BOSCH







ACCESORIOS 2022

Nueva gama de accesorios **EXPERT**.

www.bosch-professional.com

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.



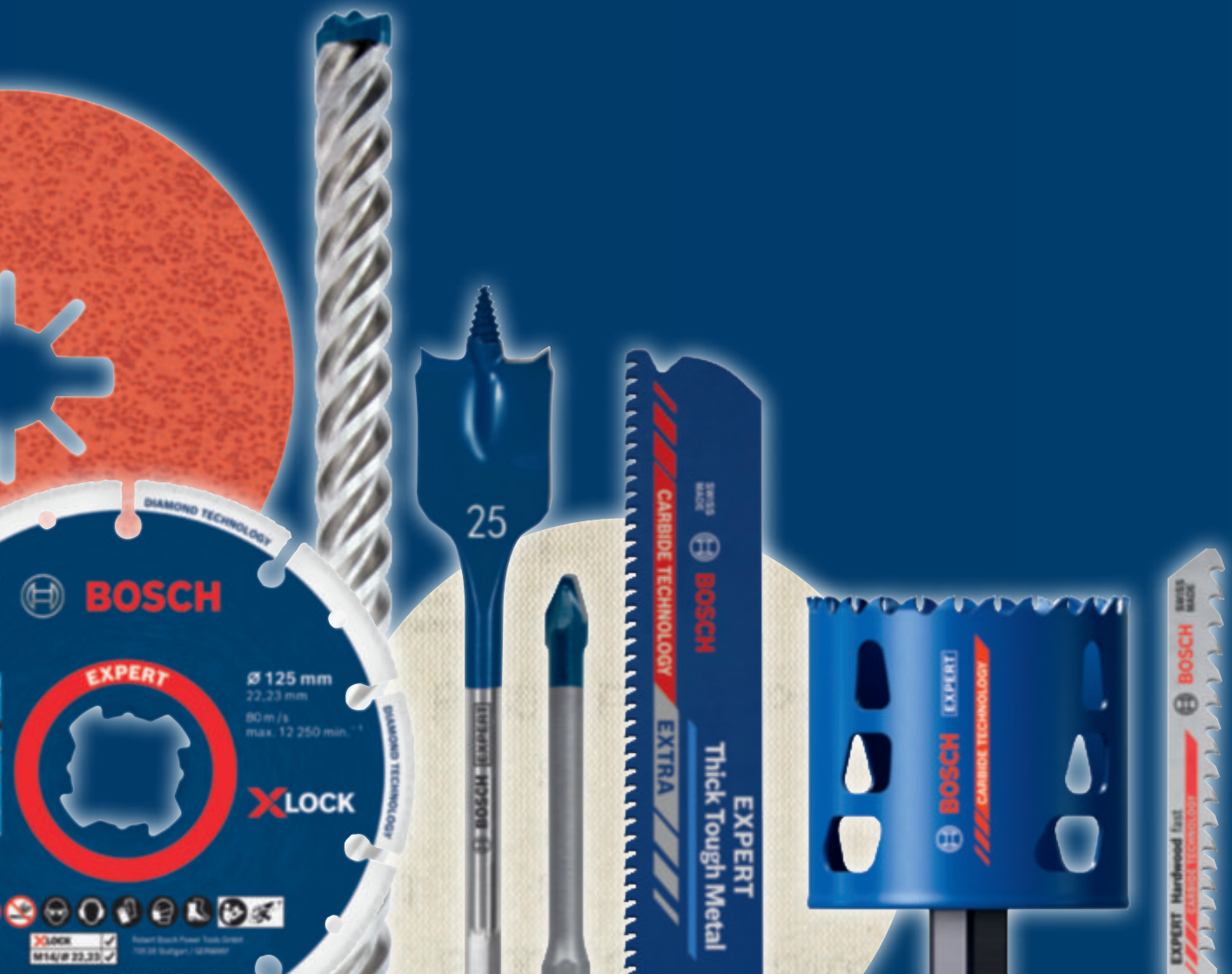


EXPERT

GAMA DE ACCESORIOS

MEJORA TU HERRAMIENTA.

- **Nueva gama de alto rendimiento para todos los oficios**
- **Más duraderos, más resistentes, más rápidos: hasta 100 veces mayor rendimiento***
- **Tecnologías avanzadas para las aplicaciones más exigentes**



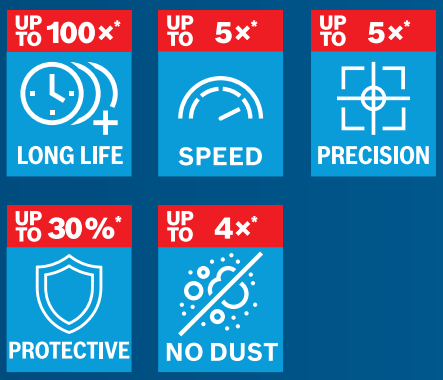


NUEVO EMBALAJE

El distintivo embalaje azul y rojo garantiza que puedas localizar rápidamente los accesorios EXPERT.

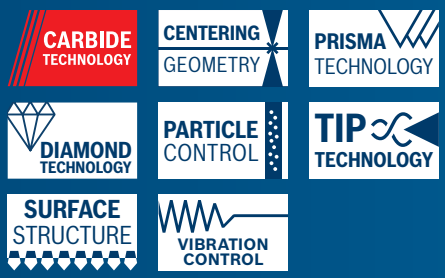
BENEFICIO

Iconos de beneficios claros y con afirmaciones demostradas, para que sepas exactamente qué ventajas obtienes.



TECNOLOGÍA QUE RESPALDA EL BENEFICIO

Cada accesorio EXPERT está respaldado por una innovadora tecnología Bosch que garantiza que mejora tu herramienta.



IMÁGENES DE MATERIALES

Los pictogramas te muestran exactamente para qué materiales está diseñado cada accesorio EXPERT.



FRANJA EXPERT

La franja EXPERT en nuestra gama de mayor rendimiento facilita la localización del mejor accesorio para cada trabajo.

EXPERT

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

ÍNDICE

1 TALADRAR

6	Brocas para metal
46	Brocas para madera
69	Brocas para hormigón
106	Brocas para mampostería
107	Brocas Multi-Material y para azulejos

2 ACCESORIOS PARA ATORNILLAR

116	Impact Control
130	Extra Hard
143	Portapuntas universal
145	Adaptadores y accesorios
146	Topes de profundidad

3 CINCELAR

148	Cinceles con vástago de inserción SDS plus
154	Cinceles con vástago de inserción SDS max
163	Cinceles con vástago de inserción hexagonal
170	Accesorios para cincelar

4 CORTAR, DESBASTAR Y PERFORAR CON DIAMANTE

172	Discos de corte de diamante para amoladoras
191	Discos de corte de diamante para cortadoras de azulejos
198	Discos de corte de diamante para sierras de mesa y de gasolina
205	Discos de corte de diamante para cortadoras de juntas
209	Vasos de diamante
217	Brocas para taladros
219	Brocas para perforación en húmedo
221	Brocas para amoladoras
224	Coronas perforadoras en húmedo
228	Coronas perforadoras en seco
230	Accesorios para sistemas de perforación de diamante Bosch

5 CORTE, DESBASTE Y CEPILLADO

236	Discos de corte de carburo
239	Discos abrasivos diamante
243	Discos de corte
258	Discos de desbaste
263	Amoladoras a batería de Bosch
264	Vasos de amolar de metal duro
265	Vasos de amolar y de lija
266	Discos lijadores
268	Cepillos de alambre
282	Puntas de amolar

6 SIERRA CIRCULAR

288	Best for
295	Expert for
325	Standard for
342	Accesorios

7 FRESADO Y CEPILLADO

346	Fresas Expert for Wood
357	Fresas Standard for Wood
377	Sets de fresas
382	Accesorios para engalletadoras
383	Cuchillas para cepillo

8 CORTAR CON HOJAS DE SIERRA DE CALAR

386	Vástago de una sola leva
420	Vástago universal
424	Juegos de hojas de sierra de calar
432	Accesorios
433	Otras sierras

9 CORTAR CON HOJAS DE SIERRA SABLE

443	Hojas de sierra sable
479	Otras hojas de sierra

10 SIERRAS DE CORONA

484	Sierras de corona con sistema Power Change Plus
505	Accesorios Power Change para sierras de corona
514	Sierras de corona con rosca
518	Sierras de corona

11 ACCESORIOS PARA MULTIHERRAMIENTA

524	Serrar
555	Corte y rascado
558	Lijado y pulido
568	Fresado y raspado
575	Conjuntos
577	Topes de profundidad
578	Supercut

12 LIJADO Y PULIDO

584	Lijas para lijadoras excéntricas
600	Lijas para lijadoras delta y multilijadoras
608	Lijas para lijadoras orbitales
618	Lijas para lijadoras de banda
629	Lijas para lijado manual
643	Lijas para amoladoras
667	Lijas para amoladoras rectas
669	Accesorios para amoladoras rectas
670	Accesorios para pulidoras

ÍNDICE

13 ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS

674	Accesorios para martillos perforadores y taladros de impacto
684	Accesorios para taladros
694	Accesorios para amoladoras
720	Accesorios para amoladoras de hormigón
722	Accesorios para amoladoras rectas
726	Accesorios para lijadoras excéntricas
734	Accesorios para lijadoras orbitales
737	Accesorios para lijadoras delta
740	Accesorios para lijadoras de banda compactas
741	Accesorios para sierras circulares
744	Accesorios para sierras de calar
746	Accesorios para fresadoras
753	Accesorios para cepillos
755	Accesorios para sierras de cadena
756	Punzonar y cortar
762	Unir
774	Aire caliente, barnizar y eliminar
777	Extracción de polvo
820	Maletines de transporte

14 TRABAJO SIN CABLES

826	Baterías
829	Cargadores
834	Accesorios para GDS, PLI, GLI

15 INFORMACIÓN GENERAL

836	Índice de números de pedido
860	Resumen
865	Pictograma



PERFORACIÓN DE METAL

Rendimiento preciso para cada aplicación

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





BROCAS PARA METAL

Gama completa para aplicaciones portátiles.

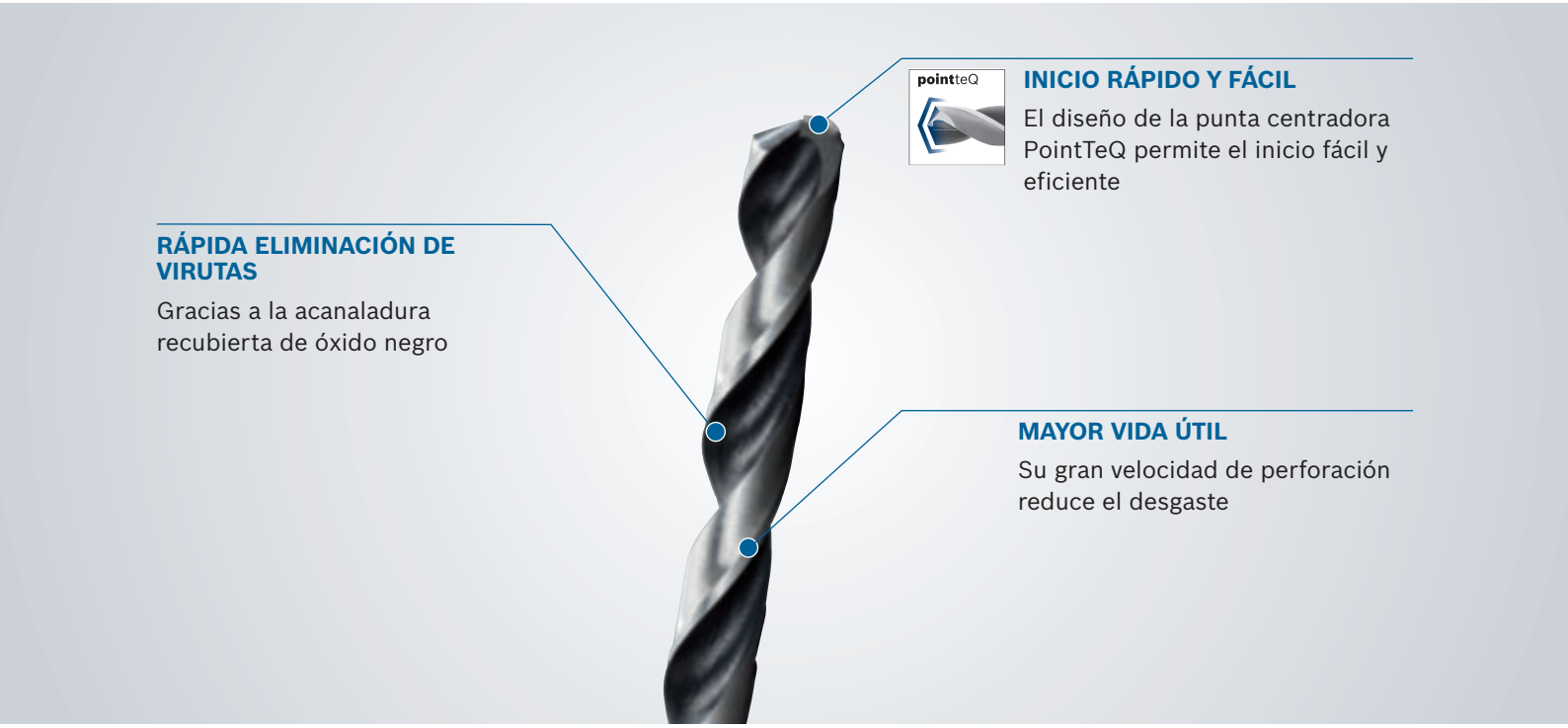





	HSS PointTeQ	HSS Ground	HSS Impact	HSS Cobalt
N.º de página	**10**	**19**	**27**	**30**
Diámetro mm	**1.0 – 20.0**	**1.0 – 16.0**	**2.0 – 12.0**	**1.0 – 13.0**
Estándar DIN	**338**	**338 / 340**	**338**	**338**
Tipo de vástago	**Cilíndrica**	**Cilíndrica**	**¼" hex**	**Cilíndrica**
MATERIALES				
Acero estructurado no aleado	✓	✓	✓	–
Lámina de acero	✓	✓	✓	–
Acero para herramientas no aleado	✓	✓	✓	–
Aleación de acero para herramientas	–	✓	✓	✓
Acero inoxidable	–	✓	✓	✓
Acero a prueba de fuego, acero para resortes	–	–	–	✓
Hierro fundido, acero fundido	✓	✓	✓	✓
Hierro fundido maleable	✓	✓	✓	✓
Aleación de aluminio	–	✓	✓	–
Bronce	✓	✓	✓	–
Latón	✓	✓	✓	–
PVC, poliamida	✓	✓	✓	–
Perspex, baquelita	✓	✓	✓	–
Pertinax, fórmica, goma dura	✓	✓	✓	–

				
	HSS Ground con punta doble	**Brocas escalonadas con acanaladura en espiral**	**Brocas avellanadoras**	**Brocas cónicas para láminas metálicas**
	36	**37**	**40**	**42**
	2.0 – 6.5	**4.0 – 39.0**	**M3 – M12**	**3.0 – 31.0**
	1897	**–**	**335**	**335**
	Cilíndrica	**3 planos o ¼" hex**	**Cilíndrico o ¼" hex**	**Cilíndrico o ¼" hex**
	✓	–	–	✓
	✓	✓	–	✓
	✓	–	✓	–
	✓	–	–	✓
	✓	–	✓	✓
	–	–	–	✓
	✓	–	✓	–
	✓	–	–	–
	✓	–	✓	✓
	✓	–	✓	–
	–	–	✓	✓
	✓	✓	–	✓
	✓	✓	–	–
	✓	✓	–	–

HSS POINTTEQ
Perforación rápida en metal.



Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338

- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 338
- Broca helicoidal de corte para diestros, tipo N, punta de broca 135°
- Vástago igual al diámetro de la broca
- Dos aristas, cilíndrica, dos filos



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 2							
1	12	-	PC1a	2	5	906623	**2 608 577 153**
1.5	18	-	PC1a	2	5	906630	**2 608 577 154**
2	24	-	PC1a	2	5	906647	**2 608 577 155**
2.5	30	-	PC1a	2	5	906654	**2 608 577 156**
2.6	30	-	PC1a	2	5	906661	**2 608 577 157**
3	33	-	PC1a	2	5	906678	**2 608 577 158**
3.2	36	-	PC1a	2	5	906685	**2 608 577 159**
3.5	39	-	PC1a	2	5	906692	**2 608 577 160**
4	43	-	PC1a	2	5	906708	**2 608 577 161**
Paquete de 1 unidad							
4.2	43	-	PC1d	1	5	906715	**2 608 577 162**
4.5	47	-	PC1d	1	5	906722	**2 608 577 163**
4.8	52	-	PC1d	1	5	906739	**2 608 577 164**

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
5	52	-	PC1d	1	5	906746	**2 608 577 165**
5.5	57	-	PC1d	1	5	906753	**2 608 577 166**
6	57	-	PC1d	1	5	906760	**2 608 577 167**
6.5	63	-	PC1d	1	5	906777	**2 608 577 168**
7	69	-	PC1d	1	5	906784	**2 608 577 169**
7.5	69	-	PC1d	1	5	906791	**2 608 577 170**
8	75	-	PC1d	1	5	906807	**2 608 577 171**
8.5	75	-	PC1d	1	5	906814	**2 608 577 172**
9	81	-	PC1d	1	5	906821	**2 608 577 173**
10	87	-	PC1d	1	5	906838	**2 608 577 174**
11	94	-	PC1d	1	5	906845	**2 608 577 175**
12	101	-	PC1d	1	5	906852	**2 608 577 176**
13	101	-	PC1d	1	5	906869	**2 608 577 177**
Paquete de 10 unidades							
1	12	-	P2a	10	1	906876	**2 608 577 178**
1.1	14	-	P2a	10	1	906883	**2 608 577 179**
1.2	16	-	P2a	10	1	906890	**2 608 577 180**
1.3	16	-	P2a	10	1	906906	**2 608 577 181**
1.4	18	-	P2a	10	1	906913	**2 608 577 182**
1.5	18	-	P2a	10	1	906920	**2 608 577 183**
1.6	20	-	P2a	10	1	906937	**2 608 577 184**
1.7	20	-	P2a	10	1	906944	**2 608 577 185**
1.8	22	-	P2a	10	1	906951	**2 608 577 186**
1.9	22	-	P2a	10	1	906968	**2 608 577 187**
2	24	-	P2a	10	1	906975	**2 608 577 188**
2.1	24	-	P2a	10	1	906982	**2 608 577 189**
2.2	27	-	P2a	10	1	906999	**2 608 577 190**
2.3	27	-	P2a	10	1	907002	**2 608 577 191**
2.4	30	-	P2a	10	1	907019	**2 608 577 192**
2.5	30	-	P2a	10	1	907026	**2 608 577 193**
2.6	30	-	P2a	10	1	907033	**2 608 577 194**
2.7	33	-	P2a	10	1	907040	**2 608 577 195**
2.8	33	-	P2a	10	1	907057	**2 608 577 196**
2.9	33	-	P2a	10	1	907064	**2 608 577 197**
3	33	-	P2a	10	1	907071	**2 608 577 198**
3.1	36	-	P2a	10	1	907088	**2 608 577 199**
3.2	36	-	P2a	10	1	907095	**2 608 577 200**
3.3	36	-	P2a	10	1	907101	**2 608 577 201**
3.4	39	-	P2a	10	1	907118	**2 608 577 202**
3.5	39	-	P2a	10	1	907125	**2 608 577 203**
3.6	39	-	P2a	10	1	907132	**2 608 577 204**
3.7	39	-	P2a	10	1	907149	**2 608 577 205**
3.8	43	-	P2a	10	1	907156	**2 608 577 206**
3.9	43	-	P2a	10	1	907163	**2 608 577 207**
4	43	-	P1a	10	1	907170	**2 608 577 208**
4.1	43	-	P1a	10	1	907187	**2 608 577 209**
4.2	43	-	P1a	10	1	907194	**2 608 577 210**
4.3	47	-	P1a	10	1	907200	**2 608 577 211**
4.4	47	-	P1a	10	1	907217	**2 608 577 212**
4.5	47	-	P1a	10	1	907224	**2 608 577 213**
4.6	47	-	P1a	10	1	907231	**2 608 577 214**
4.7	47	-	P1a	10	1	907248	**2 608 577 215**
4.8	52	-	P1a	10	1	907255	**2 608 577 216**
4.9	52	-	P1a	10	1	907262	**2 608 577 217**
5	52	-	P1a	10	1	907279	**2 608 577 218**

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
5.1	52	-	P1a	10	1	907286	**2 608 577 219**
5.2	52	-	P1a	10	1	907293	**2 608 577 220**
5.3	52	-	P1a	10	1	907309	**2 608 577 221**
5.4	57	-	P1a	10	1	907316	**2 608 577 222**
5.5	57	-	P1a	10	1	907323	**2 608 577 223**
5.6	57	-	P1a	10	1	907330	**2 608 577 224**
5.7	57	-	P1a	10	1	907347	**2 608 577 225**
5.8	57	-	P1a	10	1	907354	**2 608 577 226**
5.9	57	-	P1a	10	1	907361	**2 608 577 227**
6	57	-	P1a	10	1	907378	**2 608 577 228**
6.1	63	-	P1a	10	1	907385	**2 608 577 229**
6.2	63	-	P1a	10	1	907392	**2 608 577 230**
6.3	63	-	P1a	10	1	907408	**2 608 577 231**
6.4	63	-	P1a	10	1	907415	**2 608 577 232**
6.5	63	-	P1a	10	1	907422	**2 608 577 233**
6.6	63	-	P1a	10	1	907439	**2 608 577 234**
6.7	63	-	P1a	10	1	907446	**2 608 577 235**
6.8	69	-	P1a	10	1	907453	**2 608 577 236**
6.9	69	-	P1a	10	1	907460	**2 608 577 237**
7	69	-	P1a	10	1	907477	**2 608 577 238**
7.1	69	-	P1a	10	1	907484	**2 608 577 239**
7.2	69	-	P1a	10	1	907491	**2 608 577 240**
7.3	69	-	P1a	10	1	907507	**2 608 577 241**
7.4	69	-	P1a	10	1	907514	**2 608 577 242**
7.5	69	-	P1a	10	1	907521	**2 608 577 243**
7.6	75	-	P1a	10	1	907538	**2 608 577 244**
7.7	75	-	P1a	10	1	907545	**2 608 577 245**
7.8	75	-	P1a	10	1	907552	**2 608 577 246**
7.9	75	-	P1a	10	1	907569	**2 608 577 247**
8	75	-	P1a	10	1	907576	**2 608 577 248**
8.1	75	-	P1a	10	1	907583	**2 608 577 249**
8.2	75	-	P1a	10	1	907590	**2 608 577 250**
8.3	75	-	P1a	10	1	907606	**2 608 577 251**
8.4	75	-	P1a	10	1	907613	**2 608 577 252**
8.5	75	-	P1a	10	1	907620	**2 608 577 253**
8.6	81	-	P1a	10	1	907637	**2 608 577 254**
8.7	81	-	P1a	10	1	907644	**2 608 577 255**
8.8	81	-	P1a	10	1	907651	**2 608 577 256**
8.9	81	-	P1a	10	1	907668	**2 608 577 257**
9	81	-	P1a	10	1	907675	**2 608 577 258**
9.1	81	-	P1a	10	1	907682	**2 608 577 259**
9.2	81	-	P1a	10	1	907699	**2 608 577 260**
9.3	81	-	P1a	10	1	907705	**2 608 577 261**
9.4	81	-	P1a	10	1	907712	**2 608 577 262**
9.5	81	-	P1a	10	1	907729	**2 608 577 263**
9.6	87	-	P1a	10	1	907736	**2 608 577 264**
9.7	87	-	P1a	10	1	907743	**2 608 577 265**
9.8	87	-	P1a	10	1	907750	**2 608 577 266**
9.9	87	-	P1a	10	1	907767	**2 608 577 267**
10	87	-	P1a	10	1	907774	**2 608 577 268**

Paquete de 5 unidades

10.1	87	-	P1a	5	1	907781	**2 608 577 269**
10.2	87	-	P1a	5	1	907798	**2 608 577 270**
10.3	87	-	P1a	5	1	907804	**2 608 577 271**
10.4	87	-	P1a	5	1	907811	**2 608 577 272**

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
10.5	87	-	P1a	5	1	907828	**2 608 577 273**
10.6	87	-	P1a	5	1	907835	**2 608 577 274**
10.7	94	-	P1a	5	1	907842	**2 608 577 275**
10.8	94	-	P1a	5	1	907859	**2 608 577 276**
10.9	94	-	P1a	5	1	907866	**2 608 577 277**
11	94	-	P1a	5	1	907873	**2 608 577 278**
11.1	94	-	P1a	5	1	907880	**2 608 577 279**
11.2	94	-	P1a	5	1	907897	**2 608 577 280**
11.3	94	-	P1a	5	1	907903	**2 608 577 281**
11.4	94	-	P1a	5	1	907910	**2 608 577 282**
11.5	94	-	P1a	5	1	907927	**2 608 577 283**
11.6	94	-	P1a	5	1	907934	**2 608 577 284**
11.7	94	-	P1a	5	1	907941	**2 608 577 285**
11.8	94	-	P1a	5	1	907958	**2 608 577 286**
11.9	101	-	P1a	5	1	907965	**2 608 577 287**
12	101	-	P1a	5	1	907972	**2 608 577 288**
12.1	101	-	P1a	5	1	907989	**2 608 577 289**
12.2	101	-	P1a	5	1	907996	**2 608 577 290**
12.3	101	-	P1a	5	1	908009	**2 608 577 291**
12.4	101	-	P1a	5	1	908016	**2 608 577 292**
12.5	101	-	P1a	5	1	908023	**2 608 577 293**
12.6	101	-	P1a	5	1	908030	**2 608 577 294**
12.7	101	-	P1a	5	1	908047	**2 608 577 295**
12.8	101	-	P1a	5	1	908054	**2 608 577 296**
12.9	101	-	P1a	5	1	908061	**2 608 577 297**
13	101	-	P1a	5	1	908078	**2 608 577 298**

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338 con vástago reducido

- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 338
- Broca helicoidal de corte para diestros, tipo N, punta de broca 135°
- El vástago de inserción se reduce a 10 mm en las brocas de diámetro ≤13 mm y a 12 mm para brocas de diámetro >13 mm
- Dos aristas, cilíndrica, dos filos



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad						
10.5	87	PC1d	1	5	908085	**2 608 577 299**
11	94	PC1d	1	5	908092	**2 608 577 300**
11.5	94	PC1d	1	5	908108	**2 608 577 301**
12	101	PC1d	1	1	908115	**2 608 577 302**
12.5	101	PC1d	1	1	908122	**2 608 577 303**
13	101	PC1d	1	1	908139	**2 608 577 304**
13.5	108	PC1d	1	1	908146	**2 608 577 305**
14	108	PC1d	1	1	908153	**2 608 577 306**
14.5	114	P1c	1	1	908160	**2 608 577 307**
15	114	P1c	1	1	908177	**2 608 577 308**
15.5	120	P1c	1	1	908184	**2 608 577 309**

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338 con vástago reducido

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
16	120	P1c	1	1	908191	**2 608 577 310**
16.5	125	P1c	1	1	908207	**2 608 577 311**
17	125	P1c	1	1	908214	**2 608 577 312**
18	130	P1c	1	1	908221	**2 608 577 313**
19	135	P1c	1	1	908238	**2 608 577 314**
20	140	P1c	1	1	908245	**2 608 577 315**

Sets de brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338

- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 338
- Broca helicoidal de corte para diestros, tipo N, punta de broca 135°
- Vástago igual al diámetro de la broca
- Dos aristas, cilíndrica, dos filos

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas metálicas, HSS PointTeQ						
2	24	P1c	5	1	917636	**2 608 577 345**
3	33					
4	43					
5	52					
6	57					



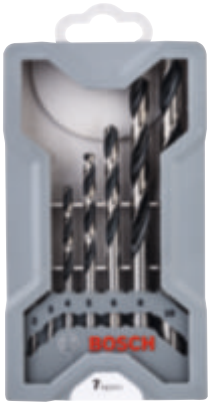
Set de 6 brocas metálicas, HSS PointTeQ

2	24	P1k	6	1	917643	**2 608 577 346**
3	33					
4	43					
5	52					
6	57					
8	75					



Sets de brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 7 brocas metálicas, HSS PointTeQ						
2	24	P1k	7	1	917650	**2 608 577 347**
3	33					
4	43					
5	52					
6	57					
8	75					
10	87					



Set de 10 brocas metálicas, HSS PointTeQ						
1	12	P1k	10	1	917667	**2 608 577 348**
2	24					
3	33					
4	43					
5	52					
6	57					
7	69					
8	75					
9	81					
10	87					



Set de 13 brocas metálicas, HSS PointTeQ						
1.5	18	P1k	13	1	917674	**2 608 577 349**
2	24					
2.5	30					
3	33					
3.2	36					
3.5	39					
4	43					
4.5	47					
4.8	52					
5	52					
5.5	57					
6	57					
6.5	63					



Set de brocas para metal ToughBox de 18 unidades, HSS PointTeQ						
1	34	P1k	18	1	917681	**2 608 577 350**
1.5	40					
2	49					
2	49					
2.5	57					
3	61					
3	61					
3.5	70					
4	75					
4	75					
4.5	80					
5	86					
5.5	93					
6	93					
7	109					
8	117					
9	125					
10	133					



Sets de brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set ProBox de 19 brocas metálicas, HSS PointTeQ						
1	12	P1k	19	1	917698	**2 608 577 351**
1.5	18					
2	24					
2.5	30					
3	33					
3.5	39					
4	43					
4.5	47					
5	52					
5.5	57					
6	57					
6.5	63					
7	69					
7.5	69					
8	75					
8.5	75					
9	81					
9.5	81					
10	87					



Set ProBox de 25 brocas metálicas, HSS PointTeQ						
1	12	P1k	25	1	917704	**2 608 577 352**
1.5	18					
2	24					
2.5	30					
3	33					
3.5	39					
4	43					
4.5	47					
5	52					
5.5	57					
6	57					
6.5	63					
7	69					
7.5	69					
8	75					
8.5	75					
9	81					
9.5	81					
10	87					
10.5	87					
11	94					
11.5	94					
12	101					
12.5	101					
13	101					

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338 con vástago de inserción hexagonal



- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 338
- Broca helicoidal de corte para diestros, tipo N, punta de broca 135°
- Dos aristas, hexagonal, dos filos



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
2	24	60	PC1a	1	5	231321	**2 608 577 517**
2.5	30	69	PC1a	1	5	231338	**2 608 577 518**
3	33	72	PC1a	1	5	231345	**2 608 577 519**
3.2	36	75	PC1a	1	5	231352	**2 608 577 520**

Brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338 con vástago de inserción hexagonal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
3.3	36	75	PC1a	1	5	231369	**2 608 577 521**
3.5	39	79	PC1a	1	5	231376	**2 608 577 522**
4	43	83	PC1d	1	5	231383	**2 608 577 523**
4.2	43	83	PC1d	1	5	231390	**2 608 577 524**
4.5	47	87	PC1d	1	5	231406	**2 608 577 525**
5	52	91	PC1d	1	5	231413	**2 608 577 526**
5.5	57	98	PC1d	1	5	231420	**2 608 577 527**
6	57	98	PC1d	1	5	231437	**2 608 577 528**
6.5	63	107	PC1d	1	5	231444	**2 608 577 529**
6.8	69	109	PC1d	1	5	231451	**2 608 577 530**
7	69	109	PC1d	1	5	231468	**2 608 577 531**
7.5	69	109	PC1d	1	5	231475	**2 608 577 532**
8	75	117	PC1d	1	5	231482	**2 608 577 533**
8.5	75	117	PC1d	1	5	231499	**2 608 577 534**
9	81	125	PC1d	1	5	231505	**2 608 577 535**
9.5	81	125	PC1d	1	5	231512	**2 608 577 536**
10	87	133	PC1d	1	5	231529	**2 608 577 537**
11	94	142	PC1d	1	5	231536	**2 608 577 538**
12	101	151	PC1d	1	5	231543	**2 608 577 539**
Paquete de 10 unidades							
2	24	60	P1a	10	1	231550	**2 608 577 540**
3	33	72	P1a	10	1	231567	**2 608 577 541**
3.5	39	79	P1a	10	1	231574	**2 608 577 542**
4	43	83	P1a	10	1	231581	**2 608 577 543**
4.2	43	83	P1a	10	1	231598	**2 608 577 544**
5	52	91	P1a	10	1	231604	**2 608 577 545**
6	57	98	P1a	10	1	231611	**2 608 577 546**
Paquete de 5 unidades							
8	75	117	P1a	5	1	231628	**2 608 577 547**
10	87	133	P1a	5	1	231635	**2 608 577 548**
12	101	151	P1a	5	1	231642	**2 608 577 549**

Sets de brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338 con vástago de inserción hexagonal

- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 338
- Broca helicoidal de corte para diestros, tipo N, punta de broca 135°
- Dos aristas, hexagonal, dos filos



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Set de 5 brocas para metal HSS PointTeQ							
2	24	60	P1k	5	1	231659	**2 607 002 824**
3	33	72					
4	43	83					
5	52	91					
6	57	98					

Sets de brocas para metal HSS PointTeQ, DIN 338 con vástago de inserción hexagonal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Set de 9 brocas para metal HSS PointTeQ							
2	24	60	P1k	9	1	231673	**2 607 002 826**
2.5	30	69					
3	33	72					
3.5	39	79					
4	43	83					
5	52	91					
6	57	98					
7	69	109					
8	75	117					

HSS GROUND
Agujeros de máxima precisión.

Precise

CORTE EXCELENTE
La punta de 135° acelera la perforación hasta un 40%, con hasta 50% menos presión que con brocas HSS estándar con arista biselada



INICIO RÁPIDO Y CENTRADO PERFECTO
La punta centradora dividida taladra precisamente en su posición. Sin agujero previo hasta 10 mm de diámetro

TOLERANCIAS AJUSTADAS Y AGUJEROS PRECISOS
Gracias al cuerpo de broca fresado con precisión

Brocas para metal HSS-G

- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 338
- Broca helicoidal de corte a la derecha, tipo N, punta de broca de 135°, punta dividida fabricada según DIN 1412 C, tolerancia de diámetro h8
- Vástago igual al diámetro de la broca, color de la broca: pulido
- Dos aristas, cilíndrica, dos filos
- **Nota:** utiliza el aceite de corte universal 2 607 001 409 para trabajar con las brocas para metal HSS-G



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 2 uds.								
1	12	34	-	PC1a	2	5	521413	**2 608 585 906**
1.5	18	40	-	PC1a	2	5	521420	**2 608 585 907**
2	24	49	-	PC1a	2	5	521437	**2 608 585 908**
2.5	30	57	-	PC1a	2	5	521444	**2 608 585 909**
2.6	30	57	-	PC1a	2	5	521451	**2 608 585 910**
3	33	61	-	PC1a	2	5	521468	**2 608 585 911**
3.2	36	65	-	PC1a	2	5	521475	**2 608 585 912**
3.3	36	65	-	PC1a	2	5	521482	**2 608 585 913**
3.5	39	70	-	PC1a	2	5	521499	**2 608 585 914**
3.8	43	75	-	PC1a	2	5	521505	**2 608 585 915**
4	43	75	-	PC1a	2	5	521512	**2 608 585 916**

Brocas para metal HSS-G



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
4.1	43	75	-	PC1d	1	5	521529	**2 608 585 917**
4.2	43	75	-	PC1d	1	5	521536	**2 608 585 918**
4.3	47	80	-	PC1d	1	5	521543	**2 608 585 919**
4.5	47	80	-	PC1d	1	5	521550	**2 608 585 920**
4.8	52	86	-	PC1d	1	5	521567	**2 608 585 921**
5	52	86	-	PC1d	1	5	521574	**2 608 585 922**
5.1	52	86	-	PC1d	1	5	521581	**2 608 585 923**
5.2	52	86	-	PC1d	1	5	521598	**2 608 585 924**
5.5	57	93	-	PC1d	1	5	521604	**2 608 585 925**
6	57	93	-	PC1d	1	5	521611	**2 608 585 926**
6.5	63	101	-	PC1d	1	5	521628	**2 608 585 927**
6.8	69	109	-	PC1d	1	5	521635	**2 608 585 928**
7	69	109	-	PC1d	1	5	521642	**2 608 585 929**
7.5	69	109	-	PC1d	1	5	521659	**2 608 585 930**
7.8	75	117	-	PC1d	1	5	521666	**2 608 585 931**
8	75	117	-	PC1d	1	5	521673	**2 608 585 932**
8.5	75	117	-	PC1d	1	5	521680	**2 608 585 933**
9	81	125	-	PC1d	1	5	521697	**2 608 585 934**
9.5	81	125	-	PC1d	1	5	521703	**2 608 585 935**
10	87	133	-	PC1d	1	5	521710	**2 608 585 936**
10.5	87	133	-	PC1d	1	5	521727	**2 608 585 937**
11	94	142	-	PC1d	1	5	521734	**2 608 585 938**
11.5	94	142	-	PC1d	1	5	521741	**2 608 585 939**
12	101	151	-	PC1d	1	5	521758	**2 608 585 940**
12.5	101	151	-	PC1d	1	5	521765	**2 608 585 941**
13	101	151	-	PC1d	1	5	521772	**2 608 585 942**



Paquete de 10 unidades								
1	12	34	-	P2a	10	1	290494	**2 608 595 049**
1.1	14	36	-	P2a	10	1	474726	**2 608 585 467**
1.2	16	38	-	P2a	10	1	474733	**2 608 585 468**
1.3	16	38	-	P2a	10	1	474740	**2 608 585 469**
1.4	18	40	-	P2a	10	1	474757	**2 608 585 470**
1.5	18	40	-	P2a	10	1	290500	**2 608 595 050**
1.6	20	43	-	P2a	10	1	474764	**2 608 585 471**
1.7	20	43	-	P2a	10	1	474771	**2 608 585 472**
1.8	22	46	-	P2a	10	1	474788	**2 608 585 473**
1.9	22	46	-	P2a	10	1	474795	**2 608 585 474**
2	24	49	-	P2a	10	1	290517	**2 608 595 051**
2.1	24	49	-	P2a	10	1	474801	**2 608 585 475**
2.2	27	53	-	P2a	10	1	290524	**2 608 595 052**
2.3	27	53	-	P2a	10	1	474818	**2 608 585 476**
2.4	30	57	-	P2a	10	1	474825	**2 608 585 477**
2.5	30	57	-	P2a	10	1	290531	**2 608 595 053**
2.6	30	57	-	P2a	10	1	474832	**2 608 585 478**
2.7	33	61	-	P2a	10	1	474849	**2 608 585 479**
2.8	33	61	-	P2a	10	1	290548	**2 608 595 054**
2.9	33	61	-	P2a	10	1	474856	**2 608 585 480**
3	33	61	-	P2a	10	1	290555	**2 608 595 055**
3.1	36	65	-	P2a	10	1	474863	**2 608 585 481**
3.2	36	65	-	P2a	10	1	290562	**2 608 595 056**
3.3	36	65	-	P2a	10	1	290579	**2 608 595 057**
3.4	39	70	-	P2a	10	1	474870	**2 608 585 482**
3.5	39	70	-	P2a	10	1	290586	**2 608 595 058**

Brocas para metal HSS-G

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3.6	39	70	-	P2a	10	1	323499	**2 608 595 332**
3.7	39	70	-	P2a	10	1	474887	**2 608 585 483**
3.8	43	75	-	P2a	10	1	474894	**2 608 585 484**
3.9	43	75	-	P2a	10	1	474900	**2 608 585 485**
4	43	75	-	P1a	10	1	290593	**2 608 595 059**
4.1	43	75	-	P1a	10	1	474917	**2 608 585 486**
4.2	43	75	-	P1a	10	1	290609	**2 608 595 060**
4.4	47	80	-	P1a	10	1	323505	**2 608 595 333**
4.5	47	80	-	P1a	10	1	290616	**2 608 595 061**
4.6	47	80	-	P1a	10	1	474931	**2 608 585 488**
4.7	47	80	-	P1a	10	1	474948	**2 608 585 489**
4.8	52	86	-	P1a	10	1	323512	**2 608 595 334**
4.9	52	86	-	P1a	10	1	474955	**2 608 585 490**
5	52	86	-	P1a	10	1	290623	**2 608 595 062**
5.1	52	86	-	P1a	10	1	474962	**2 608 585 491**
5.2	52	86	-	P1a	10	1	290630	**2 608 595 063**
5.4	57	93	-	P1a	10	1	474986	**2 608 585 493**
5.5	57	93	-	P1a	10	1	290647	**2 608 595 064**
5.6	57	93	-	P1a	10	1	474993	**2 608 585 494**
5.7	57	93	-	P1a	10	1	475006	**2 608 585 495**
5.8	57	93	-	P1a	10	1	290654	**2 608 595 065**
6	57	93	-	P1a	10	1	290661	**2 608 595 066**
6.1	63	101	-	P1a	10	1	475020	**2 608 585 497**
6.2	63	101	-	P1a	10	1	290678	**2 608 595 067**
6.3	63	101	-	P1a	10	1	475037	**2 608 585 498**
6.5	63	101	-	P1a	10	1	290685	**2 608 595 068**
6.6	63	101	-	P1a	10	1	475044	**2 608 585 499**
6.8	69	109	-	P1a	10	1	290692	**2 608 595 069**
6.9	69	109	-	P1a	10	1	475051	**2 608 585 500**
7	69	109	-	P1a	10	1	290708	**2 608 595 070**
7.1	69	109	-	P1a	10	1	475068	**2 608 585 501**
7.2	69	109	-	P1a	10	1	323543	**2 608 595 337**
7.3	69	109	-	P1a	10	1	475075	**2 608 585 502**
7.4	69	109	-	P1a	10	1	475082	**2 608 585 503**
7.5	69	109	-	P1a	10	1	290715	**2 608 595 071**
7.6	75	117	-	P1a	10	1	475099	**2 608 585 504**
7.7	75	117	-	P1a	10	1	475105	**2 608 585 505**
7.8	75	117	-	P1a	10	1	475112	**2 608 585 506**
7.9	75	117	-	P1a	10	1	475129	**2 608 585 507**



Paquete de 5 unidades

8	75	117	-	P2a	5	1	290722	**2 608 595 072**
8.1	75	117	-	P2a	5	1	475136	**2 608 585 508**
8.2	75	117	-	P2a	5	1	475143	**2 608 585 509**
8.3	75	117	-	P2a	5	1	475150	**2 608 585 510**
8.4	75	117	-	P2a	5	1	475167	**2 608 585 511**
8.5	75	117	-	P2a	5	1	290739	**2 608 595 073**
8.6	81	125	-	P2a	5	1	475174	**2 608 585 512**
8.7	81	125	-	P2a	5	1	475181	**2 608 585 513**
8.8	81	125	-	P2a	5	1	290746	**2 608 595 074**
8.9	81	125	-	P2a	5	1	475198	**2 608 585 514**
9	81	125	-	P2a	5	1	290753	**2 608 595 075**
9.1	81	125	-	P2a	5	1	475204	**2 608 585 515**
9.2	81	125	-	P2a	5	1	475211	**2 608 585 516**
9.3	81	125	-	P2a	5	1	475228	**2 608 585 517**
9.4	81	125	-	P2a	5	1	475235	**2 608 585 518**

Brocas para metal HSS-G

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
9.5	81	125	-	P2a	5	1	290760	**2 608 595 076**
9.6	87	133	-	P2a	5	1	475242	**2 608 585 519**
9.8	87	133	-	P2a	5	1	323550	**2 608 595 338**
9.9	87	133	-	P2a	5	1	475266	**2 608 585 521**
10	87	133	-	P2a	5	1	290777	**2 608 595 077**
10.1	87	133	-	P2a	5	1	475273	**2 608 585 522**
10.2	87	133	-	P2a	5	1	475280	**2 608 585 523**
10.3	87	133	-	P2a	5	1	475297	**2 608 585 524**
10.4	87	133	-	P2a	5	1	475303	**2 608 585 525**
10.5	87	133	-	P2a	5	1	290784	**2 608 595 078**
10.6	87	133	-	P2a	5	1	475310	**2 608 585 526**
10.7	94	142	-	P2a	5	1	475327	**2 608 585 527**
10.8	94	142	-	P2a	5	1	475334	**2 608 585 528**
10.9	94	142	-	P2a	5	1	475341	**2 608 585 529**
11	94	142	-	P2a	5	1	290791	**2 608 595 079**
11.1	94	142	-	P2a	5	1	475358	**2 608 585 530**
11.2	94	142	-	P2a	5	1	475365	**2 608 585 531**
11.3	94	142	-	P2a	5	1	475372	**2 608 585 532**
11.4	94	142	-	P2a	5	1	475389	**2 608 585 533**
11.5	94	142	-	P2a	5	1	290807	**2 608 595 080**
11.6	94	142	-	P2a	5	1	475396	**2 608 585 534**
11.7	94	142	-	P2a	5	1	475402	**2 608 585 535**
11.8	94	142	-	P2a	5	1	475419	**2 608 585 536**
11.9	101	151	-	P2a	5	1	475426	**2 608 585 537**
12	101	151	-	P2a	5	1	290814	**2 608 595 081**
12.1	101	151	-	P2a	5	1	475433	**2 608 585 538**
12.2	101	151	-	P2a	5	1	475440	**2 608 585 539**
12.3	101	151	-	P2a	5	1	475457	**2 608 585 540**
12.4	101	151	-	P2a	5	1	475464	**2 608 585 541**
12.5	101	151	-	P2a	5	1	290821	**2 608 595 082**
12.6	101	151	-	P2a	5	1	475471	**2 608 585 542**
12.7	101	151	-	P2a	5	1	475488	**2 608 585 543**
12.8	101	151	-	P2a	5	1	475495	**2 608 585 544**
12.9	101	151	-	P2a	5	1	475501	**2 608 585 545**
13	101	151	-	P2a	5	1	290838	**2 608 595 083**



Paquete de 4 vástagos reducidos a 13 mm

14	108	160	-	P2a	4	1	478786	**2 608 585 593**
15	114	169	-	P2a	4	1	478793	**2 608 585 594**
16	120	178	-	P2a	4	1	478809	**2 608 585 595**

Sets de brocas para metal Robust Line HSS-G (rectificado), punta de la broca 135°







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 brocas para metal Robust Line HSS-G, DIN 338, 135°								
2	24	A	156,5 x 69,5 x 23	P1k	6	1	446136	**2 607 010 529**
3	33							
4	43							
5	52							
6	57							
8	75							
Set de 10 brocas para metal Robust Line HSS-G, DIN 338, 135°								
1	12	B	156,5 x 106,5 x 23	P1k	10	1	446198	**2 607 010 535**
2	24							
3	33							
4	43							
5	52							
6	57							
7	69							
8	75							
9	81							
10	87							
Set de 13 brocas para metal Robust Line HSS-G, DIN 338, 135°								
1.5	18	C	124,0 x 106,5 x 23	P1k	13	1	446228	**2 607 010 538**
2	24							
2.5	30							
3	33							
3.2	36							
3.5	39							
4	43							
4.5	47							
4.8	52							
5	52							
5.5	57							
6	57							
6.5	63							

Sets de brocas para metal HSS-G, DIN 338





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas metálicas HSS-G, punta de la broca 135°, vástago hexagonal de 1/4"										
2	-	-	-	-	-	P1k	5	1	395427	**2 608 595 517**
3										
4										
5										
6										

Sets de brocas para metal HSS-G, DIN 338







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 7 brocas para metal HSS-G, DIN 338, 135°										
2	-	24	49	-	141,0 x 80,0 x 20	P1k	7	1	784863	**2 608 589 295**
3		33	61							
4		43	75							
5		52	86							
6		57	93							
8		75	117							
10		87	133							
Set de 19 brocas para metal en estuche redondo de plástico HSS-G, DIN 338, 135°										
1	-	12	34	-	-	P1k	19	1	061179	**2 607 018 361**
1.5		18	40							
2		24	49							
2.5		30	57							
3		33	61							
3.5		39	70							
4		43	75							
4.5		47	80							
5		52	86							
5.5		57	93							
6		57	93							
6.5		63	101							
7		69	109							
7.5		69	109							
8		75	117							
8.5		75	117							
9		81	125							
9.5		81	125							
10		87	133							
Set de 19 brocas de metal en caja de metal HSS-G, DIN 338, 135°										
1	-	12	-	-	-	M1a	19	1	145893	**2 607 018 726**
1.5		18								
2		24								
2.5		30								
3		33								
3.5		39								
4		43								
4.5		47								
5		52								
5.5		57								
6		57								
6.5		63								
7		69								
7.5		69								
8		75								
8.5		75								
9		81								
9.5		81								
10		87								

Sets de brocas para metal HSS-G, DIN 338



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 19 brocas para metal ProBox HSS-G, DIN 338, 135°										
1	-	12	-	-	172,0 x	P1k	19	1	689779	**2 608 587 013**
1.5		18			115,0 x					
2		24			42					
2.5		30								
3		33								
3.5		39								
4		43								
4.5		47								
5		52								
5.5		57								
6		57								
6.5		63								
7		69								
7.5		69								
8		75								
8.5		75								
9		81								
9.5		81								
10		87								



Set de 25 cajas de metal HSS-G, DIN 338, 135°										
1	-	12	-	-	-	M1a	25	1	145909	**2 607 018 727**
1.5		18								
2		24								
2.5		30								
3		33								
3.5		39								
4		43								
4.5		47								
5		52								
5.5		57								
6		57								
6.5		63								
7		69								
7.5		69								
8		75								
8.5		75								
9		81								
9.5		81								
10		87								
10.5		87								
11		94								
11.5		94								
12		101								
12.5		101								
13		101								



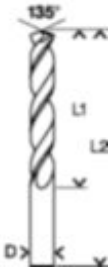
Set de 25 brocas para metal ProBox HSS-G, DIN 338, 135°										
1	-	12	-	-	200,0 x	P1k	25	1	689816	**2 608 587 017**
1.5		18			115,0 x					
2		24			58					
2.5		30								
3		33								
3.5		39								
4		43								
4.5		47								
5		52								
5.5		57								
6		57								
6.5		63								
7		69								
7.5		69								
8		75								
8.5		75								
9		81								
9.5		81								
10		87								
10.5		87								
11		94								
11.5		94								
12		101								
12.5		101								
13		101								

Brocas para metal HSS-G, DIN 340

- Broca helicoidal de acero rápido fabricada conforme a DIN 340
- Broca helicoidal de corte a la derecha, tipo N, punta de broca de 135°, punta dividida fabricada según DIN 1412 C, tolerancia de diámetro h8
- Broca helicoidal rectificada a partir de metal sólido
- Vástago igual al diámetro de la broca, color de la broca: pulido
- Dos aristas, cilíndrica, dos filos



Punta A



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
3	66	100	-	PC1d	1	5	417952	**2 608 595 676**
3.2	69	106	-	PC1d	1	5	417969	**2 608 595 677**
3.5	73	112	-	PC1d	1	5	417976	**2 608 595 678**
4	78	119	-	PC1d	1	5	417983	**2 608 595 679**
4.2	78	119	-	PC1d	1	5	417990	**2 608 595 680**
4.5	82	126	-	PC1d	1	5	418003	**2 608 595 681**
4.8	87	132	-	PC1d	1	5	418010	**2 608 595 682**
5	87	132	-	PC1d	1	5	418027	**2 608 595 683**
5.5	91	139	-	PC1d	1	5	418034	**2 608 595 684**
6	91	139	-	PC1d	1	5	418041	**2 608 595 685**
6.5	97	148	-	PC1d	1	5	418058	**2 608 595 686**
7	102	156	-	PC1d	1	5	418065	**2 608 595 687**
8	109	165	-	PC1d	1	5	418072	**2 608 595 688**
10	121	184	-	PC1d	1	5	418096	**2 608 595 690**
12	134	205	-	PC1d	1	5	418119	**2 608 595 692**
13	134	205	-	PC1d	1	5	418126	**2 608 595 693**



Paquete de 5 unidades								
1.5	45	70	-	P0a	5	1	066983	**2 608 596 808**
2	56	85	-	P0a	5	1	066990	**2 608 596 809**
2.5	62	95	-	P0a	5	1	067003	**2 608 596 810**
3	66	100	-	P0a	5	1	067027	**2 608 596 812**
3.2	69	106	-	P0a	5	1	067034	**2 608 596 813**
3.5	73	112	-	P0a	5	1	067041	**2 608 596 814**
4	78	119	-	P0a	5	1	067065	**2 608 596 816**
4.2	78	119	-	P0a	5	1	067072	**2 608 596 817**
4.5	82	126	-	P0a	5	1	067089	**2 608 596 818**
4.8	87	132	-	P0a	5	1	067096	**2 608 596 819**
5	87	132	-	P0a	5	1	067102	**2 608 596 820**
6	91	139	-	P0a	5	1	067126	**2 608 596 822**
6.5	97	148	-	P0a	5	1	067140	**2 608 596 824**
7	102	156	-	P0a	5	1	067157	**2 608 596 825**
7.5	102	156	-	P0a	5	1	067164	**2 608 596 826**
8	109	165	-	P0a	5	1	067171	**2 608 596 827**
8.5	109	165	-	P0a	5	1	067188	**2 608 596 828**
9	115	175	-	P0a	5	1	067195	**2 608 596 829**
9.5	115	175	-	P0a	5	1	067201	**2 608 596 830**
10	121	184	-	P0a	5	1	067225	**2 608 596 832**
11	128	195	-	P0a	5	1	067232	**2 608 596 833**
12	134	205	-	P0a	5	1	067249	**2 608 596 834**

HSS IMPACT
Muy robusta con taladros de impacto.



INICIO RÁPIDO Y CENTRADO PERFECTO
La punta centradora dividida taladra precisamente en su posición. Sin agujero previo hasta 10 mm de diámetro



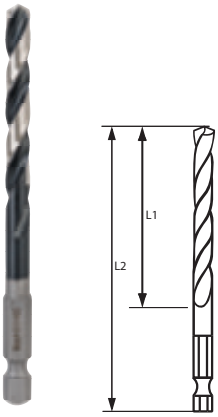
USO UNIVERSAL Y FIJACIÓN EXCELENTE
Vástago hexagonal de ¼" para cualquier herramienta eléctrica. La broca no patina

ROBUSTEZ EXTREMA
Gracias a su resistente cuerpo. Broca para rendir con taladros de impacto

Brocas HSS Impact Control

Impact Control

- Muy robustas para taladrar en metal, sobre todo con atornilladores de impacto
- Su cuerpo sólido proporciona una robustez extrema
- Rectificado de precisión total con una ranura recubierta de óxido para cortar materiales con un nivel de desgaste reducido
- Fabricación según DIN 338, tipo de broca N (ángulo de ranura) con punta de 135 grados
- Corte activo y perfectamente centrado gracias a la punta de afilado en cruz. Vástago hexagonal de 1/4 " para uso universal



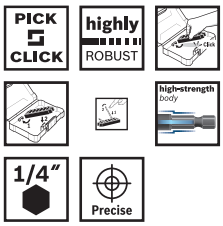
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
2	24	60	6.35	PC1a	1	5	858731	**2 608 577 045**
2.5	30	69	6.35	PC1a	1	5	858755	**2 608 577 047**
3	33	72	6.35	PC1a	1	5	858786	**2 608 577 048**
3.2	36	75	6.35	PC1a	1	5	858762	**2 608 577 049**
3.3	36	75	6.35	PC1a	1	5	858779	**2 608 577 050**
3.5	39	79	6.35	PC1a	1	5	858793	**2 608 577 051**
4	43	83	6.35	PC1d	1	5	858809	**2 608 577 052**
4.2	43	83	6.35	PC1d	1	5	858823	**2 608 577 054**
4.5	47	87	6.35	PC1d	1	5	858830	**2 608 577 055**
5	52	91	6.35	PC1d	1	5	858847	**2 608 577 056**
5.5	57	98	6.35	PC1d	1	5	858854	**2 608 577 057**
6	57	98	6.35	PC1d	1	5	858861	**2 608 577 058**

Brocas HSS Impact Control

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6.5	63	107	6.35	PC1d	1	5	858878	**2 608 577 059**
6.8	69	109	6.35	PC1d	1	5	883603	**2 608 577 149**
7	69	109	6.35	PC1d	1	5	858885	**2 608 577 060**
7.5	69	109	6.35	PC1d	1	5	872157	**2 608 577 128**
8	75	117	6.35	PC1d	1	5	858892	**2 608 577 061**
8.5	75	117	6.35	PC1d	1	5	872164	**2 608 577 129**
9	81	125	6.35	PC1d	1	5	858908	**2 608 577 062**
9.5	81	125	6.35	PC1d	1	5	872171	**2 608 577 130**
10	87	133	6.35	PC1d	1	5	858915	**2 608 577 063**
11	94	142	6.35	PC1d	1	5	858922	**2 608 577 064**
12	101	151	6.35	PC1d	1	5	858939	**2 608 577 065**

Sets de brocas HSS Impact Control

Impact Control





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 8 (índice), diámetros de orificio para grifería para M3 - M10							
2	60	22,0 x 115,0 x 235	PC1a	8	5	881692	**2 608 577 139**
3	72						
4	83						
5	91						
6	98						
7	109						
8	117						
10	133						



Paquete de 8 (índice) - diámetros de M 3-M 10							
2.5	69	22,0 x 115,0 x 210	PC1a	8	5	881708	**2 608 577 140**
3.3	75						
4.2	83						
4.2	83						
5	91						
5	91						
6.8	109						
8.5	117						

Sets de brocas HSS Impact Control



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 8 piezas							
2	60	41,0 x 110,0 x 200	P1k	8	6	881760	**2 608 577 146**
3	72						
4	83						
5	91						
6	98						
7	109						
8	117						
10	133						

HSS COBALT

Larga vida útil para perforar acero inoxidable.

LARGA VIDA ÚTIL EN ACERO INOXIDABLE

Broca resistente al calor y desgaste, con cobalto aleado al 5 %



INICIO RÁPIDO Y CENTRADO PERFECTO

La punta centradora dividida taladra precisamente en su posición. Sin agujero previo hasta 10 mm de diámetro

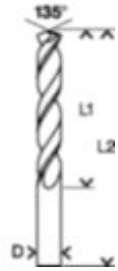
TOLERANCIAS AJUSTADAS Y AGUJEROS PRECISOS

Gracias al cuerpo de broca fresado con precisión

Brocas metálicas HSS-Co, DIN 338

- Broca helicoidal de acero rápido con aleación conforme a DIN 338, 5% de contenido de cobalto
- Broca de corte a la derecha, tipo N, punta de broca de 135°, punta dividida fabricada según DIN 1412 C, tolerancia de diámetro h8
- Broca helicoidal fresada en metal sólido, con calidad superficial excelente y fabricada según estándares especiales de fábrica
- Vástago de inserción del mismo diámetro que la broca, excepto con diámetros >10 mm, en tal caso, el vástago de inserción es de 10 mm. Color de la broca: bronce
- Dos aristas, cilíndrica, dos filos
- **Nota:** utiliza el aceite de corte universal 2 607 001 409 para trabajar con las brocas para metal HSS-Co





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
1	12	34	-	PC1a	1	5	520737	**2 608 585 838**
1.5	18	40	-	PC1a	1	5	520744	**2 608 585 839**
2	29	49	-	PC1a	1	5	520751	**2 608 585 840**
2.5	30	57	-	PC1a	1	5	520768	**2 608 585 841**
3	33	61	-	PC1a	1	5	520775	**2 608 585 842**
3.2	36	65	-	PC1a	1	5	520782	**2 608 585 843**
3.3	36	65	-	PC1a	1	5	520799	**2 608 585 844**
3.5	39	70	-	PC1a	1	5	520805	**2 608 585 845**
4	43	75	-	PC1d	1	5	520812	**2 608 585 846**
4.1	43	75	-	PC1d	1	5	520829	**2 608 585 847**

Brocas metálicas HSS-Co, DIN 338

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
4.2	43	75	-	PC1d	1	5	520836	**2 608 585 848**
4.5	47	80	-	PC1d	1	5	520843	**2 608 585 849**
4.8	52	86	-	PC1d	1	5	520850	**2 608 585 850**
5	52	86	-	PC1d	1	5	520867	**2 608 585 851**
5.1	52	86	-	PC1d	1	1	520874	**2 608 585 852**
5.2	52	86	-	PC1d	1	1	520881	**2 608 585 853**
5.5	57	93	-	PC1d	1	1	520898	**2 608 585 854**
6	57	93	-	PC1d	1	1	520904	**2 608 585 855**
6.5	63	101	-	PC1d	1	1	520911	**2 608 585 856**
6.8	69	109	-	PC1d	1	1	520928	**2 608 585 857**
7	69	109	-	PC1d	1	1	520935	**2 608 585 858**
7.5	69	109	-	PC1d	1	1	520942	**2 608 585 859**
8	75	117	-	PC1d	1	1	520959	**2 608 585 860**
8.5	75	117	-	PC1d	1	1	520966	**2 608 585 861**
9	81	125	-	PC1d	1	1	520973	**2 608 585 862**
9.5	81	125	-	PC1d	1	1	520980	**2 608 585 863**
10	87	133	-	PC1d	1	1	520997	**2 608 585 864**
10.2	87	133	-	PC1d	1	1	521000	**2 608 585 865**
10.5	87	133	-	PC1d	1	1	521017	**2 608 585 866**
11	94	142	-	PC1d	1	1	521024	**2 608 585 867**
11.5	94	142	-	PC1d	1	1	521031	**2 608 585 868**
12	101	151	-	PC1d	1	1	521048	**2 608 585 869**
12.5	101	151	-	PC1d	1	1	521055	**2 608 585 870**
13	101	151	-	PC1d	1	1	521062	**2 608 585 871**



Paquete de 10 unidades

1	12	34	-	P2a	10	1	521079	**2 608 585 872**
1.5	18	40	-	P2a	10	1	521086	**2 608 585 873**
2	24	49	-	P2a	10	1	521093	**2 608 585 874**
2.5	30	57	-	P2a	10	1	521109	**2 608 585 875**
2.8	33	61	-	P2a	10	1	208729	**2 608 588 088**
3	33	61	-	P2a	10	1	521116	**2 608 585 876**
3.2	36	65	-	P2a	10	1	521123	**2 608 585 877**
3.3	36	65	-	P2a	10	1	521130	**2 608 585 878**
3.5	39	70	-	P2a	10	1	521147	**2 608 585 879**
3.6	39	70	-	P2a	10	1	208743	**2 608 588 090**
3.7	39	70	-	P2a	10	1	208750	**2 608 588 091**
3.8	43	75	-	P2a	10	1	208767	**2 608 588 092**
4	43	75	-	P1a	10	1	521154	**2 608 585 880**
4.1	43	75	-	P1a	10	1	521161	**2 608 585 881**
4.2	43	75	-	P1a	10	1	521178	**2 608 585 882**
4.3	47	80	-	P1a	10	1	208774	**2 608 588 093**
4.4	47	80	-	P1a	10	1	208781	**2 608 588 094**
4.5	47	80	-	P1a	10	1	521185	**2 608 585 883**
4.8	52	86	-	P1a	10	1	521192	**2 608 585 884**
5	52	86	-	P1a	10	1	521208	**2 608 585 885**
5.1	52	86	-	P1a	10	1	521215	**2 608 585 886**
5.2	52	86	-	P1a	10	1	521222	**2 608 585 887**
5.5	57	93	-	P1a	10	1	521239	**2 608 585 888**
6	57	93	-	P1a	10	1	521246	**2 608 585 889**
6.2	63	101	-	P1a	10	1	208804	**2 608 588 096**
6.5	63	101	-	P1a	10	1	521253	**2 608 585 890**
6.8	69	109	-	P1a	10	1	521260	**2 608 585 891**
7	69	109	-	P1a	10	1	521277	**2 608 585 892**
7.5	69	109	-	P1a	10	1	521284	**2 608 585 893**

Brocas metálicas HSS-Co, DIN 338



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades								
8	75	117	-	P1a	5	1	521291	**2 608 585 894**
8.5	75	117	-	P1a	5	1	521307	**2 608 585 895**
9	81	125	-	P1a	5	1	521314	**2 608 585 896**
9.5	81	125	-	P1a	5	1	521321	**2 608 585 897**
10	87	133	-	P1a	5	1	521338	**2 608 585 898**
10.2	87	133	-	P1a	5	1	521345	**2 608 585 899**
10.5	87	133	-	P1a	5	1	521352	**2 608 585 900**
11	94	142	-	P1a	5	1	521369	**2 608 585 901**
12	101	151	-	P1a	5	1	521383	**2 608 585 903**
12.5	101	151	-	P1a	5	1	521390	**2 608 585 904**
13	101	151	-	P1a	5	1	521406	**2 608 585 905**

Sets de brocas para metal HSS-Co, DIN 338





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 brocas para metal Robust Line HSS-Co, DIN 338, 135°								
2	29	-	156,5 x 69,5 x 23	P1k	6	1	517041	**2 607 019 924**
3	33							
4	43							
5	52							
6	57							
8	75							
Set de 7 brocas para metal HSS-Co, DIN 338, 135°								
2	24	49	141,0 x 80,0 x 20	P1k	7	1	784870	**2 608 589 296**
3	33	61						
4	43	75						
5	52	86						
6	57	93						
8	75	117						
10	87	133						

Sets de brocas para metal HSS-Co, DIN 338







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 10 brocas para metal Robust Line HSS-Co, DIN 338, 135°								
1	12	-	156,5 x 107,0 x 23	P1k	10	1	517058	**2 607 019 925**
2	24							
3	33							
4	43							
5	52							
6	57							
7	59							
8	75							
9	81							
10	87							
Set de 13 brocas para metal Robust Line HSS-Co, DIN 338, 135°								
1.5	18	-	124,0 x 107,0 x 23	P1k	13	1	517065	**2 607 019 926**
2	30							
2.5	30							
3	33							
3.2	36							
3.5	39							
4	43							
4.5	47							
4.8	52							
5	52							
5.5	57							
6	57							
6.5	63							
Set de 19 brocas para metal ProBox HSS-Co, DIN 338 (aleación de cobalto)								
1	12	-	172,0 x 115,0 x 42	P1k	19	1	689786	**2 608 587 014**
1.5	18							
2	24							
2.5	30							
3	33							
3.5	39							
4	43							
4.5	47							
5	52							
5.5	57							
6	57							
6.5	63							
7	69							
7.5	69							
8	75							
8.5	75							
9	81							
9.5	81							
10	87							

Sets de brocas para metal HSS-Co, DIN 338



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 25 brocas para metal ProBox HSS-Co, DIN 338 (aleación de cobalto)								
1	12	-	200,0 x 115,0 x 58	P1k	25	1	689823	**2 608 587 018**
1.5	18							
2	24							
2.5	30							
3	33							
3.5	39							
4	43							
4.5	47							
5	52							
5.5	57							
6	57							
6.5	63							
7	69							
7.5	69							
8	75							
8.5	75							
9	81							
9.5	81							
10	87							
10.5	87							
11	94							
11.5	94							
12	101							
12.5	101							
13	101							

Brocas para metal HSS-TiN

Sets de brocas para metal HSS-TiN







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 brocas para metal Robust Line HSS-TiN, 135°							
2	24	156,5 x 69,5 x 23	P1k	6	1	446143	**2 607 010 530**
3	33						
4	43						
5	52						
6	57						
8	75						
Set de 10 brocas para metal Robust Line HSS-TiN, 135°							
1	12	156,5 x 106,5 x 23	P1k	10	1	446204	**2 607 010 536**
2	24						
3	33						
4	43						
5	52						
6	57						
7	69						
8	75						
9	81						
10	87						
Set de 13 brocas para metal Robust Line HSS-TiN, 135°							
1.5	18	124,0 x 106,5 x 23	P1k	13	1	446235	**2 607 010 539**
2	24						
2.5	30						
3	33						
3.2	36						
3.5	39						
4	43						
4.5	47						
4.8	52						
5	52						
5.5	57						
6	57						
6.5	63						

Brocas de doble punta Bosch HSS-G

Brocas de doble punta Bosch HSS-G



Punta A

- Broca rectificada HSS, similar a DIN 1897
- Broca helicoidal de corte a la derecha, tipo N, punta de broca de 118°, punta dividida fabricada según DIN 1412 C, tolerancia de diámetro h8
- Dos filos

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
2.5	10	43	P2a	10	1	148016	**2 608 597 581**
3	11	46	P2a	10	1	148023	**2 608 597 582**
3.1	11	49	P2a	10	1	148030	**2 608 597 583**
3.2	11	49	P2a	10	1	148047	**2 608 597 584**
3.3	11	49	P2a	10	1	148054	**2 608 597 585**
4.1	14	55	P1a	10	1	148092	**2 608 597 589**
4.2	14	55	P1a	10	1	148108	**2 608 597 590**
6	19	66	P1a	10	1	182324	**2 608 597 599**
6.5	22	70	P1a	10	1	148160	**2 608 597 600**

BROCA ESCALONADA CON ACANALADURA EN ESPIRAL

Una sola broca perfora varios diámetros.



PUNTA DIVIDIDA

Permite un inicio fácil, sin necesidad de marcado previo

ACANALADURA EN ESPIRAL

Elimina virutas de forma óptima y con menos vibraciones para perforar uniformemente

VÁSTAGO DE 3 CARAS

Para evitar que resbale en el portabrocas.

Broca escalonada, vástago de inserción hexagonal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro escalonado (margen) mm	Altura de nivel en mm	Longitud total mm	Diámetro del vástago en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
9 niveles de Ø 4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm									
HSS	4-20	4	70.5	1/4	P1a	1	1	107396	**2 608 597 524**
9 escalones Ø 4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm									
HSS-AlTiN	4-20	4	70.5	1/4	P1a	1	1	666503	**2 608 588 070**

Broca escalonada, vástago de 3 caras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro escalonado (margen) mm	Altura de nivel en mm	Diámetro del vástago mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
9 escalones Ø 4-5-6-7-8-9-10-11-12 mm									
HSS	4-12	4	6	66.5	P1a	1	1	630191	**2 608 587 425**
HSS-AlTiN	4-12	4	6	66.5	P1a	1	1	666459	**2 608 588 065**



5 escalones Ø 4-6-8-10-12 mm									
HSS-AlTiN	4-12	4	6	50	P1a	1	1	666442	**2 608 588 064**



13 niveles de Ø 6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm									
HSS	6-30	4	10	93.5	P1a	1	1	107358	**2 608 597 520**
HSS-AlTiN	6-30	4	10	93.5	P1a	1	1	666473	**2 608 588 067**



12 niveles de Ø 6-9-12-15-18-21-24-27-30-33-36-39 mm									
HSS	6-39	4	10	93.5	P1a	1	1	107365	**2 608 597 521**
HSS-AlTiN	6-39	4	10	93.5	P1a	1	1	666480	**2 608 588 068**



9 niveles de Ø 4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm									
HSS	4-20	4	8	70.5	P1a	1	1	107341	**2 608 597 519**
9 escalones Ø 4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm									
HSS-AlTiN	4-20	4	8	70.5	P1a	1	1	666466	**2 608 588 066**



Broca escalonada, vástago de 3 caras, para prensaestopas

Rosca de los agujeros interiores para prensaestopas:
Ø 6-8,5-10,5-14,5-18,5-23,5-30,5-38,5 mm;
M10x1,5-M12x1,5-M16x1,5-M20x1,5-M25x1,5-M32x1,5-M40x1,5
Agujeros pasantes para prensaestopas:
Ø 6-10,5-12,5-16,5-20,5-25,5-28-32,5-35,5-40,5 mm;
M10x1,5-M12x1,5-M16x1,5-M20x1,5-M25x1,5-M32x1,5-M40x1,5

HSS	M10-M40	6/4	10	125.5	P1a	1	1	630214	**2 608 587 427**
HSS-AlTiN	M10-M40	6/4	10	125.5	P1a	1	1	666510	**2 608 588 071**



Broca escalonada, vástago de 3 caras, para prensaestopas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro escalonado (margen) mm	Altura de nivel en mm	Diámetro del vástago mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
12 niveles con Ø 6-9-12,5-15,2-18,6-20,4-22,5-26-28,3-30,5-34-37; PG7-PG9-PG11-PG13,5-PG16-PG21-PG29									
HSS	6-37	4	10	93	P1a	1	1	630221	**2 608 587 428**
HSS-AlTiN	6-37	4	10	93	P1a	1	1	666527	**2 608 588 072**

Sets de brocas escalonadas, vástago de 3 caras



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro escalonado (margen) mm	Diámetro del vástago mm	Altura de nivel en mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 brocas escalonadas Ø 4 – 12 mm (9 niveles), 4 – 20 mm (9 niveles), 6 – 30 mm (13 niveles)									
HSS	4-12	6	4	66.5	P1k	3	1	630207	**2 608 587 426**
	4-20	8	4	70.5					
	6-30	10	4	93.5					



Set de brocas escalonadas de 3 piezas Diámetro 4-12 mm (9 pasos), 4-20 mm (9 pasos), 6-30 mm (13 pasos)									
HSS-AlTiN	4-12	6	4	66.5	P1k	3	1	666497	**2 608 588 069**
	4-20	8	4	70.5					
	6-30	10	4	93.5					

Avellanadores, brocas para chapa

Avellanadores cónicos, acero para herramientas, vástago hexagonal



- **Para** metales no férreos, madera, plásticos
- Avellanadores rectificados fabricados en acero para herramientas según norma de fabricación
- Con siete filos de 90°



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Avellanado	Longitud total mm	Diámetro del vástago en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
13	90°	50	1/4	P1c	1	1	004626	**1 609 200 315**

Avellanadores cónicos HSS, vástago hexagonal



- **Para** metales no férreos, acero aleado y no aleado, fundición gris
- Avellanadores rectificados según DIN 335 con vástago hexagonal con portaherramientas para brocas o puntas de atornillar según ISO 1173 C6.3
- Con tres filos de 90°



8.3	M 4	31	1/4	P1c	1	1	060110	**2 608 596 405**
10.4	M 5	34	1/4	P1c	1	1	107174	**2 608 597 502**
12.4	M 6	35	1/4	P1c	1	1	060127	**2 608 596 407**
16.5	M 8	40	1/4	P1c	1	1	067409	**2 608 596 408**
20.5	M 10	41	1/4	P1c	1	1	107181	**2 608 597 503**

Avellanador cónico HSS, vástago cilíndrico, con cinco cortes de 90°



- **Para** metales no férreos, acero, madera, plástico
- Avellanadores rectificados según DIN 335
- Con cinco filos de 90°



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Avellanado	Longitud total mm	Diámetro del vástago en pulgadas	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6	M 3	48	1/4	6	P1c	1	1	107150	**2 608 597 500**
8	M 4	48	1/4	8	P1c	1	1	085687	**2 608 596 664**
10	M 5	40	1/4	8	P1c	1	1	085694	**2 608 596 665**
12	M 6	40	1/4	8	P1c	1	1	059770	**2 608 596 371**
16	M 8	43	1/4	8	P1c	1	1	059787	**2 608 596 372**
20	M 10	45	1/4	8	P1c	1	1	059794	**2 608 596 373**

Set de avellanadores cónicos, vástago cilíndrico



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 avellanadores cónicos 1 filo de 90°, Ø 8-10-12 mm **Indicados para** madera, plástico, metales no férreos						
50	6 8	P1c	3	1	085700	**2 608 596 667**

Avellanador cónico HSS, vástago cilíndrico, con tres cortes de 90°



- **Para** metales no férreos, acero aleado y no aleado, fundición gris
- Avellanadores rectificados según DIN 335
- Con tres filos de 90°



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Avellanado	Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6.3	M 3	45	5	P1c	1	1	107198	**2 608 597 504**
8.3	M 4	50	6	P1c	1	1	107204	**2 608 597 505**
10.4	M 5	50	6	P1c	1	1	107211	**2 608 597 506**
12.4	M 6	56	8	P1c	1	1	107228	**2 608 597 507**
16.5	M 8	60	10	P1c	1	1	107235	**2 608 597 508**
20.5	M 10	63	10	P1c	1	1	107242	**2 608 597 509**
25	M 12	67	10	P1c	1	1	107259	**2 608 597 510**

Set de avellanadores cónicos, vástago cilíndrico



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 avellanadores cónicos para avellanado M 3, M 4, M 5, M 6, M 8, M 10; Ø 6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5 mm, 3 filos de 90°, HSS según DIN 335 **Indicados para** metales no férreos, acero, fundición gris						
45 **63**	5 10	M1a	6	1	107426	**2 608 597 527**

Avellanadores con taladro transversal HSS-E, vástago cilíndrico



- **Para** metales no férreos, acero aleado y no aleado, fundición gris, acero inoxidable
- Avellanadores rectificados de acero rápido de gran rendimiento (HSS-E) con 5 % de cobalto
- Perforación transversal según norma de fabricación



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Avellanado	Longitud total mm	Diámetro del vástago en pulgadas	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
2-5	45	1/4	6	P1c	1	1	107266	**2 608 597 511**
5-10	48	1/4	8	P1c	1	1	107273	**2 608 597 512**
10-15	65	1/4	10	P1c	1	1	107280	**2 608 597 513**
15-20	85	1/4	12	P1c	1	1	107297	**2 608 597 514**

Brocas para chapa HSS, vástago hexagonal



- **Para** metales no férreos, chapa de acero, plástico
- Sin perforación previa en las chapas más delgadas, sin rebabas y sin soldadura en frío
- Brocas rectificadas con vástago hexagonal con portaherramientas para brocas o puntas de atornillar según ISO 1173 C6.3



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Diámetro del vástago en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3-14	60	1/4	P1c	1	1	107372	**2 608 597 522**
4-20	65	1/4	P1c	1	1	107389	**2 608 597 523**

Brocas de cromovanadio para chapa, vástago cilíndrico



- **Para** metales no férreos, plástico
- Brocas rectificadas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3-14	58	6	P1c	1	1	085717	**2 608 596 668**
5-20	71	8	P1c	1	1	085724	**2 608 596 669**

Brocas para chapa HSS, vástago cilíndrico



- **Para** metales no férreos, chapa de acero, plástico
- Sin perforación previa en las chapas más delgadas, sin rebabas y sin soldadura en frío
- Brocas rectificadas



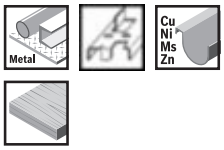
16-30,5	76	9	P2h	1	1	060073	**2 608 596 401**
24-40	89	10	P2h	1	1	107310	**2 608 597 516**
3-14	58	6	P2h	1	1	060059	**2 608 596 399**

Brocas para chapa HSS, vástago cilíndrico

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
5-20	71	8	P2h	1	1	060066	**2 608 596 400**
5-31	103	9	P2h	1	1	107327	**2 608 597 517**

Accesorios para brocas para metal

Brocas fresadoras HSS, vástago cilíndrico



- Brocas rectificadas, punta de broca con afilado en cruz 118°, dientes cortantes embutidos

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Broca fresadora HSS rectificada, punta de broca con afilado en cruz de 118°, dientes cortantes embutidos **Indicada para** metales no férreos, madera Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 2.000 rpm.							
6	90	6	P1c	1	1	107433	**2 608 597 528**
Broca fresadora HSS de acero rápido con corte fino **Indicada para** metales no férreos, acero, plástico, madera Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 2.000 rpm.							
6	85	6	P1c	1	1	085151	**2 609 200 199**

Afilador de brocas S 41

- **Para** taladros con cuello de husillo de 43 mm de diámetro, número de revoluciones óptimo de 2000 a 3000 rpm
- Para brocas con diámetro de 2,5 mm a 10 mm y ángulo de punta de 118°

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Dispositivo afilador de brocas S 41					
	C0a	1	1	070249	**2 607 990 050**





Muela lijadora de repuesto para dispositivo afilador de brocas

C0a	1	1	070256	**2 608 600 029**

Aceite de corte universal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Aceite para corte universal El uso del aceite para corte universal aumenta considerablemente la durabilidad de cortes en metal	M0b	1	1	271240	**2 607 001 409**

PERFORACIÓN DE MADERA

Productos versátiles para todas las aplicaciones

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





BROCAS PARA MADERA

Productos versátiles para todas las aplicaciones.







	Brocas fresadoras planas SelfCut Speed	Brocas para madera	Brocas para mecanizar madera con punta M	Brocas para madera con avellanador de 90°	Brocas en espiral para madera de HSS
	EXPERT				
N.º de página	52	54	54	56	57
Diámetro mm	6.0 – 40.0	3.0 – 30.0	6.0 – 20.0	3.0 – 12.0	2.0 – 10.0
Longitud de trabajo mm	115 / 370	33 – 145	190 / 340	33 – 56	24 – 87
Tipo de vástago	¼" hex	Cilíndrica	Cilíndrica	Cilíndrica	¼" hex
	UP TO 3x* SPEED TIP TECHNOLOGY				
MATERIALES					
Madera blanda	✓	✓	✓	✓	✓
Madera tropical	–	✓	✓	✓	✓
Madera contrachapada	✓	✓	✓	✓	✓
Aglomerado laminado	✓	✓	✓	✓	✓
Aglomerado laminado y tablero de fibra	✓	✓	✓	✓	✓
Formica	–	✓	✓	✓	✓
Paneles de partículas encoladas con cemento	–	–	–	–	–
Perfiles, tubos, de paredes gruesas	✓	–	–	–	–
Planchas de lana de roca	✓	–	–	–	–
Hormigón poroso	✓	–	–	–	–
Termoplásticos	–	–	–	–	–
Duroplásticos	–	✓	✓	✓	✓
Materiales de espuma dura	✓	✓	✓	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

						
	Brocas salomónicas	**Brocas em serpentina**	**Brocas Forstner**	**Brocas para cajas de bisagras**	**Cortador de disco/ vástago**	**Brocas para encofrado e instalación**
	59	**62**	**63**	**64**	**64**	**65**
	6.0 – 32.0	**15.0 – 50.0**	**10.0 – 50.0**	**26.0 – 35.0**	**10.0 – 40.0**	**6.0 – 30.0**
	95 – 470	**–**	**–**	**–**	**–**	**400 / 600**
	Varios hexagonales	**Cilíndrica ⌀ 8/10 mm**	**Cilíndrica ⌀ 8/10 mm**	**Cilíndrica ⌀ 8 mm**	**Cilíndrica ⌀ 13 mm**	**Cilíndrica o SDS plus**
	✓	✓	✓	–	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	–	–
	✓	✓	✓	✓	–	✓
	–	✓	✓	–	–	–
	–	✓	–	✓	–	✓
	–	✓	–	✓	–	–
	–	✓	–	✓	–	–
	–	–	–	–	–	✓
	–	–	–	–	–	✓
	–	–	–	–	–	✓
	–	✓	–	✓	–	–
	–	✓	–	✓	–	–
	–	✓	–	✓	–	✓

MÁXIMA VELOCIDAD AL PERFORAR MADERA

Brocas fresadoras planas EXPERT SelfCut Speed

SURTIDO: Ø 6 mm - 40 mm

EXPERT

1. Perforar rápidamente es fácil con la tecnología de punta Bosch Tip Technology
2. Punta centradora autorroscante para perforar rápidamente y sin esfuerzo
3. Broca plana con forma de onda diseñada para una rápida eliminación de las virutas



TIP TECHNOLOGY

Brocas fresadoras planas EXPERT SelfCut Speed

EXPERT



- Ideal para realizar agujeros rápidamente en madera blanda, aglomerado y tableros de partículas, por ejemplo al perforar perfiles para el cableado o montar tacos en rieles. Fácil de usar en espacios reducidos.
- La mejor para los electricistas y otros instaladores: máxima velocidad y eficiencia.
- Hasta 3 veces más rápida que una broca convencional.
- Vástago hexagonal para una máxima transmisión de la fuerza en taladros convencionales de tres mordazas y portabrocas hexagonales de taladro.





TIP TECHNOLOGY | UP TO 3x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (d) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Longitud total 400 mm							
13	400	1/4	PC1d	1	5	534152	**2 608 900 341**
14	400	1/4	PC1d	1	5	534169	**2 608 900 342**
16	400	1/4	PC1d	1	5	534176	**2 608 900 343**

Brocas fresadoras planas EXPERT SelfCut Speed

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (d) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
17	400	1/4	PC1d	1	5	534183	**2 608 900 344**
18	400	1/4	PC1d	1	5	534190	**2 608 900 345**
19	400	1/4	PC1d	1	5	534206	**2 608 900 346**
20	400	1/4	PC1d	1	5	534213	**2 608 900 347**
22	400	1/4	PC1d	1	5	534220	**2 608 900 348**
24	400	1/4	PC1d	1	5	534237	**2 608 900 349**
25	400	1/4	PC1d	1	5	534244	**2 608 900 350**
26	400	1/4	PC1d	1	5	534251	**2 608 900 351**
28	400	1/4	PC1d	1	5	534268	**2 608 900 352**
30	400	1/4	PC1d	1	5	534275	**2 608 900 353**
32	400	1/4	PC1d	1	5	534282	**2 608 900 354**
35	400	1/4	PC1d	1	5	534299	**2 608 900 355**
36	400	1/4	PC1d	1	5	534305	**2 608 900 356**
38	400	1/4	PC1d	1	5	534312	**2 608 900 357**
40	400	1/4	PC1d	1	5	534329	**2 608 900 358**
Longitud total 152 mm							
14	152	1/4	PC1d	1	5	533889	**2 608 900 314**
16	152	1/4	PC1d	1	5	533896	**2 608 900 315**
17	152	1/4	PC1d	1	5	533902	**2 608 900 316**
18	152	1/4	PC1d	1	5	533919	**2 608 900 317**
19	152	1/4	PC1d	1	5	533926	**2 608 900 318**
20	152	1/4	PC1d	1	5	533933	**2 608 900 319**
22	152	1/4	PC1d	1	5	533940	**2 608 900 320**
24	152	1/4	PC1d	1	5	533957	**2 608 900 321**
25	152	1/4	PC1d	1	5	533964	**2 608 900 322**
26	152	1/4	PC1d	1	5	533971	**2 608 900 323**
28	152	1/4	PC1d	1	5	533988	**2 608 900 324**
30	152	1/4	PC1d	1	5	533995	**2 608 900 325**
32	152	1/4	PC1d	1	5	534008	**2 608 900 326**
35	152	1/4	PC1d	1	5	534015	**2 608 900 327**
36	152	1/4	PC1d	1	5	534022	**2 608 900 328**
38	152	1/4	PC1d	1	5	534039	**2 608 900 329**
40	152	1/4	PC1d	1	5	534046	**2 608 900 330**

Sets de brocas fresadoras planas EXPERT SelfCut Speed

EXPERT



- Ideal para realizar agujeros rápidamente en madera blanda, aglomerado y tableros de partículas, por ejemplo al perforar perfiles para el cableado o montar tacos en rieles. Fácil de usar en espacios reducidos.
- La mejor para los electricistas y otros instaladores: máxima velocidad y eficiencia.
- Hasta 3 veces más rápido que una broca convencional.
- Vástago hexagonal para una máxima transmisión de la fuerza en taladros convencionales de tres mordazas y portabrocas hexagonales de taladro.





TIP TECHNOLOGY | UP TO 3x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Dimensiones del juego en mm	Contenido del juego	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set de 3 brocas fresadoras planas SelfCut Speed							
20 **22** **25**	232,0 x 115,0 x 20	3	PC1a	3	5	534053	**2 608 900 331**
Set de 6 brocas fresadoras planas SelfCut Speed en un estuche enrollable							
14 **16** **18** **20** **22** **24**	195,0 x 185,0 x 15	6	PC1a	6	1	534060	**2 608 900 332**
13 **16** **19** **20** **22** **25**	195,0 x 185,0 x 15	6	PC1a	6	1	534077	**2 608 900 333**
Set de 7 brocas fresadoras planas SelfCut Speed que incluye extensión (152 mm)							
16 **18** **20** **22** **25** **32**	215,0 x 235,0 x 20	7	PC1a	7	5	534084	**2 608 900 334**
Set de 8 brocas fresadoras planas SelfCut Speed en un estuche enrollable							
12 **16** **18** **20** **22** **25** **28** **32**	230,0 x 210,0 x 20	8	PC1a	8	5	534091	**2 608 900 335**
Set de 13 brocas fresadoras planas SelfCut Speed en un estuche enrollable							
10 **12** **13** **14** **16** **18** **20** **22** **24** **25** **28** **30** **32**	300,0 x 345,0 x 20	13	PC1a	13	5	534107	**2 608 900 336**

Prolongación para brocas fresadoras planas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Prolongación de cambio rápido, vástago de inserción hexagonal de 1/4" para brocas fresadoras planas Self Cut Speed					
152	PC1a	1	1	638821	**2 608 587 520**
305	PC1a	1	1	638838	**2 608 587 521**



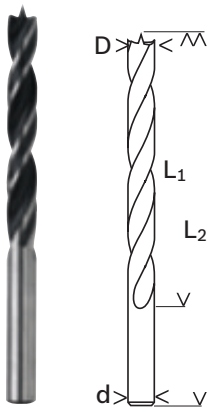
Prolongación para vástago hexagonal de 1/4" (6,35 mm) para brocas fresadoras planas Self Cut Speed					
152	PC1a	1	1	346450	**2 608 595 422**
305	PC1a	1	1	346467	**2 608 595 423**

Brocas para madera

Brocas para madera estándar



- **Indicadas para** maderas duras y blandas
- Brocas con punta centradora y cortador escalonado
- Color de broca: negro, bisel afilado
- De dos espirales

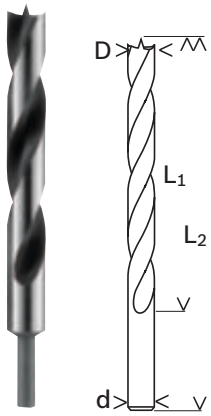


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
3	33	61	3	PC1d	1	5	059060	**2 608 596 300**
4	43	75	4	PC1d	1	5	059077	**2 608 596 301**
5	52	86	5	PC1d	1	5	059084	**2 608 596 302**
6	57	93	6	PC1d	1	5	059091	**2 608 596 303**
7	69	109	7	PC1d	1	5	059107	**2 608 596 304**
8	75	117	8	PC1d	1	5	059114	**2 608 596 305**
9	80	120	9	PC1d	1	5	059121	**2 608 596 306**
10	80	120	10	PC1d	1	5	059138	**2 608 596 307**
11	89	142	10	PC1d	1	5	059145	**2 608 596 308**
12	96	151	10	PC1d	1	5	059152	**2 608 596 309**
13	96	151	10	PC1d	1	1	059169	**2 608 596 310**
14	96	151	10	PC1d	1	1	059176	**2 608 596 311**
15	100	160	10	P1c	1	1	059183	**2 608 596 312**
16	100	160	10	P1c	1	1	059190	**2 608 596 313**
18	130	180	10	P1c	1	1	099684	**2 608 597 202**
20	140	200	10	P1c	1	1	099691	**2 608 597 203**
22	140	210	13	P1c	1	1	099707	**2 608 597 204**
24	140	215	13	P1c	1	1	099714	**2 608 597 205**
26	140	215	13	P1c	1	1	099721	**2 608 597 206**
28	140	220	13	P1c	1	1	099738	**2 608 597 207**
30	145	220	13	P1c	1	1	099745	**2 608 597 208**

Broca para madera con punta en M (2 filos para cortes previos)



- Brocas con punta en M afilada con CBN
- La especial forma en espiral evita atascos y proporciona una rápida evacuación de las virutas
- Color de la broca: brillante, negro
- 2 aristas de corte, cilíndricas, de 2 espirales



Longitud total 250 mm								
6	190	250	6	P1c	1	1	099530	**2 608 597 187**
8	190	250	8	P1c	1	1	099547	**2 608 597 188**
10	190	250	10	P1c	1	1	099554	**2 608 597 189**
12	190	250	10	P1c	1	1	099561	**2 608 597 190**
14	190	250	10	P1c	1	1	099578	**2 608 597 191**
16	190	250	10	P1c	1	1	099585	**2 608 597 192**
18	190	250	10	P1c	1	1	099592	**2 608 597 193**
20	190	250	10	P1c	1	1	099608	**2 608 597 194**
Longitud total 400 mm								
8	340	400	8	P1c	1	1	099615	**2 608 597 195**
10	340	400	10	P1c	1	1	099622	**2 608 597 196**
12	340	400	10	P1c	1	1	099639	**2 608 597 197**

Broca para madera con punta en M (2 filos para cortes previos)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
14	340	400	10	P1c	1	1	099646	**2 608 597 198**
16	340	400	10	P1c	1	1	099653	**2 608 597 199**
18	340	400	10	P1c	1	1	099660	**2 608 597 200**
20	340	400	10	P1c	1	1	099677	**2 608 597 201**

Sets de brocas para madera



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas para madera Robust Line									
4	43	75	A	156,5 x 69,5 x 23	P1k	5	1	446112	**2 607 010 527**
5	52	86							
6	57	93							
8	75	117							
10	80	120							

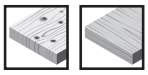


Set de 7 brocas para madera									
3	30	60	-	-	P1k	7	1	557351	**2 607 017 034**
4	40	70							
5	45	85							
6	50	90							
7	60	105							
8	65	110							
10	75	120							

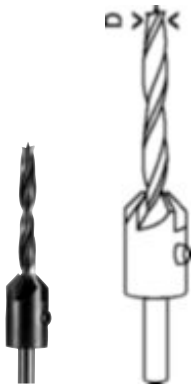


Set de 8 brocas helicoidales para madera Robust Line									
3	33	61	B	156,5 x 106,5 x 23	P1k	8	5	446174	**2 607 010 533**
4	43	75							
5	52	86							
6	57	93							
7	69	109							
8	75	117							
9	80	120							
10	80	120							

Brocas para madera con avellanador de 90°



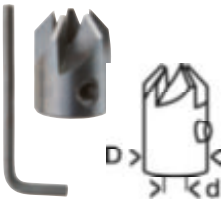
- **Indicados para** madera dura y blanda, tablas de virutas prensadas recubiertas y no recubiertas, madera contrachapada
- Taladrar y avellanar en una sola operación.
- El avellanador también se puede utilizar como tope de profundidad
- Cilíndricas, de 2 espirales



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Diámetro exterior mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3	16	P1c	1	1	323666	**2 608 595 345**
4	16	P1c	1	1	059978	**2 608 596 391**
5	16	P1c	1	1	059985	**2 608 596 392**
6	16	P1c	1	1	059992	**2 608 596 393**
7	16	P1c	1	1	060004	**2 608 596 394**
8	20	P1c	1	1	060011	**2 608 596 395**
10	20	P1c	1	1	060028	**2 608 596 396**
12	20	P1c	1	1	060035	**2 608 596 397**

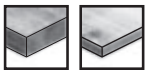
Avellanadores insertables para brocas para madera

- **Indicados para** madera dura y blanda, tablas de virutas prensadas recubiertas y no recubiertas, madera contrachapada
- El avellanador también se puede utilizar como tope de profundidad

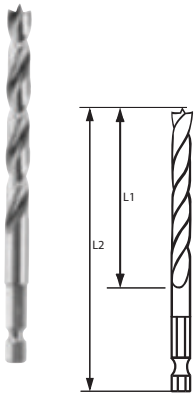


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro exterior mm	Avellanado	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3	16	M 5	P1c	1	1	510998	**2 608 585 737**
4	16	M 5	P1c	1	1	511001	**2 608 585 738**
5	16	M 5	P1c	1	1	511018	**2 608 585 739**
6	16	M 5	P1c	1	1	511025	**2 608 585 740**
8	19	M 6	P1c	1	1	511032	**2 608 585 741**
10	19	M 6	P1c	1	1	511049	**2 608 585 742**

Brocas para madera HSS con vástago hexagonal de 1/4"



- **Indicadas para** madera blanda y dura
- Brocas de precisión para madera de acero rápido (HSS) rectificado totalmente con punta centradora y cortadores escalonados
- Con vástago hexagonal según ISO 1173 E6.3
- Cambio de broca más rápido y sin herramientas
- Color de broca: brillante
- De dos espirales



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
2	24	62	PC1d	1	5	395434	**2 608 595 518**
3	33	74	PC1d	1	5	395441	**2 608 595 519**
4	43	88	PC1d	1	5	395458	**2 608 595 520**
5	52	99	PC1d	1	5	395465	**2 608 595 521**
6	63	106	PC1d	1	5	395472	**2 608 595 522**
8	75	117	PC1d	1	5	395489	**2 608 595 523**
10	87	133	PC1d	1	5	395496	**2 608 595 524**

Sets de brocas para madera con vástago hexagonal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Juego de 5 brocas de punta Brad, vástago hexagonal de 1/4"									
2	24	62	-	56,0 x 18,0 x 163	P1k	5	1	395472	**2 608 595 525**
3	33	74							
4	43	88							
5	52	99							
6	63	106							

Sets de brocas para madera con vástago hexagonal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 7 brocas para madera Robust Line, vástago hexagonal de 1/4"									
2	24	-	A	156,5 x 107,0 x 23	P1k	7	1	517034	**2 607 019 923**
3	33								
3	33								
4	43								
5	52								
6	63								
8	75								

BROCAS SALOMÓNICAS
Agujeros precisos y limpios.

PUNTA AUTOPERFORANTE DE ALTAS PRESTACIONES

Tira de la broca por su recorrido



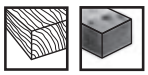
NUEVO FILO DE CORTE PREVIO

Agujeros limpios y rápidos

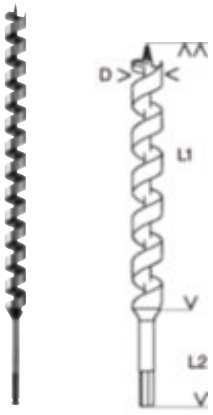
ACANALADURA MACIZA Y CENTRADA DE BAJA FRICCIÓN

Agujeros rectos, alta eliminación de virutas

Brocas salomónicas, vástago de inserción hexagonal



- **Indicadas para** todo tipo de madera blanda y dura, incluso para madera húmeda
- Perfectas para su uso en los sectores vinculados a la construcción, como carpinteros y tejadores
- Aplicable a todas las taladradoras con portabrocas de 13 mm
- Para agujeros pasantes, perforación previa de clavos de cabrio y taladros para tacos de madera largos
- Rectificado con precisión para taladrados de dimensiones exactas
- Avance de perforación rápido gracias a una geometría de hélice optimizada
- Alta resistencia a la rotura, afilado fino de superficies



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Ancho de llave (d) mm	Diámetro (D) pulgadas	Ancho de llave (d) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Longitud total 160 mm									
6	95	4.8	-	3/16	P1h	1	1	488648	**2 608 585 694**
7	95	5.6	-	7/32	P1h	1	1	488655	**2 608 585 695**
8	95	6.35	-	1/4	P1h	1	1	488662	**2 608 585 696**
10	95	6.35	-	1/4	P1h	1	1	488679	**2 608 585 697**
11	95	6.35	-	1/4	P1h	1	1	488686	**2 608 585 698**
12	95	6.35	-	1/4	P1h	1	1	488693	**2 608 585 699**
14	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488716	**2 608 585 701**
15	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488723	**2 608 585 702**
16	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488730	**2 608 585 703**
18	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488747	**2 608 585 704**
20	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488754	**2 608 585 705**

Brocas salomónicas, vástago de inserción hexagonal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Ancho de llave (d) mm	Diámetro (D) pulgadas	Ancho de llave (d) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
24	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488778	**2 608 585 707**
25	100	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488785	**2 608 585 708**
26	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488792	**2 608 585 709**
28	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488808	**2 608 585 710**
32	95	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488822	**2 608 585 712**
Longitud total 235 mm									
6	170	4.8	3/16	3/16	P1h	1	1	183314	**2 608 597 622**
7	170	5.6	-	7/32	P1h	1	1	488839	**2 608 585 713**
8	170	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183321	**2 608 597 623**
10	170	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183338	**2 608 597 624**
11	170	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183345	**2 608 597 625**
12	170	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183352	**2 608 597 626**
13	170	7.9	5/16	5/16	P1h	1	1	183369	**2 608 597 627**
14	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183376	**2 608 597 628**
15	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183383	**2 608 597 629**
16	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183390	**2 608 597 630**
18	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183406	**2 608 597 631**
20	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183413	**2 608 597 632**
22	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183420	**2 608 597 633**
24	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183437	**2 608 597 634**
25	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183444	**2 608 597 635**
26	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183451	**2 608 597 636**
28	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183468	**2 608 597 637**
30	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183475	**2 608 597 638**
32	170	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183482	**2 608 597 639**
Longitud total 450 mm									
7	385	5.6	-	7/32	P1h	1	1	488846	**2 608 585 714**
8	385	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183499	**2 608 597 640**
10	385	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183505	**2 608 597 641**
12	385	6.35	1/4	1/4	P1h	1	1	183512	**2 608 597 642**
14	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183529	**2 608 597 643**
16	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183536	**2 608 597 644**
18	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183543	**2 608 597 645**
20	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183550	**2 608 597 646**
22	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183567	**2 608 597 647**
24	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183574	**2 608 597 648**
25	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	505925	**2 608 585 730**
26	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183581	**2 608 597 649**
28	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183598	**2 608 597 650**
30	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183604	**2 608 597 651**
32	385	11.1	7/16	7/16	P1h	1	1	183611	**2 608 597 652**
Longitud total 600 mm									
10	470	7.9	-	5/16	P1h	1	1	488860	**2 608 585 716**
12	470	7.9	-	5/16	P1h	1	1	488877	**2 608 585 717**
14	470	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488884	**2 608 585 718**
20	470	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488914	**2 608 585 721**
22	470	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488921	**2 608 585 722**
26	470	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488945	**2 608 585 724**
28	470	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488952	**2 608 585 725**
30	470	11.1	-	7/16	P1h	1	1	488969	**2 608 585 726**

Sets de brocas salomónicas, vástago de inserción hexagonal





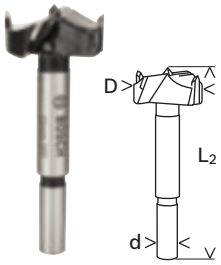
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 brocas salomónicas							
10 **12** **14** **16** **18** **20**	170	235	W0a	6	1	379090	**2 607 019 322**
Set de 6 brocas salomónicas							
10 **12** **14** **16** **18** **20**	385	450	W0a	6	1	379106	**2 607 019 323**

Brocas de bisagras y Forstner

Brocas artesanales de metal duro



- **Indicadas para** materiales abrasivos como madera encolada y madera dura, tableros de virutas prensadas, tableros de fibra de madera, madera plastificada
- Ideales para su aplicación en ebanistería y carpintería, especialmente en la construcción de ventanas, puertas y cocinas



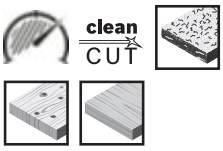
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
15	90	8	P1p	1	1	148177	**2 608 597 601**
16	90	8	P1p	1	1	148184	**2 608 597 602**
18	90	8	P1p	1	1	148191	**2 608 597 603**
20	90	8	P1p	1	1	148207	**2 608 597 604**
22	90	8	P1p	1	1	148214	**2 608 597 605**
24	90	8	P1p	1	1	148221	**2 608 597 606**
25	90	8	P1p	1	1	148238	**2 608 597 607**
26	90	8	P1p	1	1	148245	**2 608 597 608**
28	90	8	P1p	1	1	148252	**2 608 597 609**
30	90	8	P1p	1	1	148269	**2 608 597 610**
32	90	10	P1p	1	1	148276	**2 608 597 611**
34	90	10	P1p	1	1	148283	**2 608 597 612**
35	90	10	P1p	1	1	148290	**2 608 597 613**
36	90	10	P1p	1	1	148306	**2 608 597 614**
38	90	10	P1p	1	1	148313	**2 608 597 615**
40	90	10	P1p	1	1	148320	**2 608 597 616**
45	90	10	P1p	1	1	148337	**2 608 597 617**
50	90	10	P1p	1	1	148344	**2 608 597 618**

Sets de brocas artesanales de metal duro



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas artesanales para metal duro					
15 **20** **25** **30** **35**	W0a	5	1	148375	**2 607 018 750**

Brocas fresadoras para madera, DIN 7483 G

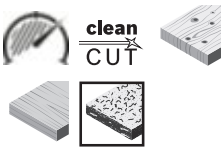


- **Indicadas para** madera dura y blanda, madera contrachapada
- Brocas de precisión con dos aristas de corte principales y dos laterales, punta centradora corta
- De acero especial templado según norma de fabricación, dureza de los filos mín. 50 HRC
- Cabeza perforante forjada y rectificada, brillante con ranuras negras
- Cumple las máximas exigencias respecto a la calidad de corte y cantos del orificio de perforación sin astillamiento
- Aplicable a todas las taladradoras con portabrocas de 10 mm



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
10	90	8	P1p	1	1	857901	**2 608 577 000**
12	90	8	P1p	1	1	857918	**2 608 577 001**
14	90	8	P1p	1	1	857925	**2 608 577 002**
15	90	8	P1p	1	1	857932	**2 608 577 003**
16	90	8	P1p	1	1	857949	**2 608 577 004**
18	90	8	P1p	1	1	857956	**2 608 577 005**
20	90	8	P1p	1	1	857963	**2 608 577 006**
22	90	8	P1p	1	1	857970	**2 608 577 007**
24	90	8	P1p	1	1	857987	**2 608 577 008**
25	90	8	P1p	1	1	857994	**2 608 577 009**
26	90	8	P1p	1	1	858007	**2 608 577 010**
27	90	8	P1p	1	1	858014	**2 608 577 011**
28	90	8	P1p	1	1	858021	**2 608 577 012**
30	90	8	P1p	1	1	858038	**2 608 577 013**
32	90	10	P1p	1	1	858045	**2 608 577 014**
34	90	10	P1p	1	1	858052	**2 608 577 015**
35	90	10	P1p	1	1	858069	**2 608 577 016**
36	90	10	P1p	1	1	858076	**2 608 577 017**
38	90	10	P1p	1	1	858083	**2 608 577 018**
40	90	10	P1p	1	1	858090	**2 608 577 019**
45	90	10	P1p	1	1	858106	**2 608 577 020**
50	90	10	P1p	1	1	858113	**2 608 577 021**

Set de brocas fresadoras para madera





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas fresadoras para madera							
15 **20** **25** **30** **35**	90	8 10	W0a	5	1	858120	**2 608 577 022**

Brocas para cajas de bisagras

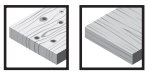


- **Adecuada para** madera blanda y dura, maderas tratadas como madera laminada prensada, tableros de aglomerado laminados de plástico, materiales abrasivos con contenido mineral también para azulejos de densidad media
- Ideal para la perforación previa de accesorios
- Versiones con y sin carburo de tungsteno
- Solo para uso en taladros de mesa



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Brocas para cajas de bisagras, reforzadas con metal duro							
26	56	8	C1a	1	1	076128	**2 608 596 979**
30	56	8	C1a	1	1	076142	**2 608 596 980**
35	56	8	C1a	1	1	076159	**2 608 596 981**
Brocas para cajas de bisagras WS sin aristas de corte de metal duro							
26	56	8	C1a	1	1	100281	**2 608 597 261**
30	56	8	C1a	1	1	100298	**2 608 597 262**
35	56	8	C1a	1	1	100304	**2 608 597 263**

Cortaarandelas/fresa de vástago



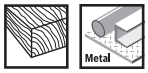
- **Apropiada para** madera blanda y dura como pino, haya, roble
- Especial para carpinteros, ebanistas, montadores de ferias
- Fresas huecas de gran potencia y longevidad gracias al acero para herramientas de alta calidad y a su estructura maciza
- Cabeza perforante con rectificado de precisión para espigas precisas, cilíndricas y de ajuste perfecto
- Menos fricción gracias a su elevada concentricidad y a la geometría óptima con desahogo múltiple
- El cuerpo extralargo con lados abiertos facilita el corte de espigas extralargas y su fácil extracción
- El vástago de inserción cilíndrico de 13 mm es compatible con todas las taladradoras estándar



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
10	140	13	P1a	1	1	511056	**2 608 585 743**
15	140	13	P1a	1	1	511063	**2 608 585 744**
20	140	13	P1a	1	1	511070	**2 608 585 745**
25	140	13	P1a	1	1	511087	**2 608 585 746**
35	160	13	P1a	1	1	511100	**2 608 585 748**
40	160	13	P1a	1	1	511117	**2 608 585 749**

Broca para encofrados e instalaciones

Brocas para encofrados e instalaciones

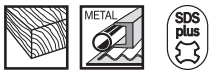


- **Indicadas para** construcción de encofrados, diseño de interiores, sector sanitario, montaje de calefacciones, instalaciones eléctricas; así como para metales, p. ej., material tipo sándwich con chapa de acero, aluminio o perfilada, madera, placas de yeso, materiales de construcción ligeros, aislamientos
- Aplicable a todas las taladradoras con portabrocas de 13 mm
- Brocas HSS con extremo de vástago largo, punta de broca con afilado de superficie cónica de 118°, según DIN 7490
- La broca responde a las normas de seguridad de la mutua de la madera
- Color de la broca: negro, brillante
- **Nota:** taladrar solo girando, desconectar la percusión



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Longitud total 400 mm							
6	400	5	P1c	1	1	099318	**2 608 597 165**
8	400	6	P1c	1	1	059411	**2 608 596 335**
10	400	8	P1c	1	1	059428	**2 608 596 336**
12	400	8	P1c	1	1	059435	**2 608 596 337**
14	400	8	P1c	1	1	059442	**2 608 596 338**
16	400	10	P1c	1	1	059459	**2 608 596 339**
18	400	10	P1c	1	1	059466	**2 608 596 340**
20	400	10	P1c	1	1	059473	**2 608 596 341**
22	400	10	P1c	1	1	099332	**2 608 597 167**
25	400	11	P1c	1	1	099356	**2 608 597 169**
26	400	11	P1c	1	1	099363	**2 608 597 170**
30	400	11	P1c	1	1	099387	**2 608 597 172**
Longitud total 600 mm							
6	600	5	P1c	1	1	099394	**2 608 597 173**
8	600	6	P1c	1	1	059480	**2 608 596 342**
10	600	8	P1c	1	1	059497	**2 608 596 343**
12	600	8	P1c	1	1	059503	**2 608 596 344**
14	600	8	P1c	1	1	059510	**2 608 596 345**
16	600	10	P1c	1	1	059527	**2 608 596 346**
18	600	10	P1c	1	1	059534	**2 608 596 347**
20	600	10	P1c	1	1	059541	**2 608 596 348**
22	600	10	P1c	1	1	099400	**2 608 597 174**
26	600	11	P1c	1	1	099424	**2 608 597 176**
28	600	11	P1c	1	1	099431	**2 608 597 177**
30	600	11	P1c	1	1	099448	**2 608 597 178**

Brocas SDS plus para encofrados e instalaciones



▶ **Indicada para** todos los martillos perforadores con inserción SDS plus



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Longitud total 400 mm						
10	400	P1c	1	1	103947	**2 608 597 400**
12	400	P1c	1	1	103961	**2 608 597 402**
14	400	P1c	1	1	103985	**2 608 597 404**
16	400	P1c	1	1	104005	**2 608 597 406**
18	400	P1c	1	1	104029	**2 608 597 408**
20	400	P1c	1	1	104043	**2 608 597 410**
22	400	P1c	1	1	104067	**2 608 597 412**
24	400	P1c	1	1	104081	**2 608 597 414**
26	400	P1c	1	1	104104	**2 608 597 416**
Longitud total 600 mm						
10	600	P1c	1	1	103954	**2 608 597 401**
12	600	P1c	1	1	103978	**2 608 597 403**
14	600	P1c	1	1	103992	**2 608 597 405**
16	600	P1c	1	1	104012	**2 608 597 407**
18	600	P1c	1	1	104036	**2 608 597 409**
20	600	P1c	1	1	104050	**2 608 597 411**
22	600	P1c	1	1	104074	**2 608 597 413**

Accesorios para **uniones de madera**

Plantilla para taladro de espiga

- **Indicada para** diámetros de broca de 3; 3,3; 4; 4,2; 5; 6; 6,8; 8; 10; 12 mm
- Para trabajar de forma fácil y profesional con brocas para madera, brocas para acero y brocas multiuso



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Plantilla para taladro de espiga					
	C1a	1	1	085397	**2 607 000 549**

Tacos de madera acanalados

- Tacos de madera acanalados con Ø de 6; 8; 10 mm



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6	30	P1d	200	1	085786	**2 607 000 443**
		P1d	50	1	085793	**2 607 000 444**
8	40	P1d	150	1	085274	**2 607 000 445**
		P1d	40	1	085281	**2 607 000 446**
10	40	P1d	120	1	085298	**2 607 000 447**
		P1d	30	1	085304	**2 607 000 448**

Sets de tacos de madera

- Sets compuestos por broca para madera, tope de profundidad, posicionador de tacos, tacos de madera, cola
- Número de tacos: para Ø de 6 y 8 mm: 25 tacos, para Ø de 10 mm: 20 tacos



Set de 32 tacos de madera						
6	30	PC1a	32	1	085311	**2 607 000 449**
8	40	PC1a	32	1	085328	**2 607 000 542**
Set de 27 tacos de madera						
10	40	PC1a	27	1	085335	**2 607 000 543**

Sets de posicionadores de tacos



▶ Para marcar fácilmente los orificios para tacos

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 4 posicionadores de tacos					
6	P1c	4	1	085342	**2 607 000 544**
8	P1c	4	1	085359	**2 607 000 545**
10	P1c	4	1	085366	**2 607 000 546**

Set de topes de profundidad



Set de topes de profundidad con llave incluida					
6	P1c	1	1	085380	**2 607 000 548**
8		1			
10		1			

BROCAS PARA MARTILLO

Rendimiento máximo en hormigón

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





GAMA DE BROCAS SDS PLUS

Montaje rápido y transmisión de la fuerza del 100%.





	SDS plus-7X	SDS plus-5X	SDS plus-5
	EXPERT		
N.º de página	74	78	82
Diámetro mm	3.5 – 30.0	4.0 – 26.0	3.0 – 26.0
Longitud de trabajo mm	50 – 950	50 – 550	50 – 950
Diseño de cabeza	⊕	+	//
Certificación PGM	✓	✓	✓
	UP TO 3x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY		

MATERIALES

Mampostería	✓	✓	✓
Hormigón	✓	✓	✓
Hormigón armado	✓	✓	–
Piedra natural	✓	–	–

DISEÑOS DE CABEZA

- ⊕ **Cabeza maciza de carburo con 4 puntas**
- **Dientes de carburo asimétricos**
- \+ **4 aristas**
- // **2 aristas**
- **Dientes de carburo de tungsteno2**

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales



SDS plus-9 Speed Clean



SDS plus-9 Rebar Cutter



SDS plus-9 Core Cutter

N.º de página	83	85	86
Diámetro mm	6.0 – 24.0	16.0 – 32.0	25.0 – 112.0
Longitud de trabajo mm	100 – 320	120	50 – 54
Diseño de cabeza	+	○	○
Certificación PGM	✓	–	–

MATERIALES

Mampostería	✓	–	✓
Hormigón	✓	–	✓
Hormigón armado	–	✓	–
Piedra natural	–	–	–

GAMA DE BROCAS SDS MAX

Montaje rápido y transmisión de la fuerza del 100%.




	SDS max-8X	SDS max-7
	EXPERT	
N.º de página	88	90
Diámetro mm	12.0 – 32.0	10.5 – 52
Longitud de trabajo mm	200 – 800	200 – 1200
Diseño de cabeza	⊕	+
Certificación PGM	✓	✓
	UP TO 3x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	

MATERIALES

Mampostería	✓	✓
Hormigón	✓	✓
Hormigón armado	✓	✓
Piedra natural	✓	✓

DISEÑOS DE CABEZA

- ⊕ **Cabeza maciza de carburo con 4 puntas**
- \+ **4 aristas**
- // **2 aristas**
- **Multicortador**
- **Dientes de carburo asimétricos**

* Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

				
	SDS max-9 Natural Stone	**SDS max-9 Break Through**	**Corona SDS max-9**	**SDS max-9 Speed Clean**
N.º de página	**93**	**94**	**95**	**91**
Diámetro mm	**28.0 – 32.0**	**45.0 – 80.0**	**45.0 – 150.0**	**14.0 – 35.0**
Longitud de trabajo mm	**400 – 800**	**450 – 850**	**80**	**400 – 650**
Diseño de cabeza	+	⊕	○	+
Certificación PGM	✓	–	–	✓
MATERIALES				
Mampostería	✓	✓	✓	✓
Hormigón	✓	✓	✓	✓
Hormigón armado	–	–	–	–
Piedra natural	✓	–	–	–

LARGA DURACIÓN AL PERFORAR HORMIGÓN ARMADO

Brocas para martillo EXPERT SDS plus-7X

SURTIDO: Ø 3,5 mm - 30 mm

EXPERT

1. Broca extremadamente duradera con Bosch Carbide Technology
2. Perfora hormigón armado con una cabeza maciza de carburo con 4 aristas de corte
3. Conexión de la cabeza de alta resistencia con tecnología de soldadura Bosch



CARBIDE TECHNOLOGY

Brocas para martillo EXPERT SDS plus-7X

EXPERT



- Ideal para perforar agujeros en hormigón armado, por ejemplo, para anclar instalaciones interiores como aire acondicionado, tuberías de calefacción, cableado eléctrico y luces.
- La mejor para electricistas: duradera y potente.
- Dura hasta 3 veces más que una broca convencional.
- Compatible con todos los martillos perforadores SDS plus.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 3x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
3.5	50	115	P1e	1	1	531281	**2 608 900 055**
3.5	100	165	P1e	1	1	531298	**2 608 900 056**
4	50	115	P1e	1	1	531304	**2 608 900 057**
4	100	165	P1e	1	1	531311	**2 608 900 058**
5	50	115	P1e	1	5	531328	**2 608 900 059**

Brocas para martillo EXPERT SDS plus-7X

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
5	100	165	P1e	1	5	531335	**2 608 900 060**
5	150	215	P1e	1	5	531342	**2 608 900 061**
5	200	265	P1e	1	5	531359	**2 608 900 062**
5	250	315	P1e	1	5	531366	**2 608 900 063**
5	400	465	P1e	1	1	531373	**2 608 900 064**
5.5	50	115	P1e	1	5	531380	**2 608 900 065**
5.5	100	165	P1e	1	5	531397	**2 608 900 066**
5.5	150	215	P1e	1	5	531403	**2 608 900 067**
5.5	200	265	P1e	1	5	531410	**2 608 900 068**
5.5	250	315	P1e	1	1	531427	**2 608 900 069**
5.5	400	465	P1e	1	1	531434	**2 608 900 070**
6	50	115	P1e	1	5	531441	**2 608 900 071**
6	100	165	P1e	1	5	531458	**2 608 900 072**
6	150	215	P1e	1	5	531465	**2 608 900 073**
6	200	265	P1e	1	5	531472	**2 608 900 074**
6	250	315	P1e	1	5	531489	**2 608 900 075**
6	400	465	P1e	1	1	531496	**2 608 900 076**
6.5	50	115	P1e	1	1	531502	**2 608 900 077**
6.5	100	165	P1e	1	5	531519	**2 608 900 078**
6.5	150	215	P1e	1	5	531526	**2 608 900 079**
6.5	200	265	P1e	1	5	531533	**2 608 900 080**
6.5	250	315	P1e	1	1	531540	**2 608 900 081**
6.5	400	465	P1e	1	1	531557	**2 608 900 082**
7	50	115	P1e	1	1	531564	**2 608 900 083**
7	100	165	P1e	1	1	531571	**2 608 900 084**
7	150	215	P1e	1	1	531588	**2 608 900 085**
7	200	265	P1e	1	1	531595	**2 608 900 086**
8	50	115	P1e	1	5	531601	**2 608 900 087**
8	100	165	P1e	1	5	531618	**2 608 900 088**
8	150	215	P1e	1	5	531625	**2 608 900 089**
8	200	265	P1e	1	5	531632	**2 608 900 090**
8	250	315	P1e	1	1	531649	**2 608 900 091**
8	300	365	P1e	1	5	531656	**2 608 900 092**
8	400	465	P1e	1	1	531663	**2 608 900 093**
9	100	165	P1e	1	1	531670	**2 608 900 094**
9	150	215	P1e	1	1	531687	**2 608 900 095**
10	50	115	P1e	1	1	531694	**2 608 900 096**
10	100	165	P1e	1	5	531700	**2 608 900 097**
10	150	215	P1e	1	5	531717	**2 608 900 098**
10	200	265	P1e	1	5	531724	**2 608 900 099**
10	250	315	P1e	1	1	531731	**2 608 900 100**
10	300	365	P1e	1	5	531748	**2 608 900 101**
10	400	465	P1e	1	1	531755	**2 608 900 102**
10	550	600	P1e	1	1	531762	**2 608 900 103**
10	950	1,000	P1e	1	1	531779	**2 608 900 104**
11	100	165	P1e	1	1	531786	**2 608 900 105**
11	150	215	P1e	1	1	531793	**2 608 900 106**
11	200	265	P1e	1	1	531809	**2 608 900 107**
12	100	165	P1e	1	5	531816	**2 608 900 108**
12	150	215	P1e	1	5	531823	**2 608 900 109**
12	200	265	P1e	1	5	531830	**2 608 900 110**
12	250	315	P1e	1	5	531847	**2 608 900 111**
12	300	365	P1e	1	5	531854	**2 608 900 112**
12	400	465	P1e	1	1	531861	**2 608 900 113**
12	550	600	P1e	1	1	531878	**2 608 900 114**
12	950	1,000	P1e	1	1	531885	**2 608 900 115**
13	100	165	P1e	1	1	531892	**2 608 900 116**
13	150	215	P1e	1	1	531908	**2 608 900 117**
13	200	265	P1e	1	1	531915	**2 608 900 118**
14	100	165	P1e	1	5	531922	**2 608 900 119**
14	150	215	P1e	1	5	531939	**2 608 900 120**
14	200	265	P1e	1	5	531946	**2 608 900 121**
14	250	315	P1e	1	5	531953	**2 608 900 122**
14	300	365	P1e	1	1	531960	**2 608 900 123**
14	400	465	P1e	1	1	531977	**2 608 900 124**
14	550	600	P1e	1	1	531984	**2 608 900 125**

Brocas para martillo EXPERT SDS plus-7X

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
14	950	1,000	P1e	1	1	531991	**2 608 900 126**
15	100	165	P1e	1	1	532004	**2 608 900 127**
15	200	265	P1e	1	1	532011	**2 608 900 128**
15	400	465	P1e	1	1	532028	**2 608 900 129**
16	150	215	P1e	1	5	532035	**2 608 900 130**
16	200	265	P1e	1	5	532042	**2 608 900 131**
16	250	315	P1e	1	1	532059	**2 608 900 132**
16	400	465	P1e	1	1	532066	**2 608 900 133**
16	550	600	P1e	1	1	532073	**2 608 900 134**
16	950	1,000	P1e	1	1	532080	**2 608 900 135**
17	150	215	P1e	1	1	532097	**2 608 900 136**
17	250	315	P1e	1	1	532103	**2 608 900 137**
18	200	250	P1e	1	1	532110	**2 608 900 138**
18	400	450	P1e	1	1	532127	**2 608 900 139**
18	550	600	P1e	1	1	532134	**2 608 900 140**
18	950	1,000	P1e	1	1	532141	**2 608 900 141**
20	200	250	P1e	1	1	532158	**2 608 900 142**
20	400	450	P1e	1	1	532165	**2 608 900 143**
20	550	600	P1e	1	1	532172	**2 608 900 144**
20	950	1,000	P1e	1	1	532189	**2 608 900 145**
22	200	250	P1e	1	1	532196	**2 608 900 146**
22	400	450	P1e	1	1	532202	**2 608 900 147**
22	550	600	P1e	1	1	532219	**2 608 900 148**
22	950	1,000	P1e	1	1	532226	**2 608 900 149**
24	400	450	P1e	1	1	532233	**2 608 900 150**
25	400	450	P1e	1	1	532240	**2 608 900 151**
25	550	600	P1e	1	1	532257	**2 608 900 152**
25	950	1,000	P1e	1	1	532264	**2 608 900 153**
28	400	450	P1e	1	1	532271	**2 608 900 154**
30	400	450	P1e	1	1	532288	**2 608 900 155**
Paquete de 10 unidades							
4	50	115	P1a	10	1	532295	**2 608 900 156**
5	50	115	P1a	10	1	532301	**2 608 900 157**
5	100	165	P1a	10	1	532318	**2 608 900 158**
6	50	115	P1a	10	1	532325	**2 608 900 159**
6	100	165	P1a	10	1	532332	**2 608 900 160**
6	150	215	P1a	10	1	532349	**2 608 900 161**
6	200	265	P1a	10	1	532356	**2 608 900 162**
6.5	100	165	P1a	10	1	532363	**2 608 900 163**
6.5	150	215	P1a	10	1	532370	**2 608 900 164**
6.5	200	265	P1a	10	1	532387	**2 608 900 165**
7	100	165	P1a	10	1	532394	**2 608 900 166**
8	100	165	P1a	10	1	532400	**2 608 900 167**
8	150	215	P1a	10	1	532417	**2 608 900 168**
8	200	265	P1a	10	1	532424	**2 608 900 169**
10	100	165	P1a	10	1	532431	**2 608 900 170**
10	150	215	P1a	10	1	532448	**2 608 900 171**
10	200	265	P1a	10	1	532455	**2 608 900 172**
12	100	165	P1a	10	1	532462	**2 608 900 173**
12	150	215	P1a	10	1	532479	**2 608 900 174**
12	200	265	P1a	10	1	532486	**2 608 900 175**
14	200	265	P1a	10	1	532493	**2 608 900 176**
16	200	265	P1a	10	1	532509	**2 608 900 177**
Paquete de 30							
5	50	115	P0a	30	1	532516	**2 608 900 178**
5	100	165	P0a	30	1	532523	**2 608 900 179**
6	50	115	P0a	30	1	532530	**2 608 900 180**
6	100	165	P0a	30	1	532547	**2 608 900 181**
6	150	215	P0a	30	1	532554	**2 608 900 182**
8	100	165	P0a	30	1	532561	**2 608 900 183**
8	150	215	P0a	30	1	532578	**2 608 900 184**
8	200	265	P0a	30	1	532585	**2 608 900 185**
10	100	165	P0a	30	1	532592	**2 608 900 186**
10	150	215	P0a	30	1	532608	**2 608 900 187**
10	200	265	P0a	30	1	532615	**2 608 900 188**
12	150	215	P0a	30	1	532622	**2 608 900 189**

Brocas para martillo EXPERT SDS plus-7X

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
12	200	265	P0a	30	1	532639	**2 608 900 190**
Paquete de 50							
6	100	165	P0a	50	1	532646	**2 608 900 191**
8	100	165	P0a	50	1	532653	**2 608 900 192**
10	100	165	P0a	50	1	532660	**2 608 900 193**
10	150	215	P0a	50	1	532677	**2 608 900 194**

Sets de brocas para martillo EXPERT SDS plus-7X

EXPERT



- Ideal para perforar agujeros en hormigón armado, por ejemplo, para anclar instalaciones interiores como aire acondicionado, tuberías de calefacción, cableado eléctrico y luces.
- La mejor para electricistas: duradera y potente.
- Dura hasta 3 veces más que una broca convencional.
- Compatible con todos los martillos perforadores SDS plus.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 3x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set de brocas para martillo SDS plus-7X de 3 unidades							
6	100	165	P1a	3	1	532707	**2 608 900 196**
8	100	165					
10	100	165					
Set Robust Line de brocas para martillo SDS plus-7X de 5 unidades							
5	50	115	P1k	5	1	532714	**2 608 900 197**
6	50	115					
6	100	165					
8	100	165					
10	100	165					
6	100	165	P1k	5	1	532721	**2 608 900 198**
6	100	165					
8	100	165					
8	100	165					
10	100	165					
Set de 7 brocas para martillo SDS plus-7X							
5	50	115	P1k	7	1	532691	**2 608 900 195**
6	50	115					
8	50	115					
6	100	165					
8	100	165					
10	100	165					
12	100	165					

SDS PLUS-5X

Perforación eficaz y resistente al armado.

PUNTA DE CENTRADO

Centrado activo y preciso en hormigón gracias a la punta centradora



NO SE ATASCA EN EL ARMADO

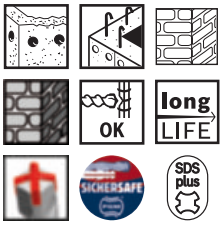
Por sus 4 aristas de corte. La punta no se rompe



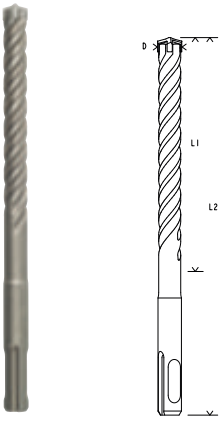
ALTA VELOCIDAD DE PERFORACIÓN

El cuerpo de 4 espirales elimina rápido el polvo y reduce el desgaste

Brocas para martillos SDS plus-5X



- **Para** mampostería, hormigón y hormigón armado
- **Para** todos los martillos perforadores con inserción SDS plus
- Certificado PGM



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) en pulgadas	Longitud total (L2) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad										
4	50	110	-	-	-	P2e	1	5	227461	**2 608 836 604**
4	100	160	-	-	-	P2e	1	5	227478	**2 608 836 605**
5	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223241	**2 608 833 771**
5	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223258	**2 608 833 772**
5	150	210	-	-	-	P1e	1	5	223265	**2 608 833 773**
5	200	260	-	-	-	P2e	1	5	227485	**2 608 836 606**
5	250	310	-	-	-	P2e	1	5	227492	**2 608 836 607**
5	400	460	-	-	-	P2e	1	5	227508	**2 608 836 608**
5.5	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223272	**2 608 833 774**
5.5	100	160	-	-	-	P1e	1	5	223289	**2 608 833 775**
5.5	150	210	-	-	-	P1e	1	1	223296	**2 608 833 776**
5.5	200	260	-	-	-	P2e	1	5	227515	**2 608 836 609**
6	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223302	**2 608 833 777**
6	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223319	**2 608 833 778**
6	150	210	-	-	-	P1e	1	10	223326	**2 608 833 779**
6	200	260	-	-	-	P1e	1	10	223333	**2 608 833 780**

Brocas para martillos SDS plus-5X

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) en pulgadas	Longitud total (L2) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
6	250	310	-	-	-	P2e	1	5	227546	**2 608 836 612**
6	400	460	-	-	-	P2e	1	5	227553	**2 608 836 613**
6.5	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223340	**2 608 833 781**
6.5	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223357	**2 608 833 782**
6.5	150	210	-	-	-	P1e	1	5	223364	**2 608 833 783**
6.5	200	260	-	-	-	P1e	1	5	223371	**2 608 833 784**
6.5	250	310	-	-	-	P2e	1	5	227560	**2 608 836 614**
7	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223388	**2 608 833 785**
7	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223395	**2 608 833 786**
7	150	210	-	-	-	P1e	1	5	223401	**2 608 833 787**
7	200	260	-	-	-	P2e	1	5	227577	**2 608 836 615**
8	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223418	**2 608 833 788**
8	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223425	**2 608 833 789**
8	150	210	-	-	-	P1e	1	10	223432	**2 608 833 790**
8	200	260	-	-	-	P1e	1	10	223449	**2 608 833 791**
8	250	310	-	-	-	P1e	1	5	223456	**2 608 833 792**
8	300	360	-	-	-	P1e	1	5	223463	**2 608 833 793**
8	400	460	-	-	-	P1e	1	5	223470	**2 608 833 794**
8	550	610	-	-	-	P2e	1	1	227584	**2 608 836 616**
9	100	160	-	-	-	P1e	1	5	223487	**2 608 833 795**
9	150	210	-	-	-	P1e	1	5	223494	**2 608 833 796**
10	50	110	-	-	-	P1e	1	10	223500	**2 608 833 797**
10	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223517	**2 608 833 798**
10	150	210	-	-	-	P1e	1	10	223524	**2 608 833 799**
10	200	260	-	-	-	P1e	1	10	223531	**2 608 833 800**
10	250	310	-	-	-	P1e	1	5	223548	**2 608 833 801**
10	300	360	-	-	-	P1e	1	5	223555	**2 608 833 802**
10	400	460	-	-	-	P1e	1	5	223562	**2 608 833 803**
10	550	610	-	-	-	P2e	1	1	227607	**2 608 836 618**
11	100	160	-	-	-	P1e	1	5	223579	**2 608 833 804**
11	150	210	-	-	-	P1e	1	1	223586	**2 608 833 805**
11	200	260	-	-	-	P1e	1	5	223593	**2 608 833 806**
12	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223609	**2 608 833 807**
12	150	210	-	-	-	P1e	1	10	223616	**2 608 833 808**
12	200	260	-	-	-	P1e	1	10	223623	**2 608 833 809**
12	250	310	-	-	-	P1e	1	5	223630	**2 608 833 810**
12	300	360	-	-	-	P1e	1	5	223647	**2 608 833 811**
12	400	460	-	-	-	P1e	1	5	223654	**2 608 833 812**
12	550	610	-	-	-	P2e	1	1	227614	**2 608 836 620**
13	100	160	-	-	-	P1e	1	5	223661	**2 608 833 813**
13	150	210	-	-	-	P1e	1	1	223678	**2 608 833 814**
13	200	260	-	-	-	P1e	1	5	223685	**2 608 833 815**
14	100	160	-	-	-	P1e	1	10	223692	**2 608 833 816**
14	150	210	-	-	-	P1e	1	10	223708	**2 608 833 817**
14	200	260	-	-	-	P1e	1	10	223715	**2 608 833 818**
14	250	310	-	-	-	P1e	1	5	223722	**2 608 833 819**
14	300	360	-	-	-	P1e	1	5	223739	**2 608 833 820**
14	400	460	-	-	-	P1e	1	5	223746	**2 608 833 821**
14	550	610	-	-	-	P2e	1	1	227638	**2 608 836 623**
15	100	160	-	-	-	P1e	1	5	223753	**2 608 833 822**
15	200	260	-	-	-	P1e	1	5	223760	**2 608 833 823**
15	400	460	-	-	-	P1e	1	1	223777	**2 608 833 824**
16	150	210	-	-	-	P1e	1	10	223784	**2 608 833 825**
16	200	260	-	-	-	P1e	1	5	223791	**2 608 833 826**
16	250	310	-	-	-	P1e	1	5	223807	**2 608 833 827**
16	300	360	-	-	-	P1e	1	5	223814	**2 608 833 828**

Brocas para martillos SDS plus-5X



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) en pulgadas	Longitud total (L2) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
16	400	460	-	-	-	P1e	1	5	223821	**2 608 833 829**
16	550	610	-	-	-	P2e	1	1	227652	**2 608 836 626**
17	150	210	-	-	-	P2e	1	5	227669	**2 608 836 628**
17	250	310	-	-	-	P2e	1	5	227676	**2 608 836 629**
18	150	200	-	-	-	P1e	1	5	227690	**2 608 836 631**
18	250	300	-	-	-	P1e	1	1	227706	**2 608 836 632**
18	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227713	**2 608 836 633**
18	550	600	-	-	-	P1e	1	1	227720	**2 608 836 634**
19	150	200	-	-	-	P1e	1	5	227737	**2 608 836 636**
19	250	300	-	-	-	P1e	1	1	227744	**2 608 836 637**
19	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227751	**2 608 836 638**
20	150	200	-	-	-	P1e	1	5	227768	**2 608 836 639**
20	250	300	-	-	-	P1e	1	1	227775	**2 608 836 640**
20	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227782	**2 608 836 641**
20	550	600	-	-	-	P1e	1	1	227799	**2 608 836 642**
22	200	250	-	-	-	P1e	1	5	227805	**2 608 836 644**
22	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227812	**2 608 836 645**
22	550	600	-	-	-	P1e	1	1	227829	**2 608 836 646**
24	200	250	-	-	-	P1e	1	1	227836	**2 608 836 647**
24	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227843	**2 608 836 648**
25	200	250	-	-	-	P1e	1	1	227850	**2 608 836 649**
25	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227867	**2 608 836 650**
26	200	250	-	-	-	P1e	1	1	227874	**2 608 836 651**
26	400	450	-	-	-	P1e	1	1	227881	**2 608 836 652**
Paquete de 10 unidades										
5	50	110	-	-	-	P1a	10	1	223838	**2 608 833 889**
5	100	160	-	-	-	P1a	10	1	223845	**2 608 833 890**
6	50	110	-	-	-	P1a	10	5	223852	**2 608 833 891**
6	100	160	-	-	-	P1a	10	5	223869	**2 608 833 892**
6	150	210	-	-	-	P1a	10	1	223876	**2 608 833 893**
6.5	100	160	-	-	-	P1a	10	1	223883	**2 608 833 894**
6.5	150	210	-	-	-	P1a	10	1	223890	**2 608 833 895**
6.5	200	260	-	-	-	P1a	10	1	223906	**2 608 833 896**
7	100	160	-	-	-	P1a	10	1	223913	**2 608 833 897**
8	50	110	-	-	-	P1a	10	1	223920	**2 608 833 898**
8	100	160	-	-	-	P1a	10	1	223937	**2 608 833 899**
8	150	210	-	-	-	P1a	10	1	223944	**2 608 833 900**
8	200	260	-	-	-	P1a	10	1	223951	**2 608 833 901**
10	100	160	-	-	-	P1a	10	1	223968	**2 608 833 902**
10	150	210	-	-	-	P1a	10	1	223975	**2 608 833 903**
10	200	260	-	-	-	P1a	10	1	223982	**2 608 833 904**
12	100	160	-	-	-	P1a	10	1	223999	**2 608 833 905**
12	150	210	-	-	-	P1a	10	1	224002	**2 608 833 906**
12	200	260	-	-	-	P1a	10	1	224019	**2 608 833 907**
14	100	160	-	-	-	P1a	10	1	224026	**2 608 833 908**
16	150	210	-	-	-	P1a	10	1	224033	**2 608 833 909**

Sets de brocas para martillos perforadores SDS plus-5X

SDS plus-5X





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Set de 5 brocas de martillo perforador SDS plus-5X							
5	50	110	P1a	5	5	224040	**2 608 833 910**
6	50	110					
6	100	160					
8	100	160					
10	100	160					
6	100	160	P1a	5	5	224057	**2 608 833 911**
6	100	160					
8	100	160					
8	100	160					
10	100	160					
Set de 3 brocas de martillo perforador SDS plus-5X							
6	100	160	P1c	3	10	224064	**2 608 833 912**
8	100	160					
10	100	160					

Brocas para martillos perforadores SDS plus-5



- **Para** mampostería, hormigón y hormigón armado
- **Para** todos los martillos perforadores con inserción SDS plus
- Certificado PGM

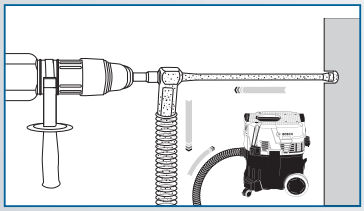
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) en pulgadas	Longitud total (L2) en pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad										
10	950	1,005	-	-	-	P1e	1	1	098502	**2 608 597 122**
12	950	1,005	-	-	-	P1e	1	1	098519	**2 608 597 123**
14	950	1,005	-	-	-	P1e	1	1	098526	**2 608 597 124**
16	950	1,005	-	-	-	P1e	1	1	098533	**2 608 597 125**
18	950	1,000	-	-	-	P1e	1	1	098540	**2 608 597 126**
20	950	1,000	-	-	-	P1e	1	1	098557	**2 608 597 127**
22	950	1,000	-	-	-	P1e	1	1	098564	**2 608 597 128**
25	950	1,000	-	-	-	P1e	1	1	098571	**2 608 597 129**

SDS PLUS-9 SPEED CLEAN

Perforación y limpieza en un solo paso.

CENTRADO PRECISO

Punta de centrado para una perforación activa en hormigón





ELIMINACIÓN EFICIENTE DE POLVO

2 agujeros de extracción

ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE

4 aristas de carburo muy robustas y agresivas

SDS plus-9 Speed Clean

SDS plus-9 Speed**Clean**





- **Indicado para** perforar hormigón
- Sistema: el mejor resultado se consigue en combinación con un martillo perforador SDS plus (p. ej., GBH 2-28 DV Professional de Bosch [0 611 267 201]) y un aspirador de la clase de polvo M (p. ej., GAS 35 M AFC Professional de Bosch [0 601 9C3 100])
- **Nota:** Sigue siempre las indicaciones del fabricante de tacos para su posicionamiento



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
6	100	230	PC1b	1	1	976534	**2 608 579 291**
8	100	230	PC1b	1	1	976541	**2 608 579 292**
10	100	230	PC1b	1	1	976558	**2 608 579 293**
12	200	330	PC1b	1	1	954006	**2 608 578 962**
14	250	380	PC1b	1	1	954013	**2 608 578 963**
15	250	380	PC1b	1	1	954020	**2 608 578 964**
16	250	380	PC1b	1	1	857352	**2 608 576 286**
18	150	280	PC1b	1	1	976565	**2 608 579 294**
18	320	450	PC1b	1	1	857369	**2 608 576 287**
20	150	280	PC1b	1	1	976572	**2 608 579 295**
20	320	450	PC1b	1	1	857376	**2 608 576 288**
22	320	450	PC1b	1	1	857383	**2 608 576 289**
24	320	450	PC1b	1	1	857390	**2 608 576 290**

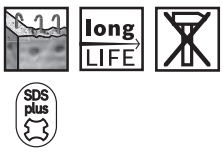
SDS plus-9 Speed Clean



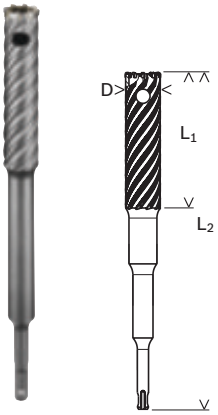
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recambio de conector SDS plus							
-	-	-	PC1b	1	1	857406	**2 608 576 291**

Brocas SDS plus-9 Rebar Cutter

SDS plus-9 RebarCutter



- **Indicado para** perforar hierros de armadura en hormigón
- Para utilizar con la función giratoria de los martillos perforadores con inserción SDS plus
- Cortar el material armado solo si se ha obtenido el permiso del técnico analista de esfuerzos
- Utilizar siempre la Rebar Cutter sin función de percusión



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
16	120	300	10	P1h	1	1	576673	**2 608 586 994**
18	120	300	10	P1h	1	1	576680	**2 608 586 995**
20	120	300	10	P1h	1	1	576697	**2 608 586 996**
22	120	300	10	P1h	1	1	576703	**2 608 586 997**
25	120	300	10	P1h	1	1	576710	**2 608 586 998**
28	120	300	10	P1h	1	1	576727	**2 608 586 999**
32	120	300	10	P1h	1	1	576734	**2 608 587 100**

Coronas perforadoras huecas SDS plus-9 Core Cutter

SDS plus-9 CoreCutter





- **Indicadas para** perforar hormigón, mampostería y piedra arenisca
- Para utilizar con vástago de inserción SDS plus o hexagonal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Profundidad de la corona perforadora (L1) mm	Longitud de trabajo mm	Cuchillas, número	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
25	50	72	4	P1e	1	1	605328	**2 608 550 612**
30	50	72	6	P1e	1	1	605335	**2 608 550 613**
35	50	72	6	P1e	1	1	605342	**2 608 550 614**
40	50	72	6	P1e	1	1	084642	**2 608 550 074**
50	50	72	6	P1e	1	1	084659	**2 608 550 075**
68	50	72	6	P1e	1	1	084666	**2 608 550 076**
82	50	72	6	P1e	1	1	084673	**2 608 550 077**
90	50	72	6	P1e	1	1	605359	**2 608 550 615**
100	50	72	6	P1e	1	1	605366	**2 608 550 616**
112	50	72	6	P1e	1	1	605373	**2 608 550 617**



Sets de coronas perforadoras huecas

SDS plus-9 CoreCutter







Juego de coronas perforadoras huecas, 3 pzas., SDS plus vástago de inserción SDS plus y broca centradora								
68	54	72	6	PC1b	3	1	046206	**2 608 550 064**
82	54	72	6	PC1b	3	1	046213	**2 608 550 065**

Accesorios para coronas perforadoras huecas





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro/ancho de llave mm	Longitud total mm	Extremo de inserción	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Vástago de inserción hexagonal para coronas perforadoras huecas con M 16							
11	220	Hexagonal	P1e	1	1	096744	**2 608 598 109**
Vástago de inserción SDS plus para coronas con rosca M16							
-	105	SDS plus	P1e	1	1	046138	**2 608 550 057**
-	220	SDS plus	P1e	1	1	096751	**2 608 598 110**
Broca centradora para vástago de inserción para adaptador hexagonal y SDS plus							
8	120	Cilíndrico	PC1d	1	5	046114	**2 608 596 157**

Accesorios para coronas perforadoras huecas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro/ancho de llave mm	Longitud total mm	Extremo de inserción	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Vástago de inserción SDS plus para coronas perforadoras huecas con M 16 de una pieza							
-	175	SDS plus	P1e	1	1	332224	**2 608 598 046**
Vástago de inserción SDS plus para coronas con rosca M16, una pieza							
-	340	SDS plus	P1e	1	1	332231	**2 608 598 047**
-	440	SDS plus	P1e	1	1	332248	**2 608 598 048**

LARGA DURACIÓN AL PERFORAR HORMIGÓN ARMADO

Brocas para martillo EXPERT SDS max-8X

SURTIDO: Ø 12 mm - 32 mm

EXPERT

1. Broca extremadamente duradera con Bosch Carbide Technology
2. Perfora hormigón armado con una cabeza maciza de carburo con 4 aristas de corte
3. Conexión de la cabeza de alta resistencia con tecnología de soldadura Bosch



CARBIDE TECHNOLOGY

Brocas para martillo EXPERT SDS max-8X

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en hormigón armado, p. ej. para montar anclajes químicos o uniones de barras de refuerzo.
- La mejor para los trabajadores de la construcción: duradera y potente.
- Dura hasta 3 veces más que una broca convencional.
- Compatible con todos los martillos perforadores SDS max.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 3x* LONG LIFE

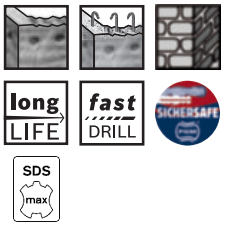
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
12	200	340	P1h	1	1	532752	**2 608 900 201**
12	400	540	P1h	1	1	532769	**2 608 900 202**
12	600	740	P1h	1	1	532776	**2 608 900 203**
12	800	940	P1h	1	1	532783	**2 608 900 204**
14	200	340	P1h	1	1	532813	**2 608 900 207**
14	400	540	P1h	1	1	532820	**2 608 900 208**

Brocas para martillo EXPERT SDS max-8X

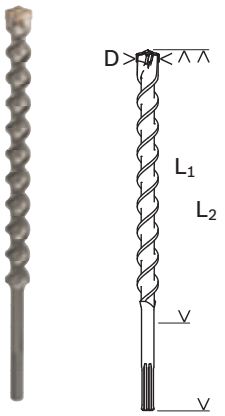
EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
14	600	740	P1h	1	1	532837	**2 608 900 209**
14	800	940	P1h	1	1	532844	**2 608 900 210**
16	200	340	P1h	1	1	532882	**2 608 900 214**
16	400	540	P1h	1	1	532899	**2 608 900 215**
16	600	740	P1h	1	1	532905	**2 608 900 216**
16	800	940	P1h	1	1	532912	**2 608 900 217**
18	200	340	P1h	1	1	532950	**2 608 900 221**
18	400	540	P1h	1	1	532967	**2 608 900 222**
18	600	740	P1h	1	1	532974	**2 608 900 223**
18	800	940	P1h	1	1	532981	**2 608 900 224**
20	200	320	P1h	1	1	533025	**2 608 900 228**
20	400	520	P1h	1	1	533032	**2 608 900 229**
20	600	720	P1h	1	1	533049	**2 608 900 230**
20	800	920	P1h	1	1	533056	**2 608 900 231**
22	200	320	P1h	1	1	533070	**2 608 900 233**
22	400	520	P1h	1	1	533087	**2 608 900 234**
22	600	720	P1h	1	1	533094	**2 608 900 235**
22	800	920	P1h	1	1	533100	**2 608 900 236**
24	200	320	P1h	1	1	533124	**2 608 900 238**
24	400	520	P1h	1	1	533131	**2 608 900 239**
25	200	320	P1h	1	1	533148	**2 608 900 240**
25	400	520	P1h	1	1	533155	**2 608 900 241**
25	600	720	P1h	1	1	533162	**2 608 900 242**
25	800	920	P1h	1	1	533179	**2 608 900 243**
26	200	320	P1h	1	1	533193	**2 608 900 245**
26	400	520	P1h	1	1	533209	**2 608 900 246**
28	200	320	P1h	1	1	533216	**2 608 900 247**
28	400	520	P1h	1	1	533223	**2 608 900 248**
28	600	720	P1h	1	1	533230	**2 608 900 249**
28	800	920	P1h	1	1	533247	**2 608 900 250**
30	200	320	P1h	1	1	533261	**2 608 900 252**
30	400	520	P1h	1	1	533278	**2 608 900 253**
32	200	320	P1h	1	1	533285	**2 608 900 254**
32	400	520	P1h	1	1	533292	**2 608 900 255**
32	600	720	P1h	1	1	533308	**2 608 900 256**
32	800	920	P1h	1	1	533315	**2 608 900 257**

Brocas para martillos SDS max-7



- **Aptas para** hormigón y hormigón armado, piedra caliza, mampostería
- Para usar en martillos perforadores con soporte SDS max
- Longitudes de trabajo de 200, 400, 600, 800 y 1200 mm
- * Los diámetros de 12 a 15 mm tienen 2 aristas
- Envase cerrable para profesionales
- Certificado PGM



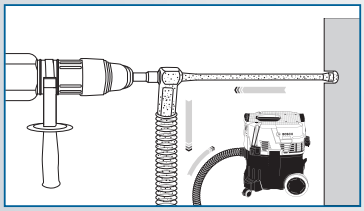
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
15	200	340	P1h	1	1	564731	**2 608 586 749**
15	400	540	P1h	1	1	564748	**2 608 586 750**
16	1,200	1,340	P1h	1	1	564793	**2 608 586 755**
17	200	340	P1h	1	1	564809	**2 608 586 756**
17	400	540	P1h	1	1	564816	**2 608 586 757**
18	1,200	1,340	P1h	1	1	564861	**2 608 586 762**
19	200	320	P1h	1	1	564878	**2 608 586 763**
19	400	520	P1h	1	1	565486	**2 608 586 764**
20	1,200	1,320	P1h	1	1	565530	**2 608 586 769**
22	1,200	1,320	P1h	1	1	565585	**2 608 586 774**
25	1,200	1,320	P1h	1	1	565646	**2 608 586 781**
28	1,200	1,320	P1h	1	1	565714	**2 608 586 788**
32	1,200	1,320	P1h	1	1	565783	**2 608 586 795**
35	400	520	P1h	1	1	565790	**2 608 586 796**
35	600	720	P1h	1	1	565806	**2 608 586 797**
35	800	920	P1h	1	1	565813	**2 608 586 798**
35	1,200	1,320	P1h	1	1	565820	**2 608 586 799**
38	400	520	P1h	1	1	565462	**2 608 586 800**
38	600	720	P1h	1	1	565837	**2 608 586 801**
40	400	520	P1h	1	1	565844	**2 608 586 802**
40	600	720	P1h	1	1	565851	**2 608 586 803**
40	800	920	P1h	1	1	565868	**2 608 586 804**
40	1,200	1,320	P1h	1	1	565875	**2 608 586 805**
45	400	520	P1h	1	1	565882	**2 608 586 806**
52	400	520	P1h	1	1	565899	**2 608 586 807**

SDS MAX-9 SPEED CLEAN

Perforación y limpieza en un solo paso.

CENTRADO PRECISO

Punta de centrado para una perforación activa en hormigón





ELIMINACIÓN EFICIENTE DE POLVO

2 agujeros de extracción

ALTA RESISTENCIA AL DESGASTE

4 aristas de carburo muy robustas y agresivas

SDS max-9 Speed Clean

SDS max-9 Speed**Clean**





- **Conveniente para** perforar hormigón
- Sistema: el mejor resultado se consigue en combinación con un martillo perforador SDS max (p. ej., GBH 8-45 DV Professional de Bosch [0 611 265 000]) y un aspirador de la clase de polvo M (p. ej., GAS 55 M AFC Professional de Bosch [0 601 9C3 300])
- **Nota:** Sigue siempre las indicaciones del fabricante de tacos para su posicionamiento



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
14	400	620	PC1b	1	1	954037	**2 608 578 965**
16	400	620	PC1b	1	1	857420	**2 608 576 293**
18	400	620	PC1b	1	1	857437	**2 608 576 294**
20	400	620	PC1b	1	1	857444	**2 608 576 295**
22	400	620	PC1b	1	1	857451	**2 608 576 296**
24	400	620	PC1b	1	1	893893	**2 608 576 779**
25	400	590	PC1b	1	1	976589	**2 608 579 296**
25	500	720	PC1b	1	1	857468	**2 608 576 297**
28	400	590	PC1b	1	1	976596	**2 608 579 297**
28	600	820	PC1b	1	1	857475	**2 608 576 298**
30	600	820	PC1b	1	1	857482	**2 608 576 299**
32	400	590	PC1b	1	1	976602	**2 608 579 298**
32	600	820	PC1b	1	1	857499	**2 608 576 300**
35	400	590	PC1b	1	1	976619	**2 608 579 299**

SDS max-9 Speed Clean

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
35	650	870	PC1b	1	1	857819	**2 608 576 301**



Recambio de conector SDS max

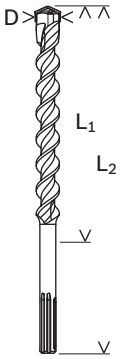
-	-	-	PC1b	1	1	857826	**2 608 576 302**

SDS max-9 Natural Stone

SDS max-9 Natural**Stone**

- **Conveniente para** piedra natural
- Compatible con todos los martillos perforadores con soporte SDS max
- Envase cerrable para profesionales
- Certificado PGM





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad "Ram X Design"							
28	400	520	P1h	1	1	560115	**1 618 596 502**
28	600	720	P1h	1	1	560122	**1 618 596 503**
28	800	920	P1h	1	1	560139	**1 618 596 504**
32	400	520	P1h	1	1	560146	**1 618 596 505**
32	600	720	P1h	1	1	560153	**1 618 596 506**
32	800	920	P1h	1	1	560160	**1 618 596 507**

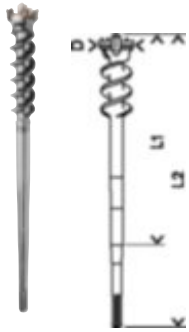
SDS max-9 Break Through

SDS max-9 BreakThrough





- **Conveniente para** perforaciones con diámetros de 45 mm a 80 mm en hormigón, mampostería y piedra arenisca calcárea; p. ej., para conexiones en exteriores de cables o tubos
- Herramienta de una pieza, cabeza de perforación en forma de campana con púas de metal duro ordenadas asimétricamente y corte central de metal duro
- Hélice de evacuación de gran volumen, vástago cónico
- **Nota:** utilizar las brocas para taladros pasantes siempre con la clase de martillo apropiada, pues existe riesgo de sobrecarga. Observar las instrucciones de manejo del martillo perforador



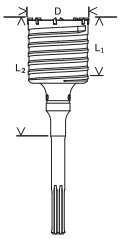
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
45	450	600	P1h	1	1	021951	**1 618 596 455**
45	850	1,000	P1h	1	1	021968	**1 618 596 456**
55	450	600	P0h	1	1	021975	**1 618 596 457**
55	850	1,000	P0h	1	1	021982	**1 618 596 458**
65	450	600	P0h	1	1	021999	**1 618 596 459**
65	850	1,000	P0h	1	1	022002	**1 618 596 460**
80	450	600	P0h	1	1	022019	**1 618 596 461**
80	850	1,000	P0h	1	1	022026	**1 618 596 462**

Coronas perforadoras huecas SDS max-9 Core Cutter, de una pieza

SDS max-9 CoreCutter

- **Conveniente para** hormigón, mampostería y piedra caliza
- El diseño de una pieza garantiza la óptima transmisión de la fuerza de la máquina.
- Progreso de trabajo agresivo y al mismo tiempo muy silencioso durante el funcionamiento gracias a la disposición asimétrica de los dientes
- Broca centradora incluida



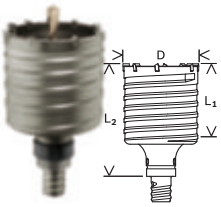


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Profundidad de la corona perforadora (L1) mm	Longitud de trabajo mm	Cuchillas, número	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
45	80	160	6	P0h	1	1	145510	**F 00Y 145 188**
45	80	420	6	P0h	1	1	145527	**F 00Y 145 189**
50	80	160	6	P0h	1	1	145534	**F 00Y 145 190**
50	80	420	6	P0h	1	1	145541	**F 00Y 145 191**
55	80	160	6	P0h	1	1	145558	**F 00Y 145 192**
55	80	420	6	P0h	1	1	145565	**F 00Y 145 193**
68	80	160	6	P0h	1	1	145572	**F 00Y 145 194**
68	80	420	6	P0h	1	1	145589	**F 00Y 145 195**
82	80	160	8	P0h	1	1	145596	**F 00Y 145 196**
82	80	420	8	P0h	1	1	145602	**F 00Y 145 197**
90	80	160	8	P0h	1	1	145619	**F 00Y 145 198**
90	80	420	8	P0h	1	1	145626	**F 00Y 145 199**
100	80	300	11	P0h	1	1	145633	**F 00Y 145 200**
125	80	300	11	P0h	1	1	145640	**F 00Y 145 201**
150	80	300	13	P0h	1	1	145657	**F 00Y 145 202**

Coronas perforadoras huecas SDS max-9 Core Cutter, de dos piezas, con rosca

SDS max-9 CoreCutter

- Conveniente para hormigón, mampostería, piedra caliza
- Broca centradora incluida



Paquete de 1 unidad								
45	80	112	6	P0h	1	1	557733	**2 608 580 518**
50	80	111	6	P0h	1	1	557740	**2 608 580 519**
55	80	109	6	P0h	1	1	557757	**2 608 580 520**
68	80	108	6	P0h	1	1	557764	**2 608 580 521**
82	80	102	8	P0h	1	1	557771	**2 608 580 522**
90	80	100	8	P0h	1	1	557788	**2 608 580 523**
100	80	96	11	P0h	1	1	557795	**2 608 580 524**
125	80	97	11	P0h	1	1	557801	**2 608 580 525**
150	80	92	13	P0h	1	1	557818	**2 608 580 526**

Accesorios para coronas perforadoras huecas SDS max





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Adaptador de lado de la máquina	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador para coronas perforadoras huecas de dos piezas max-9 Core Cutter						
200	SDS max	P1e	1	1	560030	**2 608 580 527**
460	SDS max	P1e	1	1	560047	**2 608 580 528**
Set de fijación: broca centradora con pasador de fijación y anillo de goma						
-	-	P1b	1	5	145664	**F 00Y 145 203**
Set para fijación: espiga de fijación y anillo de goma						
-	-	P0b	2	1	145671	**F 00Y 145 204**

Grasa para los vástagos de inserción de brocas y cinceles



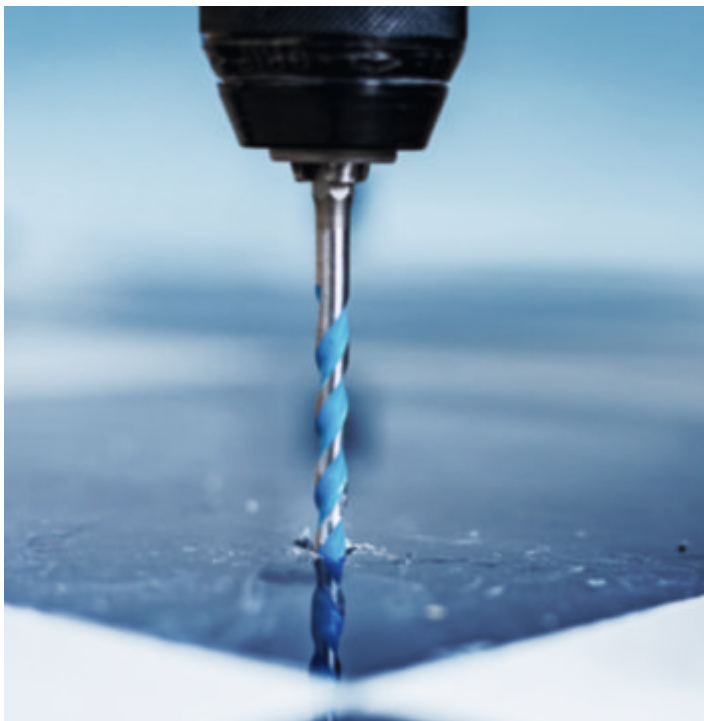
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Grasa para los vástagos de inserción de brocas y cinceles Asegura un funcionamiento óptimo y aumenta la longevidad de brocas y cinceles	C2h	1	8	560465	**2 608 002 021**

BROCAS DE IMPACTO Y ROTATIVAS

Resistentes y precisas

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





BROCAS DE IMPACTO Y ROTATIVAS

Perforación de todo tipo de materiales.



	CYL-9 MultiConstruction	HEX-9 MultiConstruction	HEX-9 HardCeramic	CYL-5 for concrete	CYL-3 for concrete	CYL-9 SoftCeramic
	EXPERT	EXPERT	EXPERT			
N.º de página	110	107	113	101	103	112
Tipo de vástago	○	⬡	⬡	○	○	○
Diámetro mm	3.0 – 16.0	3.0 – 12.0	3.0 – 12.0	3.0 – 14.0	3.0 – 16.0	3.0 – 16.0
Longitud total mm	70 – 250	90 – 150	90	90 – 250	70 – 400	70 – 90
Certificación PGM	✓	✓	–	✓	✓	–
	UP TO 5x* PRECISION CENTERING GEOMETRY	UP TO 5x* PRECISION CENTERING GEOMETRY	UP TO 10x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY			

MATERIALES

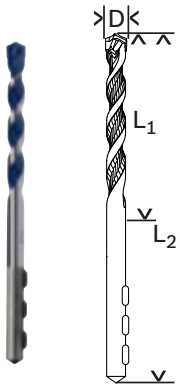
Hormigón duro	–	–	–	✓	–	–
Hormigón blando	✓	✓	–	✓	✓	–
Mármol	✓	✓	–	✓	✓	–
Ladrillo macizo	✓	✓	–	✓	✓	–
Ladrillo hueco	✓	✓	–	✓	✓	–
Madera	✓	✓	–	–	–	–
Baldosa blanda	✓	✓	✓	–	–	✓
Baldosa dura/teja	–	–	✓	–	–	–
Baldosas de piedra	–	–	✓	–	–	–
Acero	✓	✓	–	–	–	–
Láminas metálicas	✓	✓	–	–	–	–

* Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

Brocas para hormigón CYL-5

CYL-5

- **Conveniente para** taladrar orificios en hormigón, mampostería, piedra caliza, piedra natural y artificial
- Broca para altas prestaciones, apta para taladros de impacto
- PGM garantiza el cumplimiento de tolerancias estrictas, precisión en los orificios perforados y sujeción firme
- Color de broca: azul, pulido



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
3	50	90	PC1d	1	5	690270	**2 608 588 136**
3.5	50	90	PC1d	1	5	690287	**2 608 588 137**
4	50	90	PC1d	1	5	690294	**2 608 588 138**
5	50	100	PC1d	1	5	690317	**2 608 588 140**
5	100	150	PC1d	1	5	690324	**2 608 588 141**
5.5	50	100	PC1d	1	5	690331	**2 608 588 142**
6	50	100	PC1d	1	5	690355	**2 608 588 144**
6	100	150	PC1d	1	5	690362	**2 608 588 145**
6	200	250	PC1d	1	1	690379	**2 608 588 146**
6.5	50	100	PC1d	1	5	690386	**2 608 588 147**
7	50	100	PC1d	1	5	690409	**2 608 588 149**
8	50	100	PC1d	1	5	690423	**2 608 588 151**
8	100	150	PC1d	1	5	690430	**2 608 588 152**
8	200	250	PC1d	1	5	690447	**2 608 588 153**
9	50	100	PC1d	1	5	691239	**2 608 588 154**
10	100	150	PC1d	1	5	690454	**2 608 588 155**
10	200	250	PC1d	1	1	690461	**2 608 588 156**
12	90	150	PC1d	1	5	690478	**2 608 588 157**
12	190	250	PC1d	1	1	690485	**2 608 588 158**
14	90	150	PC1d	1	5	690492	**2 608 588 159**

Sets de brocas para hormigón CYL-5

CYL-5

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 brocas para hormigón CYL-5								
5 **6** **8**	50 50 50	100 100 100	-	P1c	3	1	690546	**2 608 588 164**



Sets de brocas para hormigón CYL-5



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas para hormigón Robust Line CYL-5								
4	50	90	156,5 x 69,5 x 21,5	P1k	5	1	690553	**2 608 588 165**
5	50	100						
6	50	100						
6	50	100						
8	50	100						



Set de 7 brocas para hormigón Robust Line CYL-5								
4	50	90	197,0 x 87,5 x 21,5	P1k	7	1	690577	**2 608 588 167**
5	50	100						
5	50	100						
6	50	100						
6	50	100						
8	50	100						
10	100	150						

Brocas para hormigón CYL-3

CYL-3





- **Apta para** taladrar orificios en hormigón, mampostería, piedra caliza, ladrillo
- Broca para altas prestaciones, apta para taladros de impacto
- PGM garantiza el cumplimiento de tolerancias estrictas, precisión en los orificios perforados y sujeción firme
- Color de broca: gris plata, arenado





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
3	40	70	PC1d	1	5	186674	**2 608 597 655**
3.5	40	70	PC1d	1	1	462266	**2 608 585 225**
4	40	75	PC1d	1	5	186681	**2 608 597 656**
4.5	40	75	PC1d	1	5	186698	**2 608 597 657**
5	50	85	PC1d	1	5	186704	**2 608 597 658**
5	90	150	PC1d	1	5	186896	**2 608 597 677**
5.5	50	85	PC1d	1	5	186711	**2 608 597 659**
5.5	90	150	PC1d	1	5	186902	**2 608 597 678**
6	60	100	PC1d	1	5	186728	**2 608 597 660**
6	90	150	PC1d	1	5	186919	**2 608 597 679**
6	350	400	P1c	1	1	484428	**2 608 585 634**
6.5	60	100	PC1d	1	5	186735	**2 608 597 661**
6.5	90	150	PC1d	1	5	186926	**2 608 597 680**
6.5	350	400	P1c	1	1	187015	**2 608 597 689**
7	60	100	PC1d	1	5	186742	**2 608 597 662**
7	90	150	PC1d	1	5	186933	**2 608 597 681**
8	80	120	PC1d	1	5	186759	**2 608 597 663**
8	90	150	PC1d	1	5	212878	**2 608 597 898**
8	150	200	PC1d	1	5	186940	**2 608 597 682**
8	350	400	P1c	1	1	187022	**2 608 597 690**
9	80	120	PC1d	1	5	186766	**2 608 597 664**
10	80	120	PC1d	1	5	186773	**2 608 597 665**
10	90	150	PC1d	1	5	212885	**2 608 597 899**
10	150	200	PC1d	1	5	186957	**2 608 597 683**
10	250	300	P1c	1	5	186971	**2 608 597 685**
10	350	400	P1c	1	1	187039	**2 608 597 691**
11	90	150	PC1d	1	5	186780	**2 608 597 666**
12	90	150	PC1d	1	5	186797	**2 608 597 667**
12	150	200	PC1d	1	5	186964	**2 608 597 684**
12	250	300	P1c	1	5	186988	**2 608 597 686**
12	350	400	P1c	1	1	187046	**2 608 597 692**
13	90	150	PC1d	1	5	186803	**2 608 597 668**
14	90	150	PC1d	1	5	186810	**2 608 597 669**
14	250	300	P1c	1	1	187008	**2 608 597 688**
14	350	400	P1c	1	1	187053	**2 608 597 693**
15	100	160	P1c	1	1	186827	**2 608 597 670**
16	100	160	P1c	1	5	186834	**2 608 597 671**
16	350	400	P1c	1	1	187060	**2 608 597 694**
Paquete de 3 uds.							
4	40	75	P1c	3	1	187169	**2 608 597 704**
5	50	85	P1c	3	5	187176	**2 608 597 705**
6	60	100	P1c	3	1	187183	**2 608 597 706**
Paquete de 10 unidades							
5	50	85	C0f	10	1	187275	**2 608 597 715**
6	60	100	C0f	10	1	187282	**2 608 597 716**
8	80	120	C0f	10	1	187312	**2 608 597 719**

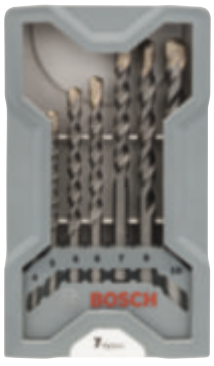
Brocas para hormigón CYL-3

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
10	80	120	C0f	10	1	187329	**2 608 597 720**

Sets de brocas para hormigón CYL-3



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 brocas para hormigón CYL-3							
5	50	85	P1c	3	1	187213	**2 608 597 709**
6	60	100					
8	80	120					



Set de 7 brocas para hormigón CYL-3							
4	40	75	P1k	7	1	601375	**2 607 017 083**
5	50	85					
5.5	50	85					
6	60	100					
7	60	100					
8	80	120					
10	80	120					
4	40	75	P1k	7	1	601368	**2 607 017 082**
5	50	85					
6	60	100					
6	60	100					
7	60	100					
8	80	120					
10	80	120					



Set de 5 brocas para hormigón CYL-3							
4	40	75	P1k	5	1	601344	**2 607 017 080**
5	50	85					
6	60	100					
6	60	100					
8	80	120					
5	50	85	P1k	5	1	601351	**2 607 017 081**
5.5	50	85					
6	60	100					
7	60	100					
8	80	120					

Sets de brocas para hormigón CYL-3



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 7 brocas para hormigón Robust Line CYL-3							
4	40	75	P1k	7	1	446297	**2 607 010 545**
5	50	85					
6	60	100					
6	60	100					
8	80	120					
10	80	120					
12	90	150					



Set de 5 brocas para hormigón Robust Line CYL-3							
4	40	75	P1k	5	1	446082	**2 607 010 524**
5	50	85					
6	60	100					
8	80	120					
10	80	120					

Sets de brocas para piedra CYL-1



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 7 brocas para piedra CYL-1							
3	30	60	P1k	7	1	557368	**2 607 017 035**
4	40	75					
5	50	85					
5.5	50	85					
6	60	100					
7	60	100					
8	80	120					
3	30	60	P1k	7	1	601337	**2 607 017 079**
4	40	75					
5	50	85					
6	60	100					
6	60	100					
7	60	100					
8	80	120					

MÁXIMA PRECISIÓN EN MÚLTIPLES MATERIALES

Brocas EXPERT CYL-9/HEX-9 MultiConstruction

SURTIDO: Ø 3 mm - 16 mm

EXPERT

1. Perforar con precisión es fácil con Bosch Centering Geometry, patentado por Bosch
2. Comienza con precisión la perforación gracias a la punta centradora de diseño especial
3. Punta de carburo de alto rendimiento fabricada mediante rectificado fino
4. Canal de extracción de polvo optimizado para conseguir una perforación rápida y eficiente



CENTERING GEOMETRY

Brocas EXPERT HEX-9 MultiConstruction

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en múltiples materiales. Se puede utilizar en modo impacto en hormigón y piedra, y en modo rotativo en ladrillo, baldosa, chapa, madera y plástico.
- La mejor para actividades de construcción: máxima precisión y gran versatilidad.
- Hasta 5 veces más precisa que una broca convencional.
- Vástago hexagonal para una máxima transmisión de la fuerza en taladros convencionales de tres mordazas y portabrocas hexagonales de taladro.





CENTERING GEOMETRY | UP TO 5x* PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
3	45	90	PC1d	1	5	538624	**2 608 900 569**
4	45	90	PC1d	1	5	538631	**2 608 900 570**
5	50	100	PC1d	1	5	538648	**2 608 900 571**

Brocas EXPERT HEX-9 MultiConstruction

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
5.5	60	100	PC1d	1	5	538655	**2 608 900 572**
5.5	90	150	PC1d	1	5	538662	**2 608 900 573**
6	60	100	PC1d	1	5	538679	**2 608 900 574**
6	90	150	PC1d	1	5	538686	**2 608 900 575**
6.5	60	100	PC1d	1	5	538709	**2 608 900 577**
7	50	100	PC1d	1	5	538723	**2 608 900 579**
7	90	150	PC1d	1	5	538730	**2 608 900 580**
8	50	100	PC1d	1	5	538747	**2 608 900 581**
10	90	150	PC1d	1	5	538754	**2 608 900 582**
12	90	150	PC1d	1	5	538761	**2 608 900 583**

Sets de brocas EXPERT HEX-9 MultiConstruction

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en múltiples materiales. Se puede utilizar en modo impacto en hormigón y piedra, y en modo rotativo en ladrillo, baldosa, chapa, madera y plástico.
- La mejor para actividades de construcción: máxima precisión y gran versatilidad.
- Hasta 5 veces más precisa que una broca convencional.
- Vástago hexagonal para una máxima transmisión de la fuerza en taladros convencionales de tres mordazas y portabrocas hexagonales de taladro.

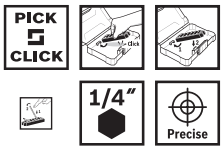




CENTERING GEOMETRY | UP TO 5x* PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set de 3 brocas HEX-9 MultiConstruction								
5	50	100	165,0 x 47,0 x 10	P1c	3	1	538778	**2 608 900 584**
6	60	100						
8	50	100						
Set de 5 brocas HEX-9 MultiConstruction								
4	45	90	135,0 x 73,0 x 15	P1a	5	1	538785	**2 608 900 585**
5	50	100						
6	60	100						
6	60	100						
8	50	100						
5.5	60	100	135,0 x 73,0 x 15	P1a	5	1	538792	**2 608 900 586**
6	60	100						
6	60	100						
7	60	100						
8	50	100						

Sets de brocas HEX-9 MultiConstruction





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de brocas multiuso HEX-9 MultiConstruction de 8 unidades							
3	90	22,0 x 105,0 x 200	PC1a		1	881715	**2 608 577 141**
4	90						
5	100						
5	100						
6	100						
6	100						
8	100						
8	100						

Brocas EXPERT CYL-9 MultiConstruction

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en múltiples materiales. Se puede utilizar en modo impacto en hormigón y piedra, y en modo rotativo en ladrillo, baldosa, chapa, madera y plástico.
- La mejor para actividades de construcción: máxima precisión y gran versatilidad.
- Hasta 5 veces más precisa que una broca convencional.
- Vástago cilíndrico compatible con portabrocas de tres mordazas.





CENTERING GEOMETRY | UP TO 5x* PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
3	40	70	PC1d	1	5	538938	**2 608 900 600**
3.5	40	70	PC1d	1	1	538952	**2 608 900 602**
4	45	75	PC1d	1	5	538976	**2 608 900 604**
4	80	130	PC1d	1	5	538983	**2 608 900 605**
5	50	85	PC1d	1	5	538990	**2 608 900 606**
5	90	150	PC1d	1	5	539003	**2 608 900 607**
5.5	50	85	PC1d	1	5	539027	**2 608 900 609**
5.5	100	150	PC1d	1	5	539034	**2 608 900 610**
6	60	100	PC1d	1	5	539041	**2 608 900 611**
6	90	150	PC1d	1	5	539058	**2 608 900 612**
6	200	250	PC1d	1	1	596488	**2 608 901 481**
6.5	60	100	PC1d	1	5	539089	**2 608 900 615**
6.5	90	150	PC1d	1	5	539096	**2 608 900 616**
6.5	200	250	PC1d	1	1	596495	**2 608 901 482**
7	60	100	PC1d	1	5	539119	**2 608 900 618**
7	90	150	PC1d	1	5	539126	**2 608 900 619**
7	200	250	PC1d	1	1	596501	**2 608 901 483**
8	80	120	PC1d	1	5	539140	**2 608 900 621**
8	90	150	PC1d	1	5	539157	**2 608 900 622**
8	200	250	PC1d	1	1	596518	**2 608 901 484**
9	80	120	PC1d	1	5	539188	**2 608 900 625**
10	80	120	PC1d	1	5	539195	**2 608 900 626**
10	90	150	PC1d	1	5	539201	**2 608 900 627**
10	200	250	PC1d	1	1	596525	**2 608 901 485**
11	90	150	PC1d	1	5	539232	**2 608 900 630**
12	90	150	PC1d	1	5	539249	**2 608 900 631**
12	200	250	PC1d	1	1	596549	**2 608 901 486**
14	150	200	PC1d	1	1	596556	**2 608 901 487**
14	200	250	PC1d	1	1	596570	**2 608 901 488**
16	150	200	P1c	1	1	596594	**2 608 901 489**
Paquete de 8 unidades							
10	80	120	P1a	8	1	539379	**2 608 900 644**
Paquete de 10 unidades							
4	40	75	P1a	10	1	539300	**2 608 900 637**
5	50	85	P1a	10	1	539317	**2 608 900 638**
5.5	50	85	P1a	10	1	539324	**2 608 900 639**
6	60	100	P1a	10	1	539331	**2 608 900 640**
7	60	100	P1a	10	1	539355	**2 608 900 642**
8	80	120	P1a	10	1	539362	**2 608 900 643**

Sets de brocas EXPERT CYL-9 MultiConstruction

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en múltiples materiales. Se puede utilizar en modo impacto en hormigón y piedra, y en modo rotativo en ladrillo, baldosa, chapa, madera y plástico.
- La mejor para actividades de construcción: máxima precisión y gran versatilidad.
- Hasta 5 veces más precisa que una broca convencional.
- Vástago cilíndrico compatible con portabrocas de tres mordazas.

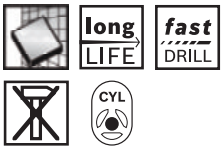




CENTERING GEOMETRY | UP TO 5x* PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set de 4 brocas Robust Line CYL-9 MultiConstruction								
4	40	75	156,5 x 69,5 x 23	P1k	4	1	539386	**2 608 900 645**
5	50	85						
6	60	100						
8	80	120						
5.5	50	85	156,5 x 69,5 x 23	P1k	4	1	539393	**2 608 900 646**
6	60	100						
7	60	100						
8	80	120						
Set de 4 brocas CYL-9 MultiConstruction								
4	40	75	158,0 x 57,0 x 16	P1k	4	1	539423	**2 608 900 649**
5	50	85						
6	60	100						
8	80	120						
5.5	50	85	158,0 x 57,0 x 16	P1k	4	1	539430	**2 608 900 650**
6	60	100						
7	60	100						
8	80	120						
Set de 7 brocas Robust Line CYL-9 MultiConstruction								
4	40	75	197,0 x 87,5 x 23	P1k	7	1	539409	**2 608 900 647**
5	50	85						
6	60	100						
6	60	100						
8	80	120						
10	80	120						
12	90	150						
5	50	85	197,0 x 87,5 x 23	P1k	7	1	539416	**2 608 900 648**
5.5	50	85						
6	60	100						
6	90	150						
7	90	150						
8	90	150						
10	90	150						

Brocas para azulejos CYL-9 SoftCeramic



- **Conveniente para** todos los azulejos de densidad blanda y vidrio no templado
- Color de la broca: blanco
- **Nota:** utilízala a baja velocidad y sin impacto. No requiere refrigeración.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad						
3	70	PC1a	1	5	599184	**2 608 587 157**
4	70	PC1a	1	5	599191	**2 608 587 158**
5	70	PC1a	1	5	599207	**2 608 587 159**
5.5	70	PC1a	1	5	599214	**2 608 587 160**
6	80	PC1a	1	5	599221	**2 608 587 161**
6.5	80	PC1a	1	5	599238	**2 608 587 162**
7	80	PC1a	1	5	599245	**2 608 587 163**
8	80	PC1a	1	5	599252	**2 608 587 164**
10	90	PC1a	1	5	599269	**2 608 587 165**
12	90	PC1a	1	5	599276	**2 608 587 166**
14	90	PC1a	1	5	599283	**2 608 587 167**
16	90	PC1a	1	5	599290	**2 608 587 168**

Sets de brocas para azulejos CYL-9 SoftCeramic



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 brocas para azulejos CYL-9 SoftCeramic						
4	70	P1k	5	1	599306	**2 608 587 169**
5	70					
6	80					
8	80					
10	90					

LARGA DURACIÓN EN AZULEJOS DUROS

Brocas EXPERT HEX-9 HardCeramic

SURTIDO: Ø 3 mm - 12 mm

EXPERT

1. Broca extremadamente duradera con Bosch Carbide Technology
2. Punta de carburo de alto rendimiento fabricada mediante rectificado fino
3. Perforación eficiente en materiales duros gracias al diseño multifacético patentado
4. Comienza con precisión la perforación gracias a la punta centradora de diseño especial



CARBIDE TECHNOLOGY

Brocas EXPERT HEX-9 HardCeramic

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en baldosas de baño, p. ej. para instalar una pared divisoria para la ducha y para taladrar tejas sin necesidad de refrigeración. Perfora cómodamente baldosas con una dureza de hasta PEI 5.
- La mejor para los montadores de interiores y techadores: duradera y práctica.
- Dura hasta 10 veces más que una broca para azulejos convencional.
- Vástago hexagonal para una máxima transmisión de la fuerza en taladros convencionales de tres mordazas y portabrocas hexagonales de taladro.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 10× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
	3	90	PC1d	1	1	232397	**2 608 900 587**
	4	90	PC1d	1	1	232403	**2 608 900 588**

Brocas EXPERT HEX-9 HardCeramic

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
5	90	PC1d	1	1	232410	**2 608 900 589**
6	90	PC1d	1	1	232427	**2 608 900 590**
7	90	PC1d	1	1	232434	**2 608 900 591**
8	90	PC1d	1	1	232441	**2 608 900 592**
10	90	PC1d	1	1	232458	**2 608 900 593**
12	90	PC1d	1	1	232465	**2 608 900 594**

Sets de brocas EXPERT HEX-9 HardCeramic

EXPERT



- Ideal para taladrar agujeros en baldosas de baño, p. ej. para instalar una pared divisoria para la ducha y para taladrar tejas sin necesidad de refrigeración. Perfora cómodamente baldosas con una dureza de hasta PEI 5.
- La mejor para los montadores de interiores y techadores: duradera y práctica.
- Dura hasta 10 veces más que una broca para azulejos convencional.
- Vástago hexagonal para una máxima transmisión de la fuerza en taladros convencionales de tres mordazas y portabrocas hexagonales de taladro.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 10x+ LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Set de 3 brocas para azulejos HEX-9 HardCeramic							
5 **6** **8**	-	90	P1c	3	1	232472	**2 608 900 595**
Set mixto de brocas para azulejos HEX-9 Ceramic de 5 unidades 2 brocas para hormigón CYL-3 3 brocas HEX-9 HardCeramic							
6 **6** **6** **6** **6**	60 60	100 100 90 90 90	P1a	5	1	232489	**2 608 900 596**
Set de 5 brocas para azulejos HEX-9 HardCeramic							
4 **5** **6** **8** **10**	-	90	P1a	5	1	232496	**2 608 900 597**
Set de 5 brocas para tejas HEX-9 HardCeramic							
5 **5** **5** **5** **5**	-	90	P1a	5	1	232502	**2 608 900 598**
6 **6** **6** **6** **6**	-	90	P1a	5	1	232519	**2 608 900 599**

PICK AND CLICK

Sets de atornillar personalizables

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





PUNTAS DE ATORNILLAR BOSCH

Preparadas para cualquier aplicación.



Impact Control



Extra Hard

N.º de página	121	130
Tipos de puntas disponibles		
Longitud mm	25 – 150	25 – 152
Sets personalizables	✓	–

CONTENIDO DEL SET

Juegos de puntas	✓	✓
Puntas de potencia	✓	✓
Puntas dobles	✓	✓
Brocas helicoidales con vástago de inserción hexagonal	✓	✓
Brocas Multi Construction con vástago de inserción hexagonal	✓	✓
Brocas para hormigón con vástago de inserción hexagonal	✓	✓
Brocas en espiral para madera con vástago de inserción hexagonal	–	✓
Llaves de vaso	✓	✓
Soporte universal	✓	✓

TIPOS DE PUNTAS

- Phillips®
- Pozidriv
- Torx® interna
- Sec Torx®
- Hexagonal interna
- Interno cuadrado
- Ranurada

CONSTRUYE TU PROPIO SET

Sistema de sets personalizables individuales.



CAJA ROBUSTA

Paragolpes de goma para entornos adversos

PAQUETES PERSONALIZABLES

Compra solo las brocas para trabajar

MONTAJE SENCILLO

Permite instalar o quitar contenidos fácilmente

PICK CLIC

Sets personalizables

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Caja vacía M Pick and Click Personalizable con paquetes de puntas	P1k		5	851527	**2 608 522 362**
 Caja vacía L Pick and Click Personalizable con paquetes de puntas	P1k		5	851534	**2 608 522 363**

Sets personalizables

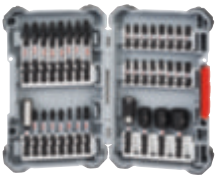


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Caja de almacenamiento Pick and Click Personalizable con puntas, tornillos o tacos	PC1a	5		851541	**2 608 522 364**

Sets de puntas de atornillar Impact Control

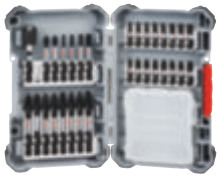
Impact Control

PICK & CLICK | highly ROBUST | torsionzone



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de brocas y llaves de vaso de 36 piezas con puntas dobles, soporte universal de liberación rápida e imán estándar						
PH2 (2 unidades)	60	PC1b	36	6	851558	**2 608 522 365**
PZ2 (2 unidades)	60					
T20, T25, T30	50					
PH1, PH2 (3x), PH3	50					
PZ2 (2x), PZ3	50					
T15, T20 (2×), T25 (2×), T30 (2×), T40	25					
PH1-PH2	25					
PH2-PH3	25					
PH2-PZ2 (2x)						
SL1x5,5						
T15-T20 (2x)						
T25-T30						
Aprietatuercas 8/10/13 mm						
Soporte universal Liberación rápida						
Soporte universal magnético estándar						

Sets de puntas de atornillar Impact Control



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de brocas de 31 piezas con puntas dobles y Soporte universal de liberación rápida						
PH2	60	PC1b	31	6	851565	**2 608 522 366**
PZ2	50					
T15, T20, T25, T30	50					
PH1, PH2 (2x), PH3	25					
PZ2 (2x), PZ3	25					
T15, T20 (2x), T25 (2x), T30 (2x), T40	25					
PH1-PH2	60					
PH2-PH3	60					
PH2-PZ2 (2x)	60					
SL1x5,5	60					
T15-T20 (2x)	60					
T25-T30	60					
Soporte universal Liberación rápida						
Caja de almacenaje						

Sets mixtos Impact Control

Impact Control

PICK CLICK | highly ROBUST | torsionzone

high-strength body | 1/4" | Precise



Set de brocas y puntas de atornillar de 35 piezas con brocas HSS y soporte universal de liberación rápida						
HSS 2,0/3,0/4,0/5,0/6,0/7,0/8,0/ 10,0 mm	25	PC1b	35	6	881784	**2 608 577 148**
PH1, PH2 (4x), PH3	25					
PZ2 (2x), PZ3	25					
T15, T20 (3x), T25 (3x), T30 (2x), T40	60					
PH2	50					
PZ2	50					
T15, T20, T25, T30	50					
Soporte universal Liberación rápida						

Sets mixtos Impact Control



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de brocas y puntas de atornillar de 35 piezas con brocas HEX-9 MultiConstruction y soporte universal de liberación rápida						
HEX-9 MultiConstruction 3,0/4,0/5,0 (2x)/6,0 (2x)/8,0 (2x) mm	25 25 25	PC1b	35	6	881777	**2 608 577 147**
PH1, PH2 (4x), PH3	60					
PZ2 (2x), PZ3	50 50					
T15, T20 (3x), T25 (3x), T30 (2x), T40	50					
PH2						
PZ2						
T15, T20, T25, T30						
Soporte universal Liberación rápida						

BROCAS IMPACT CONTROL

Muy robustas, incluso para taladros de impacto.

ZONA DE TORSIÓN AMPLIADA
Para máxima robustez

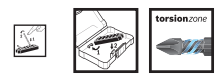


DISEÑO DE PUNTA DOBLE
Más valor para el usuario

MARCADO CON LÁSER
Mejor visibilidad del tipo de punta

Paquetes de puntas de atornillar Impact Control

Impact Control



highly ROBUST | PICK & CLICK



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 8 (índice)						
PH2 (8x)	50	PC1a	8	5	851206	**2 608 522 330**
PZ2 (8x)	50	PC1a	8	5	851213	**2 608 522 331**
PZ3 (8x)	25	PC1a	8	5	912136	**2 608 522 378**
PH1, PH2 (3x), PH3 **PZ2 (2x), PZ3**	50 50	PC1a	8	5	851183	**2 608 522 328**
T15, T20 (2×), T25 (2×), T30 (2×), T40	50	PC1a	8	5	851190	**2 608 522 329**
H5 (4x), H6 (4x)	50	PC1a	8	5	851220	**2 608 522 332**
Soporte universal magnético **PH2 (2 unidades)** **PZ2 (2 unidades)** **T20, T25, T30**	60 50 50 50	PC1a	8	5	851169	**2 608 522 326**

Paquetes de puntas de atornillar Impact Control

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 8 (índice)						
PH2 (8x)	25	PC1a	8	5	851145	**2 608 522 324**
PZ2 (8x)	25	PC1a	8	5	851152	**2 608 522 325**
T15 (8x)	25	PC1a	8	5	912143	**2 608 522 379**
T20 (8x)	25	PC1a	8	5	912150	**2 608 522 380**
T25 (8x)	25	PC1a	8	5	912167	**2 608 522 381**
PH1, PH2 (3x), PH3 PZ2 (2x), PZ3	25 25	PC1a	8	5	851138	**2 608 522 323**
T30 (8x)	25	PC1a	8	5	912174	**2 608 522 382**
T40 (8x)	25	PC1a	8	5	912181	**2 608 522 383**
T15, T20 (2×), T25 (2×), T30 (2×), T40	25	PC1a	8	5	851121	**2 608 522 322**



Paquete de 7 (índice)

Soporte universal Liberación rápida PH2 PZ2 T15, T20, T25, T30	60 50 50 50	PC1a	7	5	851176	**2 608 522 327**



Paquetes de puntas de atornillar Impact Control





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 5 (índice)						
Aprietatuercas 8/10/13 mm	50	PC1a	5	5	851404	**2 608 522 350**
PH2	50					
PZ2	50					



Paquete de 3 (índice)						
PH1, PH2, PH3	50	PC1d	3	5	233165	**2 608 522 491**



Paquete de 3 (índice)						
PH1, PH2, PH3	25	PC1d	3	5	233370	**2 608 522 470**
PZ1, PZ2, PZ3	25	PC1d	3	5	233363	**2 608 522 471**
T20, T25, T30	25	PC1d	3	5	233288	**2 608 522 479**

Paquetes de puntas de atornillar Impact Control



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
Paquete de 2 (índice)						
PH1	25	PC1d	2	5	233394	**2 608 522 468**
PH2 (2 unidades)	25	PC1d	2	5	920018	**2 608 522 403**
PH3 (2x)	25	PC1d	2	5	233387	**2 608 522 469**
PZ1 (2x)	25	PC1d	2	5	919982	**2 608 522 400**
PZ2 (2 unidades)	25	PC1d	2	5	920001	**2 608 522 401**
PZ3 (2x)	25	PC1d	2	5	920001	**2 608 522 402**
T10 (2x)	25	PC1d	2	5	233356	**2 608 522 472**
T15 (2x)	25	PC1d	2	5	233349	**2 608 522 473**
T25	25	PC1d	2	5	233325	**2 608 522 475**
T27 (2x)	25	PC1d	2	5	233318	**2 608 522 476**
T30 (2x)	25	PC1d	2	5	233301	**2 608 522 477**
T40 (2x)	25	PC1d	2	5	233295	**2 608 522 478**



Paquete de 2 (índice)						
T20 (2x)	25	PC1d	2	5	233332	**2 608 522 474**



Paquete de 1 (índice)						
PH1	50	PC1d	1	5	233271	**2 608 522 480**
PH2	50	PC1d	1	5	233264	**2 608 522 481**
PH3	50	PC1d	1	5	233257	**2 608 522 482**
PZ2	50	PC1d	1	5	233240	**2 608 522 483**
PZ3	50	PC1d	1	5	233233	**2 608 522 484**
T10	50	PC1d	1	5	233226	**2 608 522 485**
T15	50	PC1d	1	5	233219	**2 608 522 486**
T20	50	PC1d	1	5	233202	**2 608 522 487**
T25	50	PC1d	1	5	233196	**2 608 522 488**
T30	50	PC1d	1	5	233189	**2 608 522 489**
T40	50	PC1d	1	5	233172	**2 608 522 490**

Expositores de puntas de atornillar Impact Control



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Expositor						
PH2	25	P1a	25	10	980227	**2 607 002 803**
PZ2	25	P1a	25	10	980234	**2 607 002 804**

Paquetes de puntas dobles Impact Control

Impact Control

highly ROBUST | torsionzone

PICK CLICK



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 8 (índice)						
8 puntas de atornillar dobles						
PH2-PZ2 (8x)	65	PC1a	8	5	851237	**2 608 522 333**
PH2-T20 (8x)	65	PC1a	8	5	851251	**2 608 522 335**
PH2-PH2 (8x)	65	PC1a	8	5	851275	**2 608 522 337**
PZ2-PZ2 (8x)	65	PC1a	8	5	851282	**2 608 522 338**
T20-T20 (8x)	65	PC1a	8	5	851299	**2 608 522 339**
T25-T25 (8x)	65	PC1a	8	5	851305	**2 608 522 340**
T30-T30 (8x)	65	PC1a	8	5	851312	**2 608 522 341**
T15-T15 (8x)	65	PC1a	8	5	851329	**2 608 522 342**
T15-T20 (8x)	65	PC1a	8	5	851336	**2 608 522 343**
PH1-PH2 **PH2-PH3** **PH2-PZ2 (2x)** **SL1x5,5** **T15-T20 (2x)** **T25-T30**	65	PC1a	8	5	851343	**2 608 522 344**
PH2 (2 unidades) **PZ2 (2 unidades)** **T15, T20, T25, T30**	110	PC1a	8	5	851367	**2 608 522 346**
PH2 (4x) **PZ2 (4x)**	110	PC1a	8	5	851381	**2 608 522 348**
T20 (4x) **T25 (4x)**	110	PC1a	8	5	851398	**2 608 522 349**

Paquetes de puntas dobles Impact Control



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 9 (índice) 8 puntas de atornillar dobles y casquillo magnético						
PH2-PZ2 (8x)	65	PC1a	9	5	851244	**2 608 522 334**
PH2-T20 (8x)	65	PC1a	9	5	851268	**2 608 522 336**
PH1-PH2 **PH2-PH3** **PH2-PZ2 (2x)** **SL1x5,5** **T15-T20 (2x)** **T25-T30**	65	PC1a	9	5	851350	**2 608 522 345**
PH2 (2 unidades) **PZ2 (2 unidades)** **T15, T20, T25, T30**	110	PC1a	9	5	851374	**2 608 522 347**



Set de 3 (índice) 3 puntas de atornillar dobles						
PH2-PH2	150	PC1a	3	5	851480	**2 608 522 358**
PZ2-PZ2	150	PC1a	3	5	851497	**2 608 522 359**
T20-T20	150	PC1a	3	5	851503	**2 608 522 360**
T25-T25	150	PC1a	3	5	851510	**2 608 522 361**

Paquetes mixtos Impact Control



Set de puntas de atornillar y brocas Pick and Click MultiConstruction						
PH2 **PZ2** **T20, T25, T30** **HEX-9 MultiConstruction 5,0/6,0/ 8,0 mm**	50 50 50	PC1a		5	881746	**2 608 577 144**

Llaves de vaso Impact Control

Impact Control

highly ROBUST | torsionzone



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Ancho de llave mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Llave de vaso con imán permanente						
50	8	PC1a	1	5	851411	**2 608 522 351**
50	10	PC1a	1	5	851428	**2 608 522 352**
50	13	PC1a	1	5	851435	**2 608 522 353**

Llaves de vaso Impact Control

Impact Control

highly ROBUST



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ancho de llave mm	Diámetro exterior (D1) mm	Diámetro exterior (D2) mm	Para rosca	Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Accionamiento interior cuadrado de 1/4", ISO 1174-1									
6	13	10.2	M3,5	25	P1e	1	1	025638	**1 608 551 002**
7	13	11.4	M 4	25	P1e	1	1	025645	**1 608 551 003**
8	13	12.7	M 5	25	P1e	1	1	025652	**1 608 551 004**
9	13	13.5	(M 5)	25	P1e	1	1	025676	**1 608 551 005**
10	13	15.3	M 6	25	P1e	1	1	025669	**1 608 551 006**
11	13	16.5	M7	25	P1e	1	1	088015	**1 608 551 007**
12	13	17.9	-	25	P1e	1	1	088022	**1 608 551 008**
13	13	19.1	M 8	25	P1e	1	1	088039	**1 608 551 009**
14	9.5	19.85	(M 8)	25	P1e	1	1	813877	**2 608 622 300**



Accionamiento interior cuadrado de 3/8", ISO 1174-1									
7	19	12.5	M 4	34	P1e	1	1	025683	**1 608 552 000**
8	19	13.8	M 5	34	P1e	1	1	025690	**1 608 552 001**
12	19	19	-	34	P1e	1	1	025720	**1 608 552 005**
13	22	20.2	M 8	34	P1e	1	1	088046	**1 608 552 006**
15	22	22.9	-	34	P1e	1	1	025744	**1 608 552 008**
16	22	24.3	-	34	P1e	1	1	025751	**1 608 552 009**
17	22	25.4	M 10	34	P1e	1	1	088053	**1 608 552 010**
19	14.5	25.85	M 12	30	P1e	1	1	813884	**2 608 522 301**



Accionamiento interior cuadrado de 1/2", ISO 1174-1									
10	25	17.6	M 6	40	P1e	1	1	025768	**1 608 552 012**
10	15	22	M 6	77	P1e	1	1	813891	**2 608 522 302**
11	25	18.9	M7	40	P1e	1	1	088060	**1 608 552 013**
11	16.3	22	M7	77	P1e	1	1	813907	**2 608 522 303**
13	25	21.4	M 8	40	P1e	1	1	025775	**1 608 552 015**
13	19.5	18.8	M 8	77	P1e	1	1	813914	**2 608 522 304**
17	30	26.6	M 10	40	P1e	1	1	025782	**1 608 552 019**

Llaves de vaso Impact Control

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ancho de llave mm	Diámetro exterior (D1) mm	Diámetro exterior (D2) mm	Para rosca	Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
17	19.5	23.8	M 10	77	P1e	1	1	813921	**2 608 522 305**
19	19.5	25.85	M 12	77	P1e	1	1	813938	**2 608 522 306**
21	19.5	27.8	M 14	40	P1e	1	1	813945	**2 608 522 307**
21	19.5	27.8	-	77	P1e	1	1	813952	**2 608 522 308**
22	30	32.9	M 14	40	P1e	1	1	025805	**1 608 555 024**
22	19.5	29.8	M 14	77	P1e	1	1	813969	**2 608 522 309**
24	30	35.4	M 16	45	P1e	1	1	088084	**1 608 555 053**
24	19.5	31.75	M 16	77	P1e	1	1	813976	**2 608 522 310**
27	30	39.3	M 18	50	P1e	1	1	025812	**1 608 555 059**
27	19.5	35.75	M 18	77	P1e	1	1	813983	**2 608 522 311**
30	30	43	M 20	50	P1e	1	1	088091	**1 608 555 065**



Accionamiento interior cuadrado de 3/4", ISO 1174-1

19	44	32.5	M 12	50	P1e	1	1	025836	**1 608 556 005**
22	44	36.5	M 14	50	P1e	1	1	025843	**1 608 556 011**
24	44	38.9	M 16	50	P1e	1	1	025850	**1 608 556 015**
27	44	42.5	M 18	50	P1e	1	1	025867	**1 608 556 021**
30	44	46.5	M 20	53	P1e	1	1	025874	**1 608 556 027**
32	44	48.8	M 22	53	P1e	1	1	025881	**1 608 556 029**
36	44	53.8	M 24	55	P1e	1	1	088107	**1 608 556 033**



Accionamiento interior cuadrado de 1", ISO 1174-1

24	54	41.5	M 16	57	P1e	1	1	025898	**1 608 557 043**
27	54	45.5	M 18	57	P1e	1	1	025904	**1 608 557 046**
30	54	49	M 20	62	P1e	1	1	025911	**1 608 557 049**
32	54	51.5	M 22	62	P1e	1	1	025928	**1 608 557 050**
36	54	56.5	M 24	62	P1e	1	1	025935	**1 608 557 054**
41	54	62.8	M 27	66	P1e	1	1	025942	**1 608 557 058**
46	54	69	M 30	70	P1e	1	1	088114	**1 608 557 060**
50	54	74	M 33	70	P1e	1	1	088121	**1 608 557 063**
55	54	80.5	M 36	75	P1e	1	1	088138	**1 608 557 067**

Sets de vasos



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ancho de llave mm	Longitud mm	Vástago de inserción, pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 suplementos de llave de vaso							
17 **19** **21**	85	1/2	P0h	3	1	704168	**2 608 551 102**

Sets de vasos





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ancho de llave mm	Longitud mm	Vástago de inserción, pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de llaves de vaso de 7 piezas							
13 17 19 21 24	39	1/2	P1k	7	1	631556	**2 608 551 029**
Set de 9 suplementos de llave de vaso							
6 7 8 9 10 11 12 13 14	25	1/4	P0h	9	1	704113	**2 608 551 096**
6 7 8 9 10 11 12 13 14	50	1/4	P0h	9	1	704120	**2 608 551 097**
7 8 10 12 13 15 16 17 19	30	3/8	P0h	9	1	704137	**2 608 551 098**
7 8 10 12 13 15 16 17 19	63	3/8	P0h	9	1	704144	**2 608 551 099**
10 11 13 17 19 21 22 24 27	38	1/2	P0h	9	1	701075	**2 608 551 100**
10 11 13 17 19 21 22 24 27	77	1/2	P0h	9	1	704151	**2 608 551 101**

Extra Hard para tornillos de ranura en cruz Phillips



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PH0	25	PC1d	3	5	300322	**2 607 001 506**
PH1	25	PC1d	3	5	300346	**2 607 001 508**
PH2	25	PC1d	3	5	300377	**2 607 001 511**
PH3	25	PC1d	3	5	300414	**2 607 001 515**
PH4	32	PC1d	3	10	300445	**2 607 001 518**
PH2	25	PC1d	10	1	300384	**2 607 001 512**
PH1	25	P0b	25	1	300360	**2 607 001 510**
PH2	25	P0b	25	1	300391	**2 607 001 513**
PH3	25	P0b	25	1	300421	**2 607 001 516**
PH2	25	P0b	100	1	300407	**2 607 001 514**



Expositor						
PH2	25	P1a	25	10	980166	**2 607 002 797**



Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4" con diámetro reducido del eje de salida de la punta de atornillar, adecuado para avellanar tornillos						
PH2R	25	P0b	25	1	354462	**2 607 002 519**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PH1	49	PC1d	3	5	300520	**2 607 001 526**
PH2	49	PC1d	3	5	300544	**2 607 001 528**
PH3	49	PC1d	3	5	300575	**2 607 001 531**
PH1	49	P0b	25	1	354295	**2 607 002 502**
PH2	49	P0b	25	1	354301	**2 607 002 503**
PH3	49	P0b	25	1	354318	**2 607 002 504**

Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PH1	89	PC1d	3	5	300599	**2 607 001 533**
PH2	89	PC1d	3	5	300612	**2 607 001 535**
PH3	89	PC1d	3	5	300636	**2 607 001 537**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal de 1/4" con anillo elástico para pistola atornillador MA55						
PH2	145	PC1d	1	5	632850	**2 608 522 068**

Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal de 1/4"						
PH1	152	PC1d	1	5	300650	**2 607 001 539**
PH2	152	PC1d	1	5	300667	**2 607 001 540**
PH3	152	PC1d	1	5	300681	**2 607 001 542**

Extra Hard para tornillos de ranura en cruz Phillips



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tope de profundidad para atornillar Salida PH2						
-	-	C1b	1	1	002561	**1 608 500 013**

Extra Hard para tornillos con ranura en cruz Pozidriv





Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PZ1	25	PC1d	3	5	300803	**2 607 001 554**
PZ2	25	PC1d	3	5	300841	**2 607 001 558**
PZ3	25	PC1d	3	5	300889	**2 607 001 562**
PZ4	32	PC1d	3	5	300926	**2 607 001 566**
PZ1	25	P0b	25	1	300827	**2 607 001 556**
PZ2	25	P0b	25	1	300865	**2 607 001 560**
PZ3	25	P0b	25	1	300902	**2 607 001 564**
PZ2	25	P0b	100	1	300872	**2 607 001 561**



Accionamiento ISO 1173 C6.3, 1/4", vástago hexagonal exterior con diámetro reducido						
PZ2R	25	P0b	25	1	354448	**2 607 002 517**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PZ1	49	PC1d	3	5	301015	**2 607 001 575**
PZ2	49	PC1d	3	5	301039	**2 607 001 577**
PZ3	49	PC1d	3	5	301053	**2 607 001 579**
PZ1	49	P0b	25	1	354325	**2 607 002 505**
PZ2	49	P0b	25	1	354332	**2 607 002 506**
PZ3	49	P0b	25	1	354349	**2 607 002 507**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PZ1	89	PC1d	3	5	301077	**2 607 001 581**
PZ2	89	PC1d	3	5	301091	**2 607 001 583**
PZ3	89	PC1d	3	5	301114	**2 607 001 585**

Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4" con anillo elástico para pistola atornillador MA55						
PZ2	145	PC1d	1	5	632867	**2 608 522 069**

Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
PZ1	152	PC1d	1	5	301138	**2 607 001 587**
PZ2	152	PC1d	1	5	301145	**2 607 001 588**
PZ3	152	PC1d	1	5	301169	**2 607 001 590**



Expositor						
PZ2	25	P1a	25	10	980173	**2 607 002 798**

Extra Hard para tornillos con Torx® interior





Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal de 1/4"

Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
T8	25	PC1d	3	5	301275	**2 607 001 601**
T10	25	PC1d	3	5	301305	**2 607 001 604**
T15	25	PC1d	3	5	301336	**2 607 001 607**
T20	25	PC1d	3	5	301374	**2 607 001 611**
T25	25	PC1d	3	5	301411	**2 607 001 615**
T27	25	PC1d	3	5	301459	**2 607 001 619**
T30	25	PC1d	3	5	301480	**2 607 001 622**
T40	25	PC1d	3	5	301510	**2 607 001 625**
T10	25	P0b	25	1	340267	**2 607 002 494**
T15	25	P0b	25	1	340274	**2 607 002 495**
T20	25	P0b	25	1	340281	**2 607 002 496**
T25	25	P0b	25	1	340298	**2 607 002 497**
T30	25	P0b	25	1	340311	**2 607 002 499**
T40	25	P0b	25	1	340328	**2 607 002 500**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal de 1/4"

Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
T8	49	PC1d	1	5	301541	**2 607 001 628**
T9	49	PC1d	1	5	301565	**2 607 001 630**
T10	49	PC1d	1	5	301596	**2 607 001 632**
T15	49	PC1d	1	5	301602	**2 607 001 634**
T20	49	PC1d	1	5	301626	**2 607 001 636**
T25	49	PC1d	1	5	301640	**2 607 001 638**
T27	49	PC1d	1	5	301664	**2 607 001 640**
T30	49	PC1d	1	5	301688	**2 607 001 642**
T40	49	PC1d	1	5	301701	**2 607 001 644**
T10	49	P0b	25	1	354363	**2 607 002 509**
T15	49	P0b	25	1	354370	**2 607 002 510**
T20	49	P0b	25	1	354387	**2 607 002 511**
T25	49	P0b	25	1	354394	**2 607 002 512**
T30	49	P0b	25	1	354417	**2 607 002 514**
T40	49	P0b	25	1	354424	**2 607 002 515**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal de 1/4"

Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
T8	89	PC1d	1	5	301725	**2 607 001 646**
T10	89	PC1d	1	5	301749	**2 607 001 648**
T15	89	PC1d	1	5	301763	**2 607 001 650**
T20	89	PC1d	1	5	301787	**2 607 001 652**
T25	89	PC1d	1	5	301800	**2 607 001 654**
T27	89	PC1d	1	5	301824	**2 607 001 656**
T30	89	PC1d	1	5	301848	**2 607 001 658**
T40	89	PC1d	1	5	301862	**2 607 001 660**

Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal de 1/4"

Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
T8	152	PC1d	1	5	301886	**2 607 001 662**
T10	152	PC1d	1	5	301909	**2 607 001 664**
T15	152	PC1d	1	5	301923	**2 607 001 666**
T20	152	PC1d	1	5	301947	**2 607 001 668**
T25	152	PC1d	1	5	301961	**2 607 001 670**
T27	152	PC1d	1	5	301985	**2 607 001 672**
T30	152	PC1d	1	5	302005	**2 607 001 674**
T40	152	PC1d	1	5	302029	**2 607 001 676**

Extra Hard para tornillos con Torx® Security



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
T7H	25	PC1d	2	5	608169	**2 608 522 006**
T8H	25	PC1d	2	10	608176	**2 608 522 007**
T9H	25	PC1d	2	5	608251	**2 608 522 008**
T10H	25	PC1d	2	5	608183	**2 608 522 009**
T15H	25	PC1d	2	5	608190	**2 608 522 010**
T20H	25	PC1d	2	5	608206	**2 608 522 011**
T25H	25	PC1d	2	5	608213	**2 608 522 012**
T27H	25	PC1d	2	5	608220	**2 608 522 013**
T30H	25	PC1d	2	5	608237	**2 608 522 014**
T40H	25	PC1d	2	5	608244	**2 608 522 015**

Extra Hard para tornillos con hexágono interior

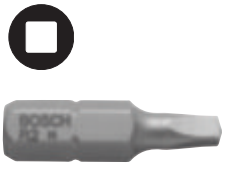




Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
HEX2	25	PC1d	3	5	302432	**2 607 001 718**
HEX2,5	25	PC1d	3	5	302456	**2 607 001 720**
HEX3	25	PC1d	3	5	302470	**2 607 001 722**
HEX4	25	PC1d	3	5	302494	**2 607 001 724**
HEX5	25	PC1d	3	5	302517	**2 607 001 726**
HEX6	25	PC1d	3	5	302531	**2 607 001 728**
HEX8	25	P1c	3	10	302555	**2 607 001 730**

Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
HEX3	49	PC1d	3	5	302579	**2 607 001 732**
HEX4	49	PC1d	3	5	302586	**2 607 001 733**
HEX5	49	PC1d	3	5	302593	**2 607 001 734**
HEX6	49	PC1d	3	5	302609	**2 607 001 735**

Extra Hard para tornillos con cuadrado interior



Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
R1	25	PC1d	3	5	447256	**2 608 521 108**
R2	25	PC1d	3	5	447263	**2 608 521 109**
R3	25	PC1d	3	5	447270	**2 608 521 110**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
R1	49	PC1d	3	5	447317	**2 608 521 114**
R2	49	PC1d	3	5	447324	**2 608 521 115**
R3	49	PC1d	3	5	447331	**2 608 521 116**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
R1	89	PC1d	3	5	447355	**2 608 521 117**
R2	89	PC1d	3	5	447362	**2 608 521 118**
R3	89	PC1d	3	5	447379	**2 608 521 119**

Extra Hard para tornillos de ranura longitudinal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Accionamiento ISO 1173 C6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
S0,5x4,0	25	PC1d	3	5	299794	**2 607 001 457**
S0,6x4,5	25	PC1d	3	5	299817	**2 607 001 459**
S0,8x5,5	25	PC1d	3	5	299862	**2 607 001 461**
S1,0x5,5	25	PC1d	3	5	299893	**2 607 001 464**
S1,2x6,5	25	PC1d	3	5	299916	**2 607 001 466**
S1,2x8,0	25	PC1d	3	5	299930	**2 607 001 468**
S1,6x8,0	25	PC1d	3	10	299978	**2 607 001 471**



Accionamiento ISO 1173 E6.3, vástago hexagonal exterior de 1/4"						
S0,5x3,0	49	PC1d	3	5	299992	**2 607 001 473**
S0,5x4,0	49	PC1d	3	5	300018	**2 607 001 475**
S0,6x4,5	49	PC1d	3	5	300032	**2 607 001 477**
S0,8x5,5	49	PC1d	3	5	300056	**2 607 001 479**
S1,0x5,5	49	PC1d	3	5	300070	**2 607 001 481**
S1,2x6,5	49	PC1d	3	5	300094	**2 607 001 483**
S1,2x8,0	49	PC1d	3	5	300117	**2 607 001 485**
S1,6x8,0	49	PC1d	3	5	300131	**2 607 001 487**

Paquetes de 3 puntas de atornillar Extra Hard



▶ Ranura longitudinal = S; Phillips = PH; Pozidriv = PZ; Torx® = T

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 puntas para atornillar extraduras (PH)						
PH1, PH2, PH3	25	PC1d	3	5	302777	**2 607 001 752**
PH1, PH2, PH3	89	PC1d	3	5	302821	**2 607 001 757**
PH1, PH2, PH3	152	PC1d	3	5	302838	**2 607 001 758**
Set de 3 puntas para atornillar extraduras (PZ)						
PZ1, PZ2, PZ3	25	PC1d	3	5	302784	**2 607 001 753**
PZ1, PZ2, PZ3	89	PC1d	3	5	302869	**2 607 001 761**
PZ1, PZ2, PZ3	152	PC1d	3	5	302876	**2 607 001 762**
Set de 3 puntas para atornillar extraduras (Torx®)						
T8, T10, T15	89	PC1d	3	5	302845	**2 607 001 759**
T8, T10, T15	152	PC1d	3	5	302883	**2 607 001 763**
T20, T25, T30	89	PC1d	3	5	302852	**2 607 001 760**
T20, T25, T30	152	PC1d	3	5	302890	**2 607 001 764**

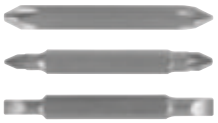
Paquetes de 5 puntas de atornillar Extra Hard



▶ Torx® = T

Set de 5 puntas para atornillar extraduras (Torx®)						
T10, T15, T20, T25, T30	25	PC1d	5	5	302937	**2 607 001 768**

Paquetes de puntas dobles Extra Hard



▶ Ranura longitudinal = S, Phillips = PH, Pozidriv = PZ

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión 1 cuchilla	Dimensión 2 cuchilla	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
PH2	PH2	45	PC1d	1	5	302654	**2 607 001 740**
PH2	PZ2	45	PC1d	1	5	302685	**2 607 001 743**
PZ2	PZ2	45	PC1d	1	5	302678	**2 607 001 742**
PH2	S1,0x5,5	45	PC1d	1	5	302630	**2 607 001 738**

Paquetes de puntas dobles Extra Hard

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensión 1 cuchilla	Dimensión 2 cuchilla	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
S0,6x4,0 **PH2** **PZ2**	S0,6x4,0 PH2 PZ2	45	PC1d	3	5	302692	**2 607 001 744**
PH1, PH2, PH3	PH1, PH2, PH3	60	PC1d	3	5	302739	**2 607 001 748**
S0,6x4,5, S0,8x5,5, S1,2x6,5	PH1, PH2, PH3	60	PC1d	3	5	302715	**2 607 001 746**
PH1 **PZ1** **S0,6x4,5**	PH2 PZ2 S1,0x5,5	60	PC1d	3	5	302708	**2 607 001 745**

Sets de 11+1 puntas de atornillar Extra Hard



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 11 +1 puntas para atornillar extraduras Longitud de puntas 25 mm, ISO 1173 C6.3, con portapuntas universal de cambio rápido						
PH1, PH2, PH3 **PZ1, PZ2, PZ3** **T10, T15, T20, T25, T30**	25	P0a	12	12	704281	**2 608 522 129**
PH1, PH2, PH3 **PZ1, PZ2, PZ3** **T15, T20, T25** **S0,6x4,5, S0,8x5,5**	25	P0a	12	12	704298	**2 608 522 130**
PH2 **PZ2** **T10, T15, T20, T25** **S0,6x4,5, S0,8x5,5** **HEX3, HEX4, HEX5**	25	P0a	12	12	704304	**2 608 522 131**



Set de puntas de atornillar Extra Hard de 11+1 unidades Puntas, longitud 25 mm, ISO 1173 C6.3, con soporte universal de cambio rápido						
PH1, PH2, PH3 **PZ1, PZ2, PZ3** **T10, T15, T20, T25, T30**	25	PC1b	12	5	995382	**2 607 017 578**

Sets de 25 puntas de atornillar Extra Hard



Set de puntas para atornillar de 25 piezas con soporte universal magnético						
PH1, PH2 (2x), PH3 **PZ1, PZ2 (2x), PZ3** **T10, T15, T20 (2x), T25, T27, T30, T40** **PH2** **PZ2** **T10, T15, T20, T25, T30, T40 + UH**	25 25 25 49 49 49	P1k	25	1	557382	**2 607 017 037**

Sets de 32 puntas de atornillar Extra Hard



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 32 puntas para atornillar con soporte universal de cambio rápido						
PH1, PH2 (2x), PH3	25	P1k	32	10	761734	**2 607 017 319**
PZ1, PZ2 (2x), PZ3						
HEX 3/4/5/6						
T10, T15, T20 (2x), T25, T27, T30, T40						
S 3/4/5/6						
Th 10/15/20/25/27/30/40						

Sets de 37 puntas de atornillar Extra Hard



PH1, PH2, PH3	75	C1d	37	1	761987	**2 607 017 320**
PZ1, PZ2, PZ3						
SL6						
Th 10/15/20/25/27/30/40						
HEX 3/4/5/6						
TW1, TW2, TW3, TW4						
SP6, SP8, SP10						

Sets de 43 puntas de atornillar Extra Hard



Set de puntas para atornillar de 43 piezas con soporte universal de cambio rápido y soporte universal magnético						
PH1, PH2 (2x), PH3	25	P1a	43	6	669702	**2 607 017 164**
PZ1, PZ2 (2x), PZ3	25					
SL3, SL4, SL5, SL6	25					
H3, H4, H5, H6	25					
T10, T15, T20 (2x), T25, T27, T30, T40	25					
TH10, TH15, TH20 (2), TH25, TH27, TH30, TH40	75					
PH2	75					
PZ2	75					
SL6	75					
T15, T20, T25	48-50					
Llave de vaso con imán permanente para tornillos hexagonales 6 mm, 8 mm, 10 mm						

Sets mixtos Extra Hard



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de brocas y puntas para atornillar de 35 piezas con soporte universal de cambio rápido y soporte universal magnético						
PH1, PH2, PH3	25	P1a	35	6	771474	**2 607 017 326**
PZ1, PZ2, PZ3	25					
S 3/4/5/6	25					
HEX 3/4/5/6	25					
TH10, TH15, TH20 (2), TH25, TH27, TH30, TH40	50 70; 75; 85; 85; 100 ;150 60 60					
Aprietatuercas 8/10/13 mm						
CYL-3 3,0/4,0/5,0/5,5/6,0/8,0 mm						
Doble lámina PH2/PZ2						
Doble lámina Th20/Th25						



Set de brocas y puntas para atornillar de 35 piezas con soporte universal de cambio rápido y soporte universal magnético						
PH1, PH2, PH3	25	P1a	35	6	771481	**2 607 017 327**
PZ1, PZ2, PZ3	25					
S 3/4/5/6	25					
HEX 3/4/5/6	25					
TH10, TH15, TH20 (2), TH25, TH27, TH30, TH40	50 67; 72; 87; 97; 102; 112 60 60					
Aprietatuercas 6/8/10 mm						
HSS 2,0/3,0/4,0/5,0/6,0/8,0 mm						
Doble lámina PH2/PZ2						
Doble lámina Th20/Th25						



Set de brocas y puntas para atornillar de 35 piezas con soporte universal de cambio rápido y soporte universal magnético						
PH1, PH2, PH3	25	P1a	35	6	771498	**2 607 017 328**
PZ1, PZ2, PZ3	25					
S 3/4/5/6	25					
H3, H4, H5, H6	25 50 70; 74; 83; 88; 99; 105					
T10, T15, T20 (2x), T25, T27, T30, T40	60 60					
Aprietatuercas 8/10/13 mm						
HSS-G 2,5/3,0/3,5/4,0/5,0/6,0 mm						
Doble lámina PH2/PZ2						
Doble lámina Th20/Th25						

Sets mixtos Extra Hard



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de brocas y puntas para atornillar de 20 piezas, con brocas y llave HSS						
PH2 (2 unidades)	25	PC1b	20	6	792820	**2 607 002 786**
PZ2	25					
S5	25					
HEX4, HEX5	25					
T15, T20, T25	16; 20; 24; 30					
HSS 2,0/2,5/3,0/3,5 mm	85					
Portaherramientas	27					
Casquillo con avellanador	39					
Portaherramientas	107					
Llave de tornillos						



Set de 11 puntas para atornillar con ampliación flexible de metal (200 mm)						
PH1, PH2, PH3	25	PC1a	11	1	909518	**2 608 522 376**
PZ2	25					
HEX4, HEX5	25					
T20, T25	25					
SL0,6x4,5, SL0,8x5,5	25					
	25					
	25					
	25					
	25					
	25					



Set de 11 puntas para atornillar con ampliación flexible de plástico (300 mm)						
PZ1, PZ2, PZ3	25		12	1	909525	**2 608 522 377**
PZ2	25					
HEX4, HEX5	25					
T20, T25	25					
SL0,6x4,5, SL0,8x5,5	25					
	25					
	25					
	25					
	25					
	25					

Llaves de vaso Extra Hard para tornillos hexagonales



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Ancho de llave mm	Ancho de llave en pulgadas	Diámetro (D1) mm	Para rosca	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Llave de vaso con imán permanente									
50	5.5	-	-	M 3	C1b	1	1	081467	**2 608 550 068**
50	6	-	-	M3,5	C1b	1	5	081474	**2 608 550 069**
50	7	-	-	M 4	C1b	1	5	081481	**2 608 550 070**
50	8	-	-	M 5	C1b	1	5	084987	**2 608 550 080**
50	10	-	-	M 6	C1b	1	5	084994	**2 608 550 081**
50	12	-	-	M7	C1b	1	5	103251	**2 608 550 090**
50	13	-	-	M 8	C1b	1	5	081498	**2 608 550 071**
50	17	-	-	M 10	C1b	1	5	081504	**2 608 550 072**
50	-	1/4	-	-	C1b	1	5	081511	**2 608 550 073**
50	-	3/8	-	-	C1b	1	5	085007	**2 608 550 082**



Llave de vaso con imán permanente
En combinación con los topes de profundidad 3 600 552 506 y 3 600 552 507
Conveniente para GSR 6-25 TE Professional

65	7	-	11.6	M 4	C1b	1	5	044547	**2 608 550 041**
65	8	-	12.6	M 5	C1b	1	5	044509	**2 608 550 037**
65	10	-	14.5	M 6	C1b	1	5	044523	**2 608 550 039**



Llave de vaso con imán permanente
En combinación con el tope de profundidad 2 607 002 586
Conveniente para GSR 6-25 TE (0 601 441 3..) Professional

65	8	-	13	M 5	PC1a	1	5	409957	**2 608 550 560**
65	10	-	14	M 6	PC1a	1	5	409964	**2 608 550 561**
65	-	1/4	12	-	PC1a	1	5	409971	**2 608 550 562**
65	-	5/16	13	-	PC1a	1	5	409988	**2 608 550 563**
65	-	3/8	14	-	PC1a	1	5	409995	**2 608 550 564**

Sets de llaves de vaso Extra Hard para tornillos hexagonales



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Ancho de llave mm	Vástago de inserción, pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 llaves de vaso Llave de vaso con imán permanente							
50	8 10 13	1/4	PC1d	3	5	700955	**2 608 551 078**

Sets de llaves de vaso Extra Hard para tornillos hexagonales



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Ancho de llave mm	Vástago de inserción, pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 llaves de vaso							
Llave de vaso con imán permanente							
50	6 7 8 10 12 13	1/4	P1k	6	10	700962	**2 608 551 079**

Sujetadores universales con vástago hexagonal exterior de 1/4"

▶ Soporte universal con vástago hexagonal exterior de 1/4" según ISO 1173 E6.3

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Accionamiento pulgadas	Longitud total mm	Diámetro (D1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Soporte universal portapuntas de cambio rápido e imán permanente							
1/4	60	-	PC1a	1	5	851107	**2 608 522 320**
Soporte universal con imán permanente							
1/4	60	-	PC1a	1	5	851114	**2 608 522 321**
Soporte universal con función de un clic e imán permanente							
1/4	60	14	PC1a	1	1	818049	**2 608 522 318**
			P0b	10	1	818056	**2 608 522 319**
Soporte universal con imán permanente, sin anillo elástico							
1/4	55	10	PC1a	1	1	818025	**2 608 522 316**
			P0b	10	1	818032	**2 608 522 317**
Soporte universal con imán permanente y anillo elástico En combinación con tope de profundidad T9 (2 607 002 586) y puntas de atornillar con vástago hexagonal exterior de 1/4 " según ISO 1173 C6.3 **Conveniente para** GSR 6-25 TE (0 601 441 3..) Professional							
1/4	57	11	PC1a	1	5	409896	**2 607 002 584**
Soporte universal con imán permanente y anillo elástico En combinación con topes de profundidad T8 (2 607 002 585) o T4 (2 607 000 156) para puntas de atornillar con vástago hexagonal exterior de 1/4" según ISO 1173 C6.3 **Conveniente para** GSR 6-25 TE (0 601 441 3..); GSR 6-45 TE (0 601 440 3..); GSR 18 V-EC TE (0 601 9C8 0..); GTB 12V-11 (0 601 9E4 0..) Professional							
1/4	75	11	PC1a	1	5	039000	**2 607 000 157**

Soporte universal con vástago SDS plus

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Accionamiento pulgadas	Longitud total mm	Diámetro (D1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Soporte universal con imán permanente y anillo elástico **Conveniente para** GBH 24 V; GBH 24 VF; GBH 24 VFR; GBH 24 VR; GBH 36 V-EC Compact; GBH 36 V-LI; GBH 36 VF-LI Professional; PBH 2 R; PBH 160 R; PBH 200 RE							
1/4	78	11	PC1a	1	5	043373	**2 607 000 206**
Soporte universal de cambio rápido e imán permanente **Conveniente para** GBH 2-18 E; GBH 2-18 RE; GBH 2-23 RE; GBH 2-23 REA; GBH 2-26 DBR; GBH 2-26 DE; GBH 2-26 DFR; GBH 2-26 DFR + DMF 10 Zoom; GBH 2-26 DRE; GBH 2-26 E; GBH 2-26 RE; GBH 36 V-EC Compact; GBH 36 V-LI; GBH 36 VF-LI Professional; PBH 2000 RE; PBH 2000 SRE; PBH 2800 RE; PBH 3000 FRE; PBH 3000 FRE Set; PBH 3000-2 FRE							
1/4	79	14	PC1a	1	1	043380	**2 607 000 207**

Adaptadores y accesorios

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Vástago de inserción	Cuadrado exterior salida, pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador para suplemento de llave de paso Accionamiento vástago hexagonal exterior 1/4" ISO 1173 C6.3							
50	Hexágono exterior de 1/4"	1/4	PC1a	1	5	704236	**2 608 551 109**
50	Hexágono exterior de 1/4"	3/8	PC1a	1	5	704229	**2 608 551 108**
50	Hexágono exterior de 1/4"	1/2	PC1a	1	5	704212	**2 608 551 107**
El casquillo magnético sujeta firmemente los tornillos a la punta para atornillar Apto para puntas dobles Impact Control							
-	-	-	PC1a		5	851442	**2 608 522 354**
Adaptador para llaves de vaso con vástago de inserción SDS plus							
-	SDS plus	1/2	C1b	1	1	080026	**2 608 598 037**
Adaptador para puntas de atornillar Accionamiento interior cuadrado de 1/2"							
50	Interior cuadrado macho de 1/2"	1/2	PC1a	1	5	704243	**2 608 551 110**
Adaptador para llaves de vaso con vástago de inserción SDS max							
-	SDS max	1/2	C1b	1	1	047654	**2 608 598 019**
Adaptador para llaves de vaso con vástago de inserción SDS max							
-	SDS max	1/2	C1b	1	1	047647	**2 608 598 018**

Topes de profundidad para atornilladores Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Tope de profundidad con anillo de sellado Junto con soporte universal 2 607 000 157 **Conveniente para** GSR 6-25 TE (0 601 441 3..); GSR 6-45 TE (0 601 440 3../0 601 445 1..) Professional	C1b	1	1	409902	**2 607 002 585**
	Tope de profundidad sin anillo de sellado Junto con llave de vaso 2 608 550 557 - 2 608 550 563. Junto con soporte universal 2 607 002 584. **Conveniente para** GSR 6-25 TE (0 601 441 3..); GSR 6-45 TE (0 601 440 3../0 601 445 1..) Professional	C1b	1	1	409919	**2 607 002 586**
	Tope de profundidad para atornillar Salida PH2	C1b	1	1	002561	**1 608 500 013**

CINCELES SDS

Velocidad máxima de eliminación

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





CINCEL CON VÁSTAGO SDS PLUS

El cincel adecuado para cada aplicación.



Puntero autoafilable



Puntero



Cincel plano autoafilable



Cincel plano

N.º de página	150	150	151	151
Longitud total mm	250	140 / 250	250	140 / 250
Arista de corte mm	–	–	20	20
MATERIALES				
Mampostería	✓	✓	✓	✓
Hormigón	✓	✓	✓	✓



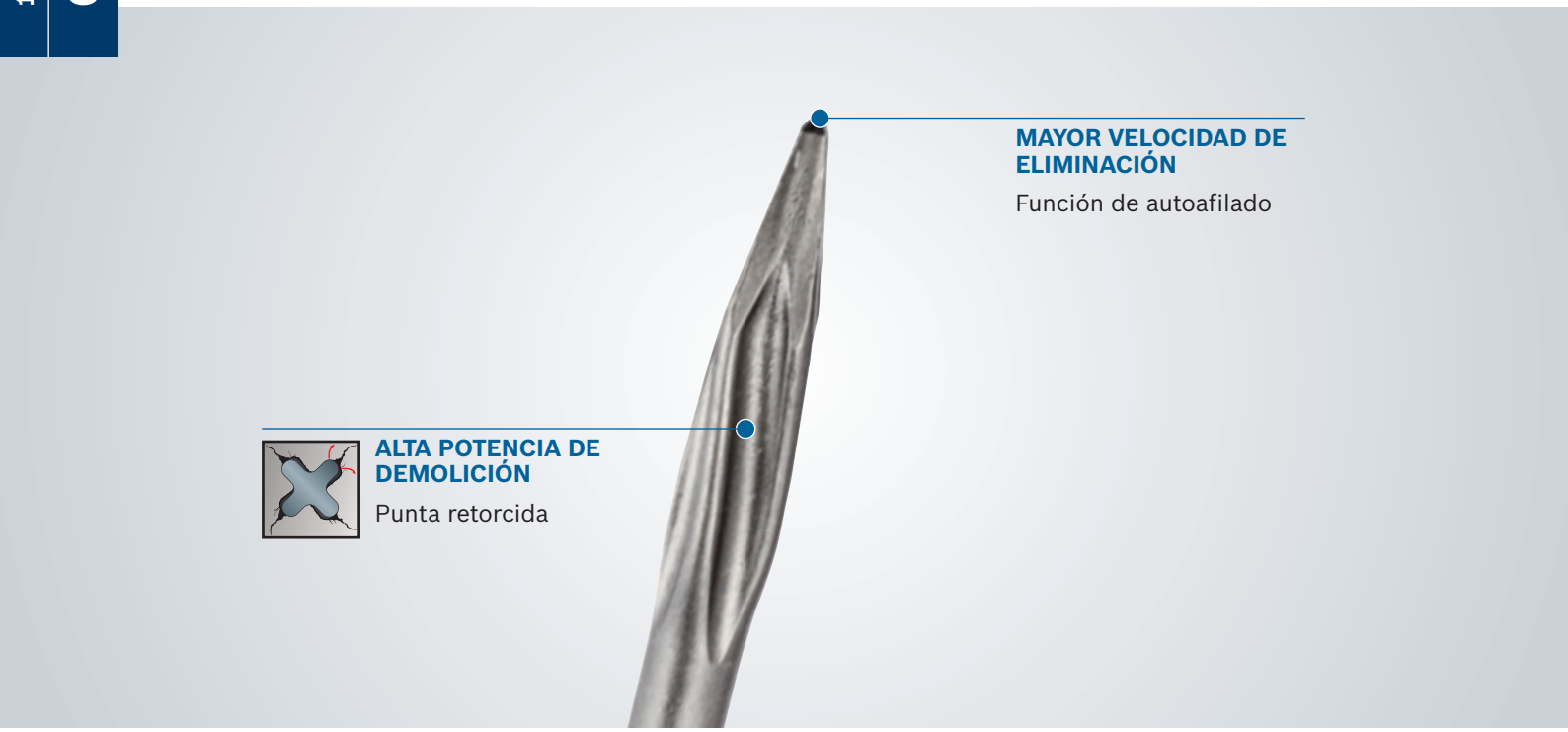
	Cincel de pala autoafilable	Cincel de pala	Cincel de pala autoafilable	Cincel ranurado hueco	Cincel hueco con alas	Puntero	Cincel para madera
N.º de página	151	151	151	151	152	152	152
Longitud total mm	250	140 / 250	260	250	250	130 / 200	175
Arista de corte mm	40 / 60	40	40	22	22	32	20

MATERIALES

Mampostería	✓	✓	–	–	✓	–	–
Hormigón	✓	✓	–	✓	–	–	–
Baldosas	–	–	✓	–	–	–	–
Ladrillos	–	–	–	–	–	✓	–
Asfalto	✓	✓	–	–	–	–	–
Madera	–	–	–	–	–	–	✓
Mortero	–	–	–	–	–	–	–

PUNTERO CON INSERCIÓN SDS PLUS

Alta potencia de demolición.



Punteros con vástago de inserción SDS plus

▶ Uso en martillos SDS plus con parada de giro

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Puntero con un 30 % más de vida útil y velocidad de eliminación de material un 15 % superior El puntero SDS plus es ideal para trabajos de precisión en hormigón sin interrupciones y con menos atascos						
	250	P1e	1	1	370936	**2 609 390 576**
		C0a	5	1	293136	**2 607 019 051**
 Puntero El puntero SDS plus permite un cincelado estándar en hormigón y ladrillos para trabajos de renovación y restauración						
	140	P1e	1	1	608398	**2 608 690 176**
	250	P1e	1	1	506489	**2 608 690 145**
		U0	10	1	462792	**2 608 690 132**
 Puntero para martillos perforadores sin tope de rotación El puntero SDS plus sin tope de rotación permite un cincelado estándar en hormigón y ladrillo						
	250	P1e	1	1	006347	**1 618 600 005**

Cinceles planos con vástago de inserción SDS plus

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Cincel plano con un 30 % más de vida útil y velocidad de eliminación de material un 15 % superior El cincel plano SDS plus es ideal para diversas aplicaciones en hormigón, con menos atascos y más progreso						
250	20	P1e	1	1	308908	**2 609 390 394**
		C0a	5	1	293143	**2 607 019 052**
Cincel plano El cincel plano SDS plus permite un cincelado estándar para diversos trabajos de renovación y restauración						
140	20	P1e	1	1	608404	**2 608 690 177**
250	20	P1e	1	1	506472	**2 608 690 144**
		U0	10	1	462785	**2 608 690 131**

Cinceles pala con vástago de inserción SDS plus

Cincel de pala, autoafilable, duradero y con una velocidad de eliminación de material un 30 % superior El cincel de pala SDS plus proporciona una alta velocidad de eliminación de material en mampostería y mortero						
250	40	P1e	1	1	425940	**2 608 690 101**
250	60	P1e	1	1	425957	**2 608 690 102**
Cincel de pala El cincel de pala SDS plus permite un cincelado estándar en diversos trabajos de renovación y restauración						
140	40	P1e	1	1	608411	**2 608 690 178**
250	40	P1e	1	1	506496	**2 608 690 146**
		U0	5	1	462808	**2 608 690 133**

Cinceles para azulejos con vástago de inserción SDS plus

Cincel de baldosas biselado, autoafilable, duradero y con una velocidad de eliminación de material un 30 % superior El cincel para baldosas SDS plus consigue una eliminación limpia y rápida de azulejos de pared y pavimento						
260	40	P1e	1	1	328012	**2 608 690 091**

Cinceles ranurados huecos con vástago de inserción SDS plus

Cincel ranurado hueco El ranurado hueco permite el cincelado a través de hormigón y ladrillo						
250	22	P1e	1	1	015844	**1 618 601 004**

Cinceles huecos con alas con vástago de inserción SDS plus



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel hueco con alas/cincel hueco El cincel hueco con alas SDS plus es ideal para cortar canales estrechos con una guía de profundidad precisa en hormigón y ladrillo						
250	22	P1e	1	1	086738	**2 608 690 007**

Punteros con vástago de inserción SDS plus



Puntero con punta de carburo El puntero con punta de carburo SDS plus permite una fácil eliminación de mortero y una vida útil extremadamente larga						
130	32	P1e	1	1	045803	**1 608 690 014**
200	32	P1e	1	1	045810	**1 608 690 015**

Cinceles para madera con vástago de inserción SDS plus



Cinceles para madera El cincel para madera SDS plus consigue un cincelado rápido en madera blanda						
175	20	P1e	1	1	086721	**2 608 690 006**

Útiles para la colocación de picas con vástago de inserción SDS plus



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Útil para colocación de picas, 13 mm de diámetro El útil para colocación de picas SDS plus es ideal para colocar clavos fácilmente en madera o suelo con una herramienta eléctrica					
58	P1e	1	1	086769	**2 608 690 010**

Accesorio para cincel MV 200 SDS plus



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Suplemento para cinceles MV 200 para los martillos de Bosch con portaherramientas SDS plus, sin sistema Vario-Lock					
	P1e	1	1	081276	**2 607 018 296**

Sets de cinceles con vástago de inserción SDS plus



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de cinceles SDS plus de 3 unidades: plano, puntero y para azulejos para aplicaciones en diversos materiales 1 puntero de 250 mm y larga duración (2 609 390 576) 1 cincel para azulejos de 260 mm, autoafilable (2 608 690 091) 1 cincel plano de 250 mm y larga duración (2 609 390 394)						
250	0	P1c	3	1	334488	**2 607 019 159**
260	40					
250	20					

Set de cinceles con punta chata SDS plus, 3 unidades: cincelado estándar en trabajos de restauración: hormigón/ladrillo Puntero de 140 mm Cincel plano de 140x20 mm Cincel pala de 140x40 mm						
140	20	P1e	3	1	610681	**2 608 690 180**
140	40					
140						

CINCEL CON VÁSTAGO SDS MAX

El cincel adecuado para cada aplicación.



Puntero autoafilable



Puntero



Cincel plano autoafilable



Cincel plano

N.º de página	158	158	158	158
Longitud total mm	400	280 / 300 / 400 / 600	400	280 / 300 / 400 / 600
Arista de corte mm	–	–	25	25

MATERIALES

Mampostería	✓	✓	✓	✓
Hormigón	✓	✓	✓	✓

CINCEL CON VÁSTAGO SDS MAX

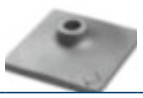
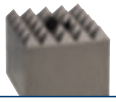
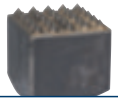
El cincel adecuado para cada aplicación.



	Cincel de pala autoafilable	Cincel de pala	Cincel de pala autoafilable	Cincel para alicatar	Cincel ranurado hueco	Cincel ranurado	Cincel hueco con alas	Puntero
N.º de página	159	159	159	159	159	159	160	160
Longitud total mm	350 / 400	300 / 350 / 400	300	300	300	300	380	280
Arista de corte mm	50 / 80 / 115	50 / 80 / 115	50	80	26	32	35	38
Dimensiones mm	–	–	–	–	–	–	–	–
MATERIALES								
Mampostería	✓	✓	–	–	–	✓	✓	–
Hormigón	✓	✓	–	–	✓	–	–	–
Baldosas	–	–	✓	✓	–	–	–	–
Ladrillos	–	–	–	–	–	–	–	✓
Tierra/grava compacta	–	–	–	–	–	–	–	–
Asfalto	✓	✓	–	–	–	–	–	–
Picas de toma de tierra	–	–	–	–	–	–	–	–
Mortero y yeso	–	–	–	–	–	–	–	–






	Cincel dentado	Cincel de excavación	Cortador de asfalto	Útil para colocación de picas	Placa de apisonar	Cabeza de martillo de bujarda con dientes de acero	Cabeza de martillo de bujarda con dientes de carburo	Portaherrami-entas
	160	160	160	161	161	161	161	161
	300	400	400	260	–	–	–	220
	32	110	90	13 / 16.5	–	–	–	–
	–	–	–	–	120 x 120 / 150 x 150	60 x 60	50 x 50	–
	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	✓	✓	–
	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	✓	–	–	✓	–	–	–
	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
	–	–	–	✓	–	–	–	–
	✓	–	–	–	–	–	–	–

Herramientas de percusión para martillos perforadores y demoledores pesados

Punteros RTec Speed con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Puntero RTec Speed, autoafilable y con una velocidad de eliminación de material un 30 % superior El puntero SDS max RTec Speed es ideal para trabajos de precisión en hormigón					
400	P1e	1	1	533621	**2 608 690 167**
	C0a	10	1	533638	**2 608 690 168**

Punteros con vástago de inserción SDS max



Puntero El puntero SDS max permite un cincelado estándar en diversas aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo					
280	P1e	1	1	047272	**1 618 600 023**
	U0	10	1	462778	**2 608 690 130**
400	P1e	1	1	506458	**2 608 690 142**
	U0	10	1	462754	**2 608 690 128**
600	P1e	1	1	022118	**1 618 600 012**
	U0	5	1	462761	**2 608 690 129**

Cinceles planos RTec Sharp con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
El cincel plano RTec Sharp, autoafilable, duradero y con una velocidad de eliminación de material un 100 % superior El cincel plano SDS max RTec Sharp es ideal para diversas aplicaciones en hormigón						
400	25	P1e	1	1	460385	**2 608 690 124**
		C0a	10	1	530200	**2 608 690 166**

Cinceles planos con vástago de inserción SDS max



Cincel plano El cincel plano SDS max permite un cincelado estándar para diversas aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
280	25	P1e	1	1	047296	**1 618 600 210**
		U0	10	1	462747	**2 608 690 127**
400	25	P1e	1	1	506441	**2 608 690 141**
		U0	10	1	462723	**2 608 690 125**
600	25	P1e	1	1	022132	**1 618 600 203**
		U0	5	1	462730	**2 608 690 126**

Cinceles pala con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel de pala, autoafilable, duradero y con una velocidad de eliminación de material un 30 % superior El cincel de pala SDS max proporciona una alta velocidad de eliminación de material en mampostería y mortero						
350	50	P1e	1	1	397315	**2 608 690 097**
		C0a	5	1	402996	**2 608 690 099**
400	80	P1e	1	1	670135	**2 608 690 198**
400	115	P1e	1	1	670142	**2 608 690 199**



Cincel de pala El cincel de pala SDS max permite un cincelado estándar en aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
300	80	P1e	1	1	033398	**1 618 601 008**
350	115	P1e	1	1	022156	**1 618 601 007**
400	50	P1e	1	1	506465	**2 608 690 143**
		U0	5	1	605786	**2 608 587 184**

Cinceles para alicatar con vástago de inserción SDS max



Cincel para baldosas, autoafilable, duradero y con una velocidad de eliminación de material un 30 % superior El cincel para baldosas SDS max es ideal para una eliminación limpia de azulejos de pared y pavimento						
300	50	P1e	1	1	397322	**2 608 690 098**
		C0a	5	1	403009	**2 608 690 100**



Cincel para baldosas El cincel para baldosas SDS max está equipado para la eliminación estándar de azulejos de pared y pavimento						
300	80	P1e	1	1	052979	**1 618 601 019**

Cincel ranurado hueco con vástago de inserción SDS max



Cincel ranurado hueco El cincel ranurado hueco SDS max es ideal para cortar con facilidad canales estrechos en hormigón						
300	26	P1e	1	1	022163	**1 618 601 101**

Cinceles ranurados con vástago de inserción SDS max



Cincel ranurado El cincel ranurado SDS max es ideal para cortar con facilidad canales estrechos en ladrillo						
300	32	P1e	1	1	022170	**1 618 601 102**

Cincel ranurado hueco con alas con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel hueco con alas El cincel hueco con alas SDS max es ideal para cortar canales estrechos con una guía de profundidad precisa en hormigón y ladrillo						
380	35	P1e	1	1	069380	**2 608 690 000**

Punteros, con punta de carburo y vástago de inserción SDS max



Puntero con punta de carburo El puntero con punta de carburo SDS max permite una fácil eliminación de mortero con una vida útil extremadamente larga						
280	38	P1e	1	1	058414	**2 607 990 010**

Cinceles dentados con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel dentado El cincel dentado SDS max consigue eliminar fácilmente mortero y yeso							
300	32	6.5	P1e	1	1	022194	**1 618 601 302**

Cinceles pala con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel de excavación El cincel de excavación SDS max facilita el ahuecamiento de suelo muy compactado para hacer posible la excavación						
400	110	P1e	1	1	049283	**1 618 601 017**

Cortadores de asfalto con vástago de inserción SDS max



Cortador de asfalto El cortador de asfalto SDS max es ideal para la rotura específica de superficies de calzada para restaurar cubiertas de asfalto						
400	90	P1e	1	1	079761	**2 608 690 003**

Útiles para colocación de picas de toma de tierra con vástago de inserción SDS max

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Útil para colocación de picas de toma de tierra El útil para colocación de picas de toma de tierra SDS max está concebido para usarse en tierra y suelos						
260	13	P1e	1	1	079778	**2 608 690 004**
260	16.5	P1e	1	1	079785	**2 608 690 005**

Portaherramientas para pisones y cabezas de martillo de bujarda con vástago de inserción SDS max

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Portaherramientas para placa de apisonamiento y cabeza de martillo de bujarda con vástago de inserción SDS max					
220	P1e	1	1	022200	**1 618 609 003**

Placas de apisonar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Medidas mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Placa pisón para portaherramientas 1 618 609 003					
120 x 120	PC1c	1	1	029339	**1 618 633 101**
150 x 150	PC1c	1	1	029346	**1 618 633 102**

Cabezas de martillo de bujarda

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Medidas mm	Número de dientes	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Cabeza de martillo de bujarda con dientes de carburo para portaherramientas 1 618 609 003 La cabeza de martillo de bujarda SDS max es ideal para desbastar piedra, hormigón y asfalto						
50 x 50	5 x 5	C0a	1	1	608428	**2 608 690 179**

Cabezas de martillo de bujarda



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Medidas mm	Número de dientes	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cabeza de martillo de bujarda con dientes de acero para portaherramientas 1 618 609 003 La cabeza de martillo de bujarda SDS max es ideal para desbastar piedra, hormigón y asfalto						
60 x 60	7 x 7	PC1c	1	1	029032	**1 618 623 206**
60 x 60	5 x 5	PC1c	1	1	029025	**1 618 623 205**

Sets de cinceles con vástago de inserción SDS max



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
El set de cinceles SDS max de 4 piezas es ideal para diversas aplicaciones en hormigón 2 cinceles planos afilados de 400x25 mm, RTec (2 608 690 124) 2 punteros de 400 mm, RTec Speed (2 608 690 167)						
400 **400** **400** **400**	25 25	P1h	4	1	868327	**2 607 017 368**

Cinceles con vástago hexagonal de 19 mm y reborde torneado (17 mm)

Punteros con vástago de inserción hexagonal de 19 mm (17 mm de diámetro)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
El puntero tiene una punta puntiaguda para un trabajo de ajuste preciso en hormigón						
	400	P0b	1	1	029063	**1 618 630 002**

Cinceles planos con vástago de inserción hexagonal de 19 mm y reborde torneado (17 mm de diámetro)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel plano para diversas aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo							
	400	22	P0b	1	1	029070	**1 618 630 003**

Cinceles pala con vástago de inserción hexagonal de 19 mm y reborde torneado (17 mm de diámetro)



El cincel de pala permite un cincelado estándar en aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
400	50	P0b	1	1	029117	**1 618 630 007**

Cinceles con vástago hexagonal de 19 mm

Punteros con vástago de inserción hexagonal de 19 mm



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
El puntero permite un cincelado estándar en aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo					
300	P0b	1	1	029049	**1 618 630 000**
400	P0b	1	1	029056	**1 618 630 001**

Cinceles planos con vástago de inserción hexagonal de 19 mm



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
El cincel plano permite un cincelado estándar en diversas aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
300	25	P0b	1	1	029193	**1 618 630 200**
400	25	P0b	1	1	029209	**1 618 630 201**

Cinceles pala con vástago de inserción hexagonal de 19 mm



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
El cincel de pala ofrece cincelado estándar en diversas aplicaciones de demolición en mampostería y mortero						
450	60	P0b	1	1	029247	**1 618 631 001**

Cinceles con vástago hexagonal de 22 mm

Punteros con vástago de inserción hexagonal de 22 mm

long LIFE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Puntero autoafilable El puntero mantiene una alta velocidad de eliminación de material y un flujo de trabajo eficaz						
	400	U0	1	1	670036	**2 608 690 188**

Cinceles planos con vástago de inserción hexagonal de 22 mm

long LIFE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cincel plano autoafilable El cincel plano SDS hex es ideal para diversas aplicaciones en hormigón, con menos atascos y más progreso						
400	25	U0	1	1	670050	**2 608 690 190**

Cinceles pala con vástago de inserción hexagonal de 22 mm

long LIFE

▶ **Apropiado para** sistema TE-S de HILTI



Cincel de pala autoafilable El cincel de pala proporciona una alta velocidad de eliminación de material en mampostería y mortero						
400	50	U0	1	1	670074	**2 608 690 192**
400	80	U0	1	1	670081	**2 608 690 193**

Cinceles pala con vástago de inserción hexagonal de 22 mm

long LIFE



El cincel de excavación facilita el ahuecamiento de suelo muy compactado para hacer posible la excavación						
400	125	U0	1	1	670104	**2 608 690 195**

Placas de apisonar

long LIFE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Medidas mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Placa pisón para portaherramientas 1 618 609 003					
120 x 120	PC1c	1	1	029339	**1 618 633 101**
150 x 150	PC1c	1	1	029346	**1 618 633 102**

Cinceles con vástago hexagonal de 28 mm

Punteros con vástago de inserción hexagonal de 28 mm

long LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Puntero, autoafilable					
El puntero proporciona una alta velocidad de eliminación de material					
400	U0	1	1	425995	**2 608 690 106**
 El puntero tiene una punta puntiaguda para un trabajo de ajuste preciso en hormigón					
400	U0	1	1	029407	**1 618 660 000**
520	U0	1	1	042543	**1 618 600 019**

Cinceles planos con vástago de inserción hexagonal de 28 mm

long LIFE

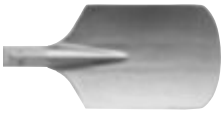
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 El cincel plano permite un cincelado estándar en diversas aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
400	35	U0	1	1	426015	**2 608 690 108**
520	35	U0	1	1	042550	**1 618 600 206**

Cinceles pala con vástago de inserción hexagonal de 28 mm

long LIFE

El cincel de pala permite un cincelado estándar en aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
400	80	U0	1	1	029414	**1 618 661 000**





Cincel de pala redondeada

Cincel de pala redondeada para cincelado estándar en aplicaciones de demolición en mampostería y mortero						
400	135	U0	1	1	029421	**1 618 662 000**

Cortadores de asfalto con vástago de inserción hexagonal de 28 mm

long LIFE

El cortador de asfalto resulta idóneo para la rotura específica de superficies de calzadas						
500	125	U0	1	1	042574	**1 618 601 011**



Útiles para la colocación de picas de toma de tierra con vástago de inserción hexagonal de 28 mm



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Útil para colocación de clavos para clavos y piquetes de hasta 1" (25,4 mm) de diámetro del cabezal	**300**	U0	1	1	042604	**1 618 609 005**

Carros de transporte



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Carro de transporte para USH/GSH 27 **Conveniente para** USH/GSH 27 Professional		C0a	1	1	042642	**1 610 795 007**

Cinceles con vástago hexagonal de 30 mm

Punteros con vástago de inserción hexagonal de 30 mm

long LIFE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Puntero, autoafilable El puntero proporciona una alta velocidad de eliminación de material					
400	U0	1	1	426046	**2 608 690 111**

Cinceles planos con vástago de inserción hexagonal de 30 mm

long LIFE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Filo del cincel mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
El cincel plano permite un cincelado estándar en diversas aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
400	35	U0	1	1	426053	**2 608 690 112**

Cinceles pala con vástago de inserción hexagonal de 30 mm

long LIFE





El cincel de pala permite un cincelado estándar en aplicaciones de demolición en hormigón y ladrillo						
450	75	U0	1	1	426060	**2 608 690 113**
Cincel de pala redondeada Cincel de pala redondeada para cincelado estándar en aplicaciones de demolición en mampostería y mortero						
400	135	U0	1	1	426039	**2 608 690 110**

Cortadores de asfalto con vástago de inserción hexagonal de 30 mm

long LIFE



El cortador de asfalto resulta idóneo para la rotura específica de superficies de calzadas						
450	125	U0	1	1	426077	**2 608 690 114**

Grasa para los vástagos de inserción de brocas y cinceles



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Grasa para los vástagos de inserción de brocas y cinceles Asegura un funcionamiento óptimo y aumenta la longevidad de brocas y cinceles	C2h	1	8	560465	**2 608 002 021**

CORTE, DESBASTE Y PERFORACIÓN CON DIAMANTE

Para los materiales más duros

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





DISCOS DE DIAMANTE PARA CERÁMICA

Para amoladoras.

				
	Hard Ceramic	**Best for Ceramic Extraclean Turbo**	**Best for Ceramic**	**Standard for Ceramic**
	EXPERT			
N.º de página	**179**	**180**	**181**	**182**
Diámetro mm	**76 – 125**	**115 – 125**	**230**	**110 – 230**
Ancho de corte mm	**1.4 – 1.9**	**1.4 – 1.8**	**1.8 – 2.4**	**1.6**
Diámetro de taladro	**10.0 / 22.23**	**22.23**	**22.23**	**22.23**
X-LOCK	✓	✓	–	✓
	UP TO 3×* PRECISION DIAMOND TECHNOLOGY			
MATERIALES				
Cerámica dura (baldosas de porcelana)	✓	–	–	–
Tablero de cartón-yeso, tablero de fibrocemento	✓	✓	✓	✓
Baldosas cerámicas	✓	✓	✓	✓
Poliestireno, cartón	✓	✓	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

DISCOS DE DIAMANTE PARA PIEDRA

Para amoladoras.



Best for Stone

N.º de página	183
Diámetro mm	**115 – 300**
Ancho de corte mm	**2.2 – 2.8**
Diámetro de taladro	**22.23**

MATERIALES

Granito	✓
Piedra natural	✓
Hormigón	✓
Pavimento/losas de jardín	✓

DISCOS DE CORTE DE DIAMANTE UNIVERSALES

Para amoladoras.





	Discos Multi Material	Best for Universal Turbo
	EXPERT	
N.º de página	184	185
Diámetro mm	115 – 300	115 – 230
Ancho de corte mm	2.2 – 2.8	2.2 – 2.5
Diámetro de taladro	22.23	22.23
X-LOCK	✓	–
	UP TO 4x* LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY	

MATERIALES

Materiales de construcción	✓	✓
Hormigón	✓	✓
Hormigón armado	✓	–
Ladrillo	✓	✓
Caliza, arenisca	✓	✓
Teja	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales





	Standard for Universal	Standard for Universal Turbo
	186	187
	115 – 300	115 – 300
	2.0 – 3.3	2.0 – 3.0
	22.23	22.23
	✓	–
	✓	✓
	✓	✓
	✓	–
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓

DISCOS DE DIAMANTE PARA HORMIGÓN

Para amoladoras.



Best for Concrete

N.º de página	188
Diámetro mm	**115 – 300**
Ancho de corte mm	**2.2 – 2.8**
Diámetro de taladro	**22.23**

MATERIALES

Hormigón	✓
Hormigón armado	✓
Losas de jardín	✓

* Corte el refuerzo solo con la aprobación previa de un ingeniero en estructuras.

DISCOS DE DIAMANTE PARA MÁRMOL

Para amoladoras.



Best for Marble



Standard for Marble

N.º de página	189	189
Diámetro mm	115 – 230	115 / 230
Ancho de corte mm	2.2	2.2 / 2.8
Diámetro de taladro	22.23	22.23

MATERIALES

Mármol	✓	✓
Caliza	✓	✓
Perspex	✓	✓

DISCOS DE DIAMANTE PARA ABRASIVO

Para amoladoras.



Best for Abrasives

N.º de página	190
Diámetro mm	**115 – 230**
Ancho de corte mm	**2.2 – 2.4**
Diámetro de taladro	**22.23**

MATERIALES

Caliza/arenisca	✓
Ladrillo	✓
Hormigón fresco	✓
Hormigón poroso	✓
Teja	✓

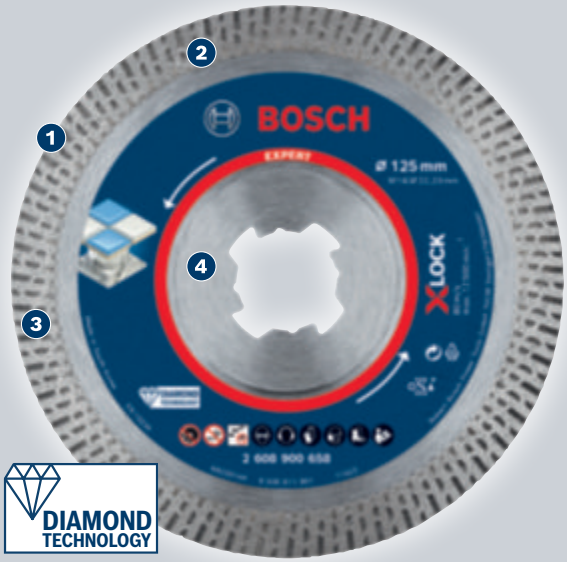
MÁXIMA PRECISIÓN AL CORTAR BALDOSAS

Discos EXPERT HardCeramic X-LOCK

SURTIDO: Ø 85 mm – 125 mm

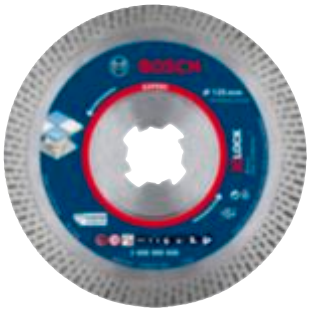
EXPERT

1. Corte limpio y de alta calidad con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. La hoja fina y eficiente corta suavemente y se mantiene fría
3. Corte sin rebabas con reborde continuo
4. El centro reforzado reduce la vibración para obtener un corte más limpio

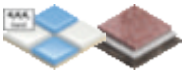


Discos de corte de diamante EXPERT HardCeramic X-LOCK

EXPERT



- Ideal para realizar cortes limpios y rectos en baldosas cerámicas duras; cortar azulejos en baños y cocinas, así como baldosas de pavimento de las que se utilizan en terrazas, jardines y también en interiores.
- Lo mejor para los alicatadores: máxima precisión y acabado de calidad.
- Hasta 3 veces más preciso que un disco de diamante para cerámica convencional.
- Haz clic con X-LOCK, el sistema de cambio de accesorios más rápido del mercado. También se adapta a amoladoras con tuercas y roscas.



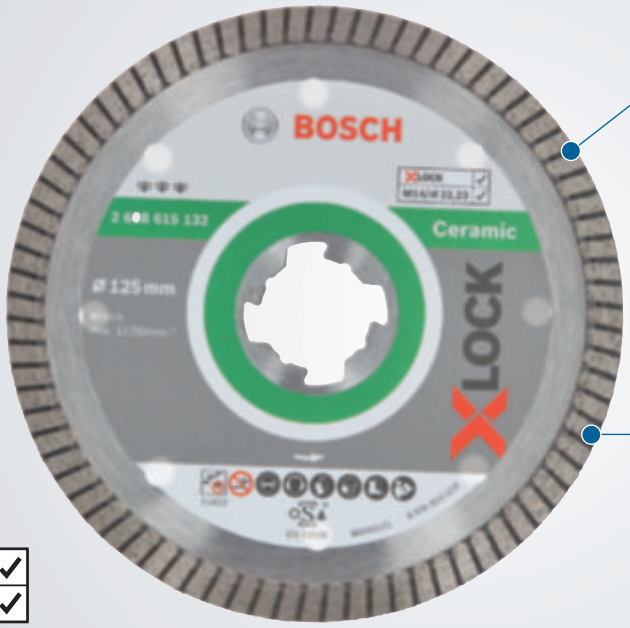


DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 3x* PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
85	22,23	1.6	7	●	C1a	1	1	539911	**2 608 900 656**
115	22,23	1.4	10	●	C1a	1	1	539928	**2 608 900 657**
125	22,23	1.4	10	●	C1a	1	1	539935	**2 608 900 658**

BEST FOR CERAMIC EXTRACLEAN TURBO

Enfocado en velocidad.



CORTE RÁPIDO
Borde de corte sinterizado

DESCONCHADO REDUCIDO
Diseño Turbo

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

Discos de corte de diamante Best for Ceramic Extraclean Turbo con X-LOCK

best Ceramic extraclean

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

extra clean CUT | fast CUT



- Cambiar discos de diamante es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de diamante X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- El disco de corte de diamante está a la altura de las exigencias más rigurosas en lo que se refiere a cortes precisos y sin virutas en materiales duros como porcelana dura, gres extremadamente duro y piedra natural.
- Alta velocidad de corte en todo tipo de baldosas.
- Borde de corte sinterizado.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22,23	1.4	7	C1c	1	1	933292	**2 608 615 131**
125	22,23	1.4	7	C1c	1	1	933308	**2 608 615 132**



Discos de corte de diamante Best for Ceramic Extraclean Turbo

best for Ceramic extraclean

extra clean CUT | fast CUT

- El disco de corte de diamante para las máximas exigencias: cortes exactos y sin roturas en materiales duros como gres y extraduros como gres porcelánico y piedra natural
- Elevada velocidad de corte en todo tipo de azulejos
- Anillo de corte sinterizado



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22,23	1.4	7	C1c	1	1	518086	**2 608 602 478**
125	22,23	1.4	7	C1c	1	1	518093	**2 608 602 479**

Disco de corte de diamante Best for Ceramic

best for Ceramic

long LIFE | clean CUT

- El disco adecuado para los requisitos más exigentes en cuanto a la vida útil con una altura de segmento de 10 mm.
- Buena calidad de corte sin fractura de cantos incluso en placas de gres porcelánico extraduro y mármol.
- Anillo de corte sinterizado.



230	22,23	2.4	10	C1c	1	1	581400	**2 608 602 634**



Discos de corte de diamante Standard for Ceramic con X-LOCK

standard for Ceramic

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

- Cambiar discos de diamante es rápido y práctico gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de diamante X-LOCK también son compatibles con amoladoras convencionales.
- Para bordes de corte limpios en baldosas cerámicas. La solución asequible para uso universal en baldosas.
- Borde de corte sinterizado.



Paquete de 1 unidad

110	22,23	1.6	7.5	C1c	1	1	933346	**2 608 615 136**
115	22,23	1.6	7	C1c	1	1	933353	**2 608 615 137**
125	22,23	1.6	7	C1c	1	1	933360	**2 608 615 138**



Discos de corte de diamante Standard for Ceramic

standard Ceramic



- Para bordes de corte limpios en baldosas cerámicas. La solución asequible para uso universal en baldosas.
- Borde de corte sinterizado.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
115	22,23	1.6	7	C1c	1	1	441292	**2 608 602 201**
125	22,23	1.6	7	C1c	1	1	441308	**2 608 602 202**
230	22,23	1.9	7	C1c	1	1	441339	**2 608 602 205**

Discos de corte de diamante Best for Stone

best Stone

long LIFE fast CUT



- Para piedra extremadamente dura, como el granito.
- Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- La altura del segmento de hasta 15 mm permite una larga durabilidad, incluso en los materiales más exigentes (válido para discos de 230 mm y 300 mm de diámetro).
- Excelente velocidad de corte gracias a las “Speed Stripes“, para una menor fricción lateral.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22,23	2.2	12	C1c	1	1	581479	**2 608 602 641**
125	22,23	2.2	12	C1c	1	1	581486	**2 608 602 642**
150	22,23	2.4	12	C1c	1	1	581493	**2 608 602 643**
180	22,23	2.4	12	C1c	1	1	581509	**2 608 602 644**
230	22,23	2.4	15	C1c	1	1	581516	**2 608 602 645**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Discos EXPERT MultiMaterial

4

SURTIDO: Ø 115 mm - 450 mm

EXPERT

1. Arista de corte extremadamente duradera con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste en los lados
3. Segmentos soldados con láser al cuerpo de acero para una conexión más fuerte

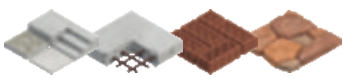


Discos de corte de diamante EXPERT MultiMaterial X-LOCK

EXPERT



- Ideal para cortar materiales de construcción, como ladrillos y hormigón armado; realizar cortes rectos en losas de pavimento; cortar ladrillos a medida para los trabajos de albañilería; cortar materiales utilizados habitualmente en la construcción de viviendas.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: larga duración y elevada versatilidad.
- Dura hasta 4 veces más que un disco de diamante multimaterial convencional.
- Haz clic con X-LOCK, el sistema de cambio de accesorios más rápido del mercado. También se adapta a amoladoras con tuercas y roscas.



DIAMOND TECHNOLOGY

UP TO 4x* LONG LIFE

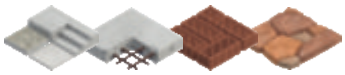
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22,23	2.4	12	•	C1a	1	1	540047	**2 608 900 669**
125	22,23	2.4	12	•	C1a	1	1	540054	**2 608 900 670**

Discos de corte de diamante EXPERT MultiMaterial

EXPERT



- Ideal para cortar materiales de construcción, como ladrillos y hormigón; realizar cortes rectos en losas de pavimento; cortar ladrillos a medida para los trabajos de albañilería; cortar materiales utilizados habitualmente en la construcción de viviendas.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: larga duración y elevada versatilidad.
- Dura hasta 4 veces más que un disco de diamante multimaterial convencional.
- Con orificio de 22,23 mm para amoladoras de tuerca de bloqueo convencional.





DIAMOND TECHNOLOGY

UP TO 4x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
150	22,23	2.4	12	C1c	1	1	539966	**2 608 900 661**
180	22,23	2.4	12	C1c	1	1	539973	**2 608 900 662**
230	22,23	2.4	15	C1c	1	1	539980	**2 608 900 663**
300	22,23	2.8	15	C1d	1	1	539997	**2 608 900 664**

Discos de corte de diamante Best for Universal Turbo

best Universal

fast CUT clean CUT

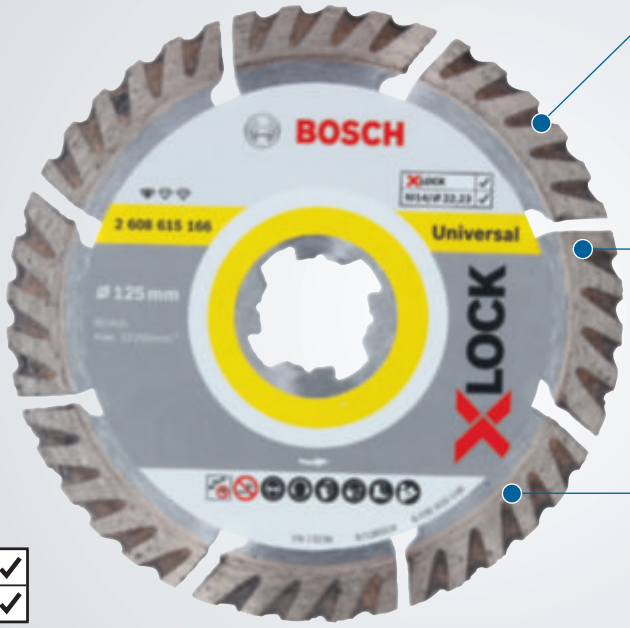


- Rendimiento de corte en todos los materiales de construcción, especialmente apropiado para cantos de corte limpios y sin rotura de material gracias al borde de corte ranurado en todo el perímetro
- Nuestro mejor disco de corte de diamante «Turbo»
- Anillo de corte sinterizado



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22,23	2.2	12	C1a	1	1	581776	**2 608 602 671**
125	22,23	2.2	12	C1a	1	1	581783	**2 608 602 672**
150	22,23	2.4	12	C1a	1	1	581790	**2 608 602 673**
180	22,23	2.5	12	C1a	1	1	581806	**2 608 602 674**
230	22,23	2.5	15	C1a	1	1	581813	**2 608 602 675**

STANDARD FOR UNIVERSAL
Enfocado en velocidad.



X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

EXCEPCIONAL VIDA ÚTIL Y VELOCIDAD

Segmentos de 10 mm; distribución uniforme del diamante

ALTA VELOCIDAD

El diseño del segmento permite una baja fricción con el material

ALTO RENDIMIENTO

En hormigón armado y mampostería gracias a la calidad y tamaño del diamante.

Discos de corte de diamante Standard for Universal con X-LOCK

standard **Universal**

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

- Cambiar discos de diamante es rápido y práctico gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de diamante X-LOCK también son compatibles con amoladoras con sistema convencional.
- Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- Segmentos con diamante sinterizado.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
115	22,23	2	10	C1c	1	1	933827	**2 608 615 165**
125	22,23	2	10	C1c	1	1	933834	**2 608 615 166**



Discos de corte de diamante Standard for Universal

standard Universal

- El disco de corte de diamante que soluciona problemas en todos los materiales de construcción.
- Segmentos de corte con diamante sinterizados.





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad								
115	22,23	2	10	C1c	1	1	869676	**2 608 615 057**
125	22,23	2	10	C1c	1	1	869690	**2 608 615 059**
230	22,23	2.6	10	C1c	1	1	869751	**2 608 615 065**

Discos de corte de diamante Standard for Universal Turbo

standard Universal

- La solución en cualquier material de construcción con bordes de corte limpios.
- Borde de corte sinterizado.

extra high SPEED





Paquete de 1 unidad								
115	22,23	2	10	C1c	1	1	510004	**2 608 602 393**
125	22,23	2	10	C1c	1	1	510011	**2 608 602 394**
230	22,23	2.5	10	C1c	1	1	510042	**2 608 602 397**

Discos de corte de diamante Best for Concrete

best Concrete

long LIFE



- Ideal para todo tipo de hormigón endurecido y hormigón armado.
- Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- Excelente velocidad de corte gracias a las “Speed Stripes“, para una menor fricción lateral.
- Espesor de segmento de hasta 15 mm para una larga vida, incluso en materiales exigentes.
- Segmentos de diamante soldados con láser.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
115	22,23	2.2	12	C1c	1	1	581578	**2 608 602 651**
125	22,23	2.2	12	C1c	1	1	581585	**2 608 602 652**
150	22,23	2.4	12	C1c	1	1	581592	**2 608 602 653**
180	22,23	2.4	12	C1c	1	1	581608	**2 608 602 654**
230	22,23	2.4	15	C1c	1	1	581615	**2 608 602 655**

Discos de corte de diamante Best for Marble

best for Marble

- Corte limpio y sin rotura en mármol, piedra arenisca y plexiglás gracias al recubrimiento galvanizado-electrodepositado de la banda de corte
- Para las exigencias más estrictas en cuanto a velocidad y calidad de corte

fast CUT clean CUT





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22,23	2.2	3	C1c	1	1	581950	**2 608 602 689**
125	22,23	2.2	3	C1c	1	1	581967	**2 608 602 690**
150	22,23	2.2	3	C1c	1	1	581974	**2 608 602 691**
180	22,23	2.2	3	C1c	1	1	581981	**2 608 602 692**
230	22,23	2.2	3	C1a	1	1	581998	**2 608 602 693**

Discos de corte de diamante Standard for Marble

standard for Marble

- La solución asequible para mármol, piedra caliza y metacrilato para corte limpio.
- Borde de corte galvanizado.





115	22,23	2.2	3	C1c	1	1	484336	**2 608 602 282**
230	22,23	2.8	3	C1c	1	1	484343	**2 608 602 283**

Discos de corte de diamante Best for Abrasive

best Abrasive

long LIFE fast CUT



- Para todos los materiales más blandos y abrasivos como ladrillo, arenisca o caliza. La unión dura garantiza la velocidad de corte en materiales abrasivos y una durabilidad máxima con una altura de segmento de hasta 15 mm.
- Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- Excelente velocidad de corte gracias a las “Speed Stripes“, para una menor fricción lateral.
- Segmentos de diamante soldados con láser.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22,23	2.2	12	C1c	1	1	581851	**2 608 602 679**
125	22,23	2.2	12	C1c	1	1	581868	**2 608 602 680**
230	22,23	2.4	15	C1c	1	1	581899	**2 608 602 683**

DISCOS DE DIAMANTE PARA CERÁMICA

Para máquinas de corte de baldosas y sierras de mesa.





	Best for Ceramic	Standard for Ceramic
N.º de página	**197**	**197**
Diámetro mm	**180 – 350**	**180 – 350**
Ancho de corte mm	**2.2 – 3.0**	**1.6 – 2.0**
Diámetro de taladro	**25.40 / 30.00**	**25.40 / 30.00**
MATERIALES		
Baldosas cerámicas	✓	✓

DISCOS DE DIAMANTE PARA PIEDRA

Para sierras de mesa y sierras a gasolina.



Best for Stone

N.º de página	198
Diámetro mm	**300 – 450**
Ancho de corte mm	**2.8 – 3.8**
Diámetro de taladro	**20.00 / 25.40**

MATERIALES

Granito	✓
Piedra natural	✓
Hormigón	✓
Pavimento/losas de jardín	✓

DISCOS DE DIAMANTE PARA HORMIGÓN

Para sierras de mesa y sierras a gasolina.



Best for Concrete



Standard for Concrete

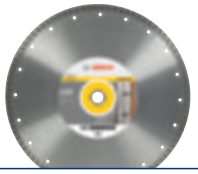
N.º de página	199	199
Diámetro mm	300 – 450	300 – 500
Ancho de corte mm	2.8 – 3.6	2.8 – 3.6
Diámetro de taladro	20.00 / 25.40	20.00 / 25.40

MATERIALES

Hormigón	✓	✓
Hormigón armado	✓	✓
Losas de jardín	✓	✓

DISCOS DE CORTE DE DIAMANTE UNIVERSALES

Para sierras de mesa y sierras a gasolina.

				
	Discos Multi Material	**Best for Universal Turbo**	**Standard for Universal**	**Standard for Universal Turbo**
	EXPERT			
N.º de página	**200**	**201**	**201**	**201**
Diámetro mm	**300 – 450**	**300 – 350**	**300 – 450**	**300 – 350**
Ancho de corte mm	**2.8 – 3.3**	**3.0 – 3.2**	**3.3 – 3.6**	**3.0**
Diámetro de taladro	**20.00 / 25.40**	**20.00 / 25.40**	**20.00 / 25.40**	**20.00 / 25.40**
	UP TO 4x* LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY			

MATERIALES

Materiales de construcción	✓	✓	✓	✓
Hormigón	✓	✓	✓	✓
Hormigón armado	✓	–	✓	–
Ladrillo	✓	✓	✓	✓
Caliza, arenisca, teja	✓	✓	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

DISCOS DE DIAMANTE PARA MÁRMOL

Para sierras de mesa y sierras a gasolina.



Best for Marble

N.º de página	202
Diámetro mm	**300 / 350**
Ancho de corte mm	**2.6**
Diámetro de taladro	**25.40**

MATERIALES

Mármol	✓
Caliza	✓
Perspex	✓

DISCOS DE DIAMANTE PARA ABRASIVO Y ASFALTO

Para sierras de mesa y sierras a gasolina.



Best for Abrasives



Standard for Abrasives



Best for Asphalt



Standard for Asphalt

N.º de página	203	203	203	204
Diámetro mm	300 – 450	300 – 450	300 – 450	300 – 400
Ancho de corte mm	2.8 – 3.6	2.8 – 3.2	3.2 – 3.6	2.8 – 3.6
Diámetro de taladro	20.00 / 25.40	20.00 / 25.40	20.00 / 25.40	20.00 / 25.40
MATERIALES				
Asfalto	–	–	✓	✓
Bitumen	–	–	✓	✓
Caliza/arenisca	✓	✓	–	–
Ladrillo	✓	✓	–	–
Hormigón fresco	✓	✓	✓	✓
Hormigón poroso	✓	✓	–	–
Teja	✓	✓	–	–

Discos de corte de diamante Best for Ceramic

best for Ceramic



long LIFE clean CUT

- El disco adecuado para los requisitos más exigentes en cuanto a la vida útil con una altura de segmento de 10 mm.
- Buena calidad de corte sin fractura de cantos incluso en placas de gres porcelánico extraduro y mármol.
- Anillo de corte sinterizado.
- * Con anillo reductor.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
180	25,40	2.2	10	C1c	1	1	581417	**2 608 602 635**
200	25,40	2.2	10	C1c	1	1	581424	**2 608 602 636**
230	25,40	2.4	10	C1c	1	1	581431	**2 608 602 637**
300	30,00/25,40*	2.8	10	C1c	1	1	581455	**2 608 602 639**
350	30,00/25,40*	3	10	C1a	1	1	581462	**2 608 602 640**

Discos de corte de diamante Standard for Ceramic

standard for Ceramic



- Para bordes de corte limpios en baldosas cerámicas. La solución asequible para uso universal en baldosas.
- Borde de corte sinterizado.
- * Con anillo reductor.



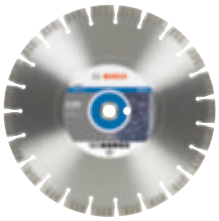
230	25,40	1.6	7	C1c	1	1	576420	**2 608 602 538**

Discos de corte de diamante Best for Stone

best Stone

long LIFE

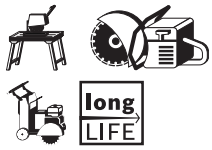
- Para piedra extremadamente dura, como el granito.
- Segmentos de corte con diamante soldados con láser.
- Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- Excelente velocidad de corte gracias a las “Speed Stripes“, para una menor fricción lateral.
- El espesor de segmento de hasta 15 mm permite una larga vida, incluso en los materiales más exigentes.
- * Con anillo reductor.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	20,00/25,40*	2.8	15	C1a	1	1	581530	**2 608 602 647**
350	20,00/25,40*	3.2	15	C1a	1	1	581547	**2 608 602 648**
400	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	581554	**2 608 602 649**
450	25,40	3.8	12	C1a	1	1	581561	**2 608 602 650**

Discos de corte de diamante Best for Concrete

best Concrete



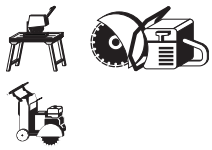
- Ideal para todo tipo de hormigón endurecido y hormigón armado.
- Segmentos de corte con diamante soldados con láser.
- Segmentos de baja fricción: diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- Espesor de segmento de hasta 15 mm para una larga vida, incluso en materiales exigentes.
- * Con anillo reductor.



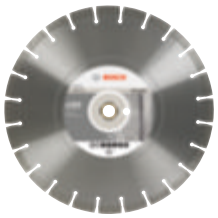
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	20,00/25,40*	2.8	15	C1a	1	1	581639	**2 608 602 657**
350	20,00/25,40*	3.2	15	C1a	1	1	581646	**2 608 602 658**
400	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	581653	**2 608 602 659**
450	25,40	3.6	12	C1a	1	1	581660	**2 608 602 660**

Discos de corte de diamante Standard for Concrete

standard Concrete



- El asequible disco de corte de diamante que soluciona problemas en hormigón.
- Segmentos de corte con diamante soldados con láser.
- * Con anillo reductor.



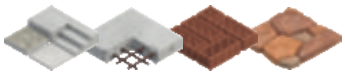
300	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	576475	**2 608 602 543**
350	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	576482	**2 608 602 544**
400	20,00/25,40*	3.2	10	C1a	1	1	576499	**2 608 602 545**

Discos de corte de diamante EXPERT MultiMaterial

EXPERT



- Ideal para cortar materiales de construcción, como ladrillos y hormigón armado; realizar cortes rectos en losas de pavimento; cortar ladrillos a medida para los trabajos de albañilería; cortar materiales utilizados habitualmente en la construcción de viviendas.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duradera y muy versátil.
- Dura hasta 4 veces más que un disco de diamante multimaterial convencional.
- Con diámetro de 25,4 mm, se adapta a diámetros de 20 mm con anillos reductores.





DIAMOND TECHNOLOGY

UP TO 4×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
300	20,00+25,40*	3	15	C1d	1	1	540009	**2 608 900 665**
350	20,00/25,40*	3.3	15	C1d	1	1	540016	**2 608 900 666**
400	20,00/25,40*	3.3	12	C1d	1	1	540023	**2 608 900 667**
450	25,40	3.3	12	C1d	1	1	540030	**2 608 900 668**

Discos de corte de diamante Best for Universal Turbo

best Universal

- Rendimiento de corte en todos los materiales de construcción, especialmente apropiado para cantos de corte limpios y sin rotura de material gracias al borde de corte ranurado en todo el perímetro
- Nuestro mejor disco de corte de diamante «Turbo»
- Anillo de corte sinterizado
- * Con anillo reductor

fast CUT clean CUT



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	20,00/25,40*	3	15	C1a	1	1	581837	**2 608 602 677**
350	20,00/25,40*	3.2	15	C1a	1	1	581844	**2 608 602 678**

Discos de corte de diamante Standard for Universal

standard Universal

- El disco de corte de diamante que soluciona problemas en todos los materiales de construcción.
- Segmentos de corte con diamante sinterizados.

extra high SPEED



Paquete de 1 unidad

300	20,00	3.3	10	C1a	1	1	869782	**2 608 615 068**
300	25,40	3.3	10	C1a	1	1	869799	**2 608 615 069**
350	20,00	3.3	10	C1a	1	1	869805	**2 608 615 070**
350	25,40	3.3	10	C1a	1	1	869812	**2 608 615 071**

Discos de corte de diamante Standard for Universal Turbo

standard Universal

- La solución en cualquier material de construcción con bordes de corte limpios.
- Borde de corte sinterizado.
- * Con anillo reductor.



300	20,00/25,40*	3	10	C1a	1	1	580922	**2 608 602 586**
350	20,00/25,40*	3	10	C1a	1	1	580939	**2 608 602 587**

Discos de corte de diamante Best for Marble

best Marble

- Corte limpio y sin rotura en mármol, piedra arenisca y plexiglás gracias al recubrimiento galvanizado-electrodepositado de la banda de corte.
- Para las exigencias más estrictas en cuanto a velocidad y calidad de corte.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	25,40*	2.6	5	C1c	1	1	586894	**2 608 602 701**
350	25,40*	2.6	5	C1a	1	1	586900	**2 608 602 702**

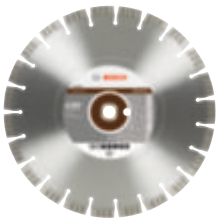
Discos de corte de diamante Best for Abrasive

best Abrasive



long LIFE fast CUT

- Para todos los materiales abrasivos y blandos, como hormigón fresco, arenisca o caliza. La unión dura garantiza la velocidad de corte en materiales abrasivos y una durabilidad máxima con una altura de segmento de hasta 15 mm.
- Segmentos de diamante soldados con láser.
- Segmentos de baja fricción: diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- * Con anillo reductor.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	20,00/25,40*	2.8	15	C1a	1	1	581912	**2 608 602 685**
400	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	581936	**2 608 602 687**
450	25,40	3.6	12	C1a	1	1	581943	**2 608 602 688**

Discos de corte de diamante Standard for Abrasive

standard Abrasive



- La solución asequible para materiales abrasivos y blandos.
- Segmentos de corte con diamante sinterizados.
- * Con anillo reductor.
- ** Segmentos de corte con diamante soldados con láser para grandes diámetros.



300	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	581264	**2 608 602 620**
350	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	581271	**2 608 602 621**
400**	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	581288	**2 608 602 622**

Discos de corte de diamante Best for Asphalt

best Asphalt



long LIFE fast CUT

- Ideal para cortar asfalto y asfalto sobre hormigón. También es posible cortar hormigón fresco y ocasionalmente hormigón.
- Segmentos de diamante soldados con láser.
- Los segmentos de protección evitan el desgaste prematuro de la hoja base y garantizan la máxima durabilidad.
- * Con anillo reductor.



350	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	739733	**2 608 603 641**
400	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	739740	**2 608 603 642**

Discos de corte de diamante Standard for Asphalt

standard Asphalt



- Ideal para el asfalto y trabajos esporádicos en hormigón.
- Segmentos de corte de diamante soldados con láser.
- * Con anillo reductor.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	581301	**2 608 602 624**
350	20,00/25,40*	3.2	10	C1a	1	1	581318	**2 608 602 625**
400	20,00/25,40*	3.6	10	C1a	1	1	581325	**2 608 602 626**

DISCOS DE DIAMANTE PARA HORMIGÓN

Para cortadoras de juntas.



Best for Concrete



Standard for Concrete

N.º de página	206	206
Diámetro mm	300 – 450	300 – 450
Ancho de corte mm	2.8 –3.6	2.8 – 3.6
Diámetro de taladro	20.00 / 25.40	20.00 / 25.40

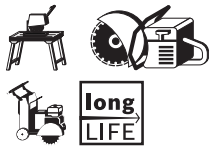
MATERIALES

Hormigón	✓	✓
Hormigón armado	✓	✓
Pavimento/losas de jardín	✓	✓

* Corte el refuerzo solo con la aprobación previa de un ingeniero en estructuras.

Discos de corte de diamante Best for Concrete

best Concrete



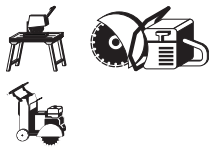
- Ideal para todo tipo de hormigón endurecido y hormigón armado.
- Segmentos de corte con diamante soldados con láser hasta un diámetro de 450 mm. Segmentos de corte con diamante para diámetros de 800 y 900 mm.
- Segmentos de baja fricción diseñados para minimizar el desgaste. El estriado elimina el polvo y reduce el desbaste innecesario en los lados del disco.
- Espesor de segmento de hasta 15 mm para una larga vida, incluso en materiales exigentes.
- * Con anillo reductor.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	20,00/25,40*	2.8	15	C1a	1	1	581639	**2 608 602 657**
350	20,00/25,40*	3.2	15	C1a	1	1	581646	**2 608 602 658**
400	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	581653	**2 608 602 659**
450	25,40	3.6	12	C1a	1	1	581660	**2 608 602 660**

Discos de cortes de diamante Standard for Concrete

standard Concrete



- El asequible disco de corte de diamante que soluciona problemas en hormigón.
- Segmentos de corte con diamante soldados con láser.
- * Con anillo reductor.



300	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	576475	**2 608 602 543**
350	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	576482	**2 608 602 544**
400	20,00/25,40*	3.2	10	C1a	1	1	576499	**2 608 602 545**

DISCOS DE DIAMANTE PARA ASFALTO

Para cortadoras de juntas.



Best for Asphalt



Standard for Asphalt

N.º de página	208	208
Diámetro mm	350 – 450	300 – 450
Ancho de corte mm	3.2 – 3.6	2.8 – 3.6
Diámetro de taladro	20.00 / 25.40	20.00 / 25.40

MATERIALES

Asfalto	✓	✓
Hormigón fresco	✓	✓
Bitumen	✓	✓

Discos de corte de diamante Best for Asphalt

best for Asphalt

long LIFE fast CUT

- Ideal para cortar asfalto y asfalto sobre hormigón. También es posible cortar hormigón fresco y ocasionalmente hormigón.
- Los segmentos de protección evitan el desgaste prematuro de la hoja base y garantizan la máxima durabilidad.
- Segmentos de diamante soldados con láser hasta un diámetro de 450 mm. Segmentos de diamante para diámetros de 800 y 900 mm.
- * Con anillo reductor.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Anchura de corte [mm]	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
350	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	739733	**2 608 603 641**
400	20,00/25,40*	3.2	12	C1a	1	1	739740	**2 608 603 642**

Discos de corte de diamante Standard for Asphalt

standard for Asphalt

- Ideal para el asfalto y trabajos esporádicos en hormigón.
- Segmentos de corte de diamante soldados con láser.
- * Con anillo reductor.



300	20,00/25,40*	2.8	10	C1a	1	1	581301	**2 608 602 624**
350	20,00/25,40*	3.2	10	C1a	1	1	581318	**2 608 602 625**
400	20,00/25,40*	3.6	10	C1a	1	1	581325	**2 608 602 626**

VASOS DE DIAMANTE

Especialmente adecuados para amoladoras de hormigón.







	Expert Concrete	Best for Concrete	Expert for Concrete
	EXPERT		
N.º de página	**212**	**213**	**213**
Diámetro mm	**125**	**125**	**115 – 125**
	UP TO 3×* SPEED DIAMOND TECHNOLOGY		

MATERIALES

Hormigón	✓	✓	✓
Materiales de construcción	–	–	–
Ladrillo	–	–	–
Piedra natural	–	–	–
Materiales abrasivos	–	–	–
Recubrimientos protectores termoplásticos	–	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales







	Standard for Concrete	Best for Universal	Expert for Abrasive
	214	215	216
	125 – 180	125	125
	✓	✓	✓
	–	✓	–
	–	✓	✓
	–	✓	–
	–	–	✓
	–	–	–

MÁXIMA VELOCIDAD AL DESBASTAR HORMIGÓN

Vasos de desbaste EXPERT Concrete

SURTIDO: ⌀ 125 mm

EXPERT

1. Desbaste muy rápido con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. Los segmentos en forma de L están diseñados para eliminar material rápidamente
3. Extracción eficiente del material de desecho a través de las grandes ranuras para el polvo



Vasos de desbaste de diamante EXPERT Concrete

EXPERT



- Ideal para desbastar superficies de hormigón; rectificar irregularidades en paredes, suelos y techos de hormigón; y allanar el camino para la siguiente fase de construcción.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: máxima velocidad y eficiencia.
- 3 veces más rápido que un cabezal de pulido de hormigón convencional.
- Con diámetro de 22,23 mm para amoladoras de hormigón y amoladoras con tuerca de bloqueo.





DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 3x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	22,23	4.5	C1a	1	1	539867	**2 608 900 651**

Vaso de diamante Best for Concrete

best Concrete

long LIFE

- **Para** lijado de capas gruesas de hormigón, vaso de amolar con excelente vida útil
- Este vaso de amolar ofrece una vida útil muy prolongada con 18 segmentos
- Lijado uniforme al incrementar el contacto de la superficie de apoyo
- La baja inestabilidad garantiza trabajar sin vibraciones y protege la vida útil de la lijadora de hormigón
- Menos arañazos (marcas de remolino) que con vasos de amolar de una sola hilera



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	22,23	4.5	C1a	1	1	772150	**2 608 201 228**

Vasos de diamante Expert for Concrete

expert Concrete

long LIFE

- **Conveniente para** lijar capas gruesas de hormigón
- Segmentos soldados
- Dos hileras de segmentos proporcionan un lijado equilibrado
- Desequilibrio máximo de 50 g*mm para trabajar sin vibraciones

115	22,23	5	C1a	1	1	993463	**2 608 601 761**
125	22,23	5	C1a	1	1	993470	**2 608 601 762**



high SPEED

125	22,23	5	C1a	1	1	993487	**2 608 601 763**



Vasos de diamante Standard for Concrete

standard Concrete



- **Conveniente para** lijar capas gruesas de hormigón
- Segmentos sinterizados
- Una hilera de segmentos
- Desequilibrio máximo de 50 g*mm para trabajar sin vibraciones



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	22,23	5	C1a	1	1	871433	**2 608 601 573**
180	22,23	5	C1a	1	1	871457	**2 608 601 575**

Universal

Vaso de diamante Best for Universal Turbo

best Universal

long LIFE

- **Indicada para** superficies finas sobre granito (duro y blando), materiales de construcción, piedra sintética, hormigón y para el tratamiento de cantos sin roturas
- El anillo lijador turbo rotatorio contribuye a un resultado preciso en los trabajos de acabado sobre piedra natural como el granito y materiales de construcción como el hormigón
- Desequilibrio máximo de 50 g*mm para trabajar sin vibraciones



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	22,23	5	C1a	1	1	772181	**2 608 201 231**

Materiales abrasivos

Vaso de diamante Expert for Abrasive

expert Abrasive



- **Conveniente para** el arranque de materiales abrasivos en grandes superficies como revoques de cal, solados (revestimiento de suelos), piedra arenisca y hormigón muy abrasivo; no indicada para el lijado de materiales duros
- Segmentos soldados
- Dos hileras de segmentos proporcionan un lijado equilibrado
- Desequilibrio máximo de 50 g*mm para trabajar sin vibraciones



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	22,23	4.5	C1a	1	1	578844	**2 608 602 553**

CORONAS Y AVELLANADORES DE DIAMANTE

Para uso universal.



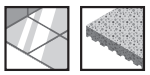
	Brocas de diamante en seco	Coronas de diamante	Brocas de diamante para perforación en húmedo	Coronas de diamante	Coronas perforadoras de diamante	Coronas en húmedo	Coronas en seco
N.º de página	218	219	219	221	229	224	228
Vástago de inserción	13 mm o hexagonal	Power-Change	13 mm	M 14	M 16	G1/2" o 1 1/4" UNC	G1/2" o 1 1/4" UNC
Refrigeración por agua	–	✓	✓	–	–	✓	–
Diámetro mm	6.0 – 14.0	19.0 – 83.0	5.0 – 14.0	14.0 – 83.0	68 – 82 mm	12.0-300.0	22.0-202.0
Profundidad de perforación mm	33	39	33	30 – 35	60	50 – 400	50 – 400
X-LOCK	–	–	–	✓	–	–	–
MATERIALES							
Baldosas, porcelana	✓	✓	✓	✓	–	–	–
Gres	✓	✓	✓	✓	–	–	–
Mármol	✓	✓	✓	✓	–	–	–
Hormigón	–	–	–	–	✓	✓	–
Hormigón armado	–	–	–	–	✓	✓	–
Caliza	–	–	–	–	✓	–	✓
Ladrillo	–	–	–	–	✓	–	✓

Brocas de diamante para perforación en seco

Brocas de diamante para perforación en seco Easy Dry

best Ceramic

long LIFE



- **Indicadas para** perforar desde azulejos blandos hasta baldosas muy duras, como gres porcelánico.
- Para su utilización en atornilladores a batería y taladros con **portabrocas de 13 mm**.
- **Advertencia:** perforación sin percusión. Número de revoluciones óptimo 1.500 rpm.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6	15/64	33	P1p	1	1	577915	**2 608 587 139**
8	5/16	33	P1p	1	1	577939	**2 608 587 141**
10	25/64	33	P1p	1	1	577946	**2 608 587 142**
12	15/32	33	P1p	1	1	577953	**2 608 587 143**
14	9/16	33	P1p	1	1	577960	**2 608 587 144**

Set de brocas de diamante para perforación en seco Easy Dry Robust Line

best Ceramic



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 brocas de diamante para perforación en seco									
6 **8** **10**	15/64 5/16 25/64	33	A	156,5 x 69,5 x 23	P1k	3	1	577977	**2 608 587 145**

Sierras de corona y brocas de diamante para perforación en húmedo

Brocas de diamante para perforación en húmedo Diamond for Hard Ceramics



- **Para** perforar desde azulejos blandos hasta baldosas muy duras, como gres cerámico.
- **Advertencia:** Perforación sin percusión. Aplicar siempre refrigeración de agua. Trabajar solamente con taladros a batería.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
5	30	P1a	1	1	495721	**2 608 550 605**
6	35	P1a	1	1	495738	**2 608 550 606**
7	35	P1a	1	1	495745	**2 608 550 607**
8	35	P1a	1	1	495752	**2 608 550 608**
10	35	P1a	1	1	495769	**2 608 550 609**
12	35	P1a	1	1	495776	**2 608 550 610**
14	35	P1a	1	1	495783	**2 608 550 611**

Coronas de diamante Diamond for Hard Ceramics





- La calidad de corte depende del número de revoluciones correcto y de la refrigeración (ver instrucciones de manejo).
- **Advertencia:** perforación sin percusión. Aplicar siempre refrigeración de agua. Trabajar solamente con taladros a batería.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
19	3/4	39	PC1b	1	1	488990	**2 608 580 301**
20	25/32	39	PC1b	1	1	489003	**2 608 580 302**
25	1	39	PC1b	1	1	489027	**2 608 580 304**
29	1 1/8	39	PC1b	1	1	489034	**2 608 580 305**
32	1 1/4	39	PC1b	1	1	489041	**2 608 580 306**
35	1 1/2	39	PC1b	1	1	489058	**2 608 580 307**
41	1 3/4	39	PC1b	1	1	515160	**2 608 580 394**
44	1 3/4	39	PC1b	1	1	489072	**2 608 580 309**
51	2	39	PC1b	1	1	489089	**2 608 580 310**
60	2 1/2	39	PC1b	1	1	489119	**2 608 580 313**
65	2 1/2	39	PC1b	1	1	489133	**2 608 580 315**
68	2 3/4	39	PC1b	1	1	489164	**2 608 580 317**
76	3	39	PC1b	1	1	489188	**2 608 580 319**
83	3 1/4	39	PC1b	1	1	489201	**2 608 580 321**

Set de brocas de diamante para perforación en húmedo Diamond for Hard Ceramics Robust Line

- **Indicadas para** perforar desde azulejos blandos hasta baldosas muy duras, como gres porcelánico.
- **Advertencia:** perforación sin percusión. Aplicar siempre refrigeración de agua. Trabajar solamente con taladros a batería.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Longitud total mm	Tamaño del set	Dimensiones del juego en mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 4 brocas de diamante para perforación en húmedo Robust Line										
6	35	65	A	156,5 x 69,5 x 23	7.8	P1k	4	1	495790	**2 607 019 880**
8	35									
10	35									
14	35									

Accesorios para brocas de diamante para perforación en húmedo y sierras de corona de diamante



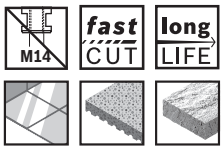




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Botella de presión hidrostática Para refrigeración de las sierras de corona y las brocas de diamante para perforación en húmedo Volumen de llenado máx 0,9 l incluye manguera (1,8 m de longitud)					
-	C1a	1	1	495820	**2 608 190 048**
Guía de centrado para sierras de coronas y brocas de diamante para perforación en húmedo					
230	C1a	1	1	489683	**2 608 580 327**
Guía de centrado para coronas de diamante					
-	PC1a	1	1	495813	**2 608 598 142**

Coronas de diamante Dry Speed con X-LOCK

best Ceramic



- Cambiar cortadores de diamante es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- **Idónea para** baldosas de pared blandas y hasta baldosas de suelo muy duras y piedra natural.
- Para usarse con amoladoras X-LOCK.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
14	9/16	30	P1h	1	1	933636	**2 608 599 027**
16	5/8	30	P1h	1	1	933643	**2 608 599 028**
20	25/32	35	P1h	1	1	933650	**2 608 599 029**
22	7/8	35	P1h	1	1	933667	**2 608 599 030**
25	1	35	P1h	1	1	933674	**2 608 599 031**
30	1 3/16	35	P1h	1	1	933698	**2 608 599 033**
35	1 3/8	35	P1h	1	1	933711	**2 608 599 035**
40	1 9/16	35	P1h	1	1	925501	**2 608 599 014**
45	1 49/64	35	P1h	1	1	925518	**2 608 599 015**
51	2	35	P1h	1	1	925525	**2 608 599 016**
60	2 3/8	35	P1h	1	1	925556	**2 608 599 019**
65	2 9/16	35	P1h	1	1	925563	**2 608 599 020**
68	2 11/16	35	P1h	1	1	925587	**2 608 599 022**
75	2 61/64	35	P1h	1	1	925600	**2 608 599 024**
83	3 1/4	35	P1h	1	1	925624	**2 608 599 026**



Corona de desbaste

20	7/8	35	P1p	1	1	933742	**2 608 599 038**

Coronas de diamante para perforación en seco Dry Speed

best Ceramic

- **Indicadas para** perforar desde azulejos blandos hasta baldosas muy duras y piedra natural
- Para su utilización en amoladoras angulares



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L1) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6	15/64	30	P1h	1	1	996594	**2 608 599 039**
8	5/16	30	P1h	1	1	996600	**2 608 599 040**
10	25/64	30	P1h	1	1	996617	**2 608 599 041**
12	15/32	30	P1h	1	1	996624	**2 608 599 042**
14	9/16	30	P1h	1	1	577656	**2 608 587 113**
16	5/8	30	P1h	1	1	577663	**2 608 587 114**
20	25/32	35	P1h	1	1	577670	**2 608 587 115**
22	7/8	35	P1h	1	1	577687	**2 608 587 116**
25	1	35	P1h	1	1	577694	**2 608 587 117**
30	1 3/16	35	P1h	1	1	577717	**2 608 587 119**
35	1 3/8	35	P1h	1	1	577731	**2 608 587 121**
40	1 9/16	35	P1h	1	1	577755	**2 608 587 123**
45	1 49/64	35	P1h	1	1	577762	**2 608 587 124**
51	2	35	P1h	1	1	577779	**2 608 587 125**
60	2 3/8	35	P1h	1	1	577809	**2 608 587 128**
65	2 9/16	35	P1h	1	1	577816	**2 608 587 129**
68	2 11/16	35	P1h	1	1	577830	**2 608 587 131**
75	2 61/64	35	P1h	1	1	577854	**2 608 587 133**
83	3 1/4	35	P1h	1	1	577878	**2 608 587 135**



Corona de desbaste

20	7/8	35	P1p	1	1	879026	**2 608 599 011**

Set de coronas de diamante para perforación en seco Dry Speed

best for Ceramic



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 4 DrySpeed de diámetro pequeño. Best for Ceramic							
6	15/64	30	P1k	4	1	996679	**2 607 017 579**
8	15/16	30					
10	25/64	30					
12	15/32	30					

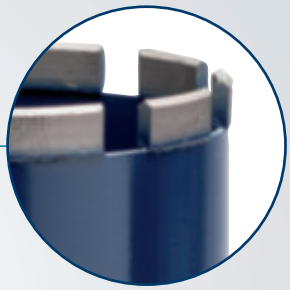
CORONAS EN HÚMEDO BEST FOR CONCRETE

Alto rendimiento continuo en hormigón y hormigón armado.

ALTO RENDIMIENTO YLARGA VIDA ÚTIL

Soldaduras con láser de alta calidad





LARGA VIDA ÚTIL

Conexión muy robusta entrelos segmentos y el cuerpo de acero

COMPATIBLE CON LAS PERFORADORAS MÁS HABITUALES

Conexión G ½" y 1 ¼" UNC

Coronas de diamante en húmedo G 1/2" Best for Concrete

best Concrete

- Segmento universal para hormigón. Rendimiento de corte muy alto y larga vida útil
- **Nota:** para su uso exclusivo en máquinas diseñadas para la perforación en húmedo. Para aspirar, utilizar el aspirador GAS 25 o GAS 50 Professional de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Número de segmentos	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Coronas perforadoras de diamante en húmedo G 1/2"								
12	300	Anillo	10	C0a	1	1	810463	**2 608 601 343**
14	300	Anillo	10	C0a	1	1	810470	**2 608 601 344**
16	300	Anillo	10	C0a	1	1	810487	**2 608 601 345**
18	300	Anillo	10	C0a	1	1	810494	**2 608 601 346**
20	300	Anillo	10	C0a	1	1	810500	**2 608 601 347**
22	300	Anillo	10	C0a	1	1	810517	**2 608 601 348**
24	300	Anillo	10	C0a	1	1	810524	**2 608 601 349**
25	300	Anillo	10	C0a	1	1	810531	**2 608 601 350**
28	300	Anillo	10	C0a	1	1	810548	**2 608 601 351**
30	300	Anillo	10	C0a	1	1	810555	**2 608 601 352**
32	300	Anillo	10	C0a	1	1	810562	**2 608 601 353**
35	300	Anillo	10	C0a	1	1	810579	**2 608 601 354**
37	400	Anillo	10	C0a	1	1	810586	**2 608 601 355**
40	400	Anillo	10	C0a	1	1	810593	**2 608 601 356**
42	400	Anillo	10	C0a	1	1	810609	**2 608 601 357**
47	400	Anillo	10	C0a	1	1	810616	**2 608 601 358**

Coronas de diamante en húmedo 1 1/4" UNC Best for Concrete

best Concrete

- Segmento universal para hormigón. Rendimiento de corte muy elevado y larga vida.
- **Nota:** Puede usarse únicamente en máquinas diseñadas para perforación en húmedo. Use el extractor GAS 25 o GAS 50 Professional de Bosch para la extracción.
- Conveniente para hormigón y hormigón armado con conglomerados de normales a duros, mampostería.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Número de segmentos	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Coronas perforadoras de diamante en húmedo 1 1/4" UNC								
52	450	5	11.5	C0a	1	1	810623	**2 608 601 359**
57	450	5	11.5	C0a	1	1	810630	**2 608 601 360**
62	450	6	11.5	C0a	1	1	810647	**2 608 601 361**
72	450	7	11.5	C0a	1	1	810654	**2 608 601 362**
77	450	7	11.5	C0a	1	1	810661	**2 608 601 363**
82	450	7	11.5	C0a	1	1	810678	**2 608 601 364**
92	450	8	11.5	C0a	1	1	810685	**2 608 601 365**
102	450	9	11.5	C0a	1	1	810692	**2 608 601 366**
107	450	9	11.5	C0a	1	1	810708	**2 608 601 367**
112	450	9	11.5	C0a	1	1	810715	**2 608 601 368**
122	450	10	11.5	C0a	1	1	810722	**2 608 601 369**
127	450	11	11.5	C0a	1	1	810739	**2 608 601 370**
132	450	11	11.5	C0a	1	1	810746	**2 608 601 371**
138	450	11	11.5	C0a	1	1	810753	**2 608 601 372**
152	450	12	11.5	C0a	1	1	810760	**2 608 601 373**
162	450	12	11.5	C0a	1	1	810777	**2 608 601 374**
172	450	12	11.5	C0a	1	1	810784	**2 608 601 375**
182	450	13	11.5	C0a	1	1	810791	**2 608 601 376**
186	450	13	11.5	C0a	1	1	810807	**2 608 601 377**
202	450	14	11.5	C0a	1	1	810814	**2 608 601 378**
212	450	14	11.5	C0a	1	1	810821	**2 608 601 379**
226	450	15	11.5	C0a	1	1	810838	**2 608 601 380**
250	450	16	11.5	C0a	1	1	810845	**2 608 601 381**
276	450	17	11.5	C0a	1	1	810852	**2 608 601 382**
300	450	18	11.5	C0a	1	1	810869	**2 608 601 383**

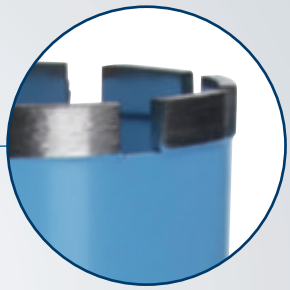
CORONAS EN HÚMEDO STANDARD FOR CONCRETE

Perforación rápida y fiable con corona

VELOCIDAD DE PERFORACIÓN CONSTANTE

Segmentos con diamantes y distribución de grano de alta calidad





LARGA VIDA ÚTIL

Conexión muy robusta entrelos segmentos y el cuerpo de acero

COMPATIBLE CON LAS PERFORADORAS MÁS HABITUALES

Conexión G ½" y 1 ¼" UNC

Coronas de diamante en húmedo G Standard for Concrete de 1/2"

standard Concrete

- Segmento universal para hormigón. Alto rendimiento de corte y durabilidad.
- **Nota:** Puede usarse únicamente en maquinaria de perforación en húmedo. Use el extractor GAS 25 o GAS 50 Professional de Bosch para la extracción.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Número de segmentos	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Coronas perforadoras de diamante en húmedo G 1/2"								
28	300	3	10	C0a	1	1	947022	**2 608 601 733**
32	300	3	10	C0a	1	1	947039	**2 608 601 734**
42	400	4	10	C0a	1	1	947046	**2 608 601 735**

Coronas de diamante en húmedo Standard for Concrete UNC de 1 1/4"

standard Concrete

- Segmento universal para hormigón. Rendimiento fiable y larga vida útil.
- **Nota:** puede usarse únicamente en máquinas diseñadas para perforación en húmedo. Use el extractor de polvo GAS 25 o GAS 50 Professional de Bosch para la extracción.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Número de segmentos	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Coronas de diamante de 1 1/4"								
52	450	5	10	C0a	1	1	947053	**2 608 601 736**
62	450	6	10	C0a	1	1	947060	**2 608 601 737**
72	450	7	10	C0a	1	1	947077	**2 608 601 738**
82	450	7	10	C0a	1	1	947084	**2 608 601 739**
102	450	9	10	C0a	1	1	947091	**2 608 601 740**
122	450	10	10	C0a	1	1	947107	**2 608 601 741**
132	450	11	10	C0a	1	1	947114	**2 608 601 742**
152	450	12	10	C0a	1	1	947121	**2 608 601 743**
202	450	12	10	C0a	1	1	947138	**2 608 601 744**

Coronas de diamante en seco 1 1/4" UNC Best for Universal

best Universal

- Segmento universal para piedra calcárea, ladrillo y piedra arenisca
- **Nota:** para aspirar, utilizar el aspirador GAS 25 o GAS 50 Professional de Bosch
- **Adecuadas para** taladradoras de diamante de todas las marcas con empalme 1 1/4" UNC.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Número de segmentos	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Coronas perforadoras de diamante en seco 1 1/4" UNC								
32	330	3	11.5	C0a	1	1	811057	**2 608 601 402**
42	330	3	11.5	C0a	1	1	811064	**2 608 601 403**
52	330	3	11.5	C0a	1	1	811071	**2 608 601 404**
62	400	4	11.5	C0a	1	1	811088	**2 608 601 405**
68	400	4	11.5	C0a	1	1	811095	**2 608 601 406**
87	400	4	11.5	C0a	1	1	811101	**2 608 601 407**
102	400	6	11.5	C0a	1	1	811118	**2 608 601 408**
112	400	6	11.5	C0a	1	1	811125	**2 608 601 409**
122	400	6	11.5	C0a	1	1	811132	**2 608 601 410**
132	400	6	11.5	C0a	1	1	811149	**2 608 601 411**
142	400	6	11.5	C0a	1	1	811156	**2 608 601 412**
152	400	8	11.5	C0a	1	1	811163	**2 608 601 413**
157	400	8	11.5	C0a	1	1	811170	**2 608 601 414**

Coronas de diamante en seco con vástago de inserción M16

best Universal

▸ Conveniente para hormigón y hormigón armado con conglomerados de normales a duros, mampostería.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Número de segmentos	Altura del segmento mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
68	60	4	10	C0a	1	1	508788	**2 608 599 047**
82	60	4	10	C0a	1	1	508795	**2 608 599 048**

Accesorios para coronas de diamante con adaptador Power Change

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Broca de centrar de metal duro para sierras de corona con capacidad de corte <60 mm con vástago hexagonal de 1/4", punta de broca 118°. Aristas de corte de metal duro con afilado de diamante con centrado medio y pulido especial multiuso						
7.15	120	PC1d	1	1	375924	**2 608 584 777**

Accesorios para coronas de diamante con vástago de inserción M16

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro/ancho de llave mm	Adaptador de lado de la máquina	Longitud total mm	Extremo de inserción	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador 5/8"-16UNF con M 16									
-	-	5/8"-16 UNF	-	-	P0b		1	621502	**2 600 116 081**
Vástago de inserción hexagonal para coronas perforadoras huecas con M 16									
-	11	-	220	Hexagonal	P1e	1	1	096744	**2 608 598 109**
Vástago de inserción SDS plus para coronas con rosca M16									
-	-	-	105	SDS plus	P1e	1	1	046138	**2 608 550 057**
-	-	-	220	SDS plus	P1e	1	1	096751	**2 608 598 110**
Broca centradora para vástago de inserción hexagonal									
8	-	-	120	-	PC1d	1	1	085403	**2 608 550 079**

Accesorios **para sistemas de perforación de diamante Bosch**

Cruces centradoras para coronas en seco 1 1/4" UNC y SDS-DI y avellanadores SDS-DI

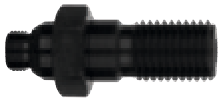


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro/ancho de llave mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
32	C0a	1	1	110013	**2 608 597 475**
42	C0a	1	1	110020	**2 608 597 476**
52	C0a	1	1	110037	**2 608 597 477**
62	C0a	1	1	220057	**2 608 597 904**
68	C0a	1	1	110044	**2 608 597 478**
87	C0a	1	1	110051	**2 608 597 479**
102	C0a	1	1	110068	**2 608 597 480**
112	C0a	1	1	110075	**2 608 597 481**
122	C0a	1	1	220064	**2 608 597 905**
132	C0a	1	1	110082	**2 608 597 482**

Adaptadores para coronas de diamante













CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Adaptador de lado de la máquina	Adaptador de lado de la corona	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1 1/4" UNC	G 1/2"	-	P0h	1	1	116169	**2 608 598 043**
G 1/2"	G 1/2"	-	P0h	1	1	639569	**2 608 598 145**
G 1/2"	1 1/4" UNC	-	P0h	1	1	116152	**2 608 598 042**
SDS plus	G 1/2"	115	C0a	1	1	230445	**2 608 598 123**
Hexagonal	G 1/2"	88	C0a	1	1	230438	**2 608 598 122**
Pixi	1 1/4" UNC	-	P0h	1	1	639613	**2 608 598 150**

Adaptadores para coronas de diamante





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Adaptador de lado de la máquina	Adaptador de lado de la corona	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1 1/4" UNC	Pixi	-	P0h	1	1	639620	**2 608 598 151**
5/8 x 16	1 1/4" UNC	-	P0h	1	1	639644	**2 608 598 153**

Prolongaciones para coronas de diamante



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Prolongación para coronas perforadoras con empalme G 1/2" a partir de diámetro 32 mm					
300	P0h	1	1	116176	**2 608 598 044**

Prolongación para coronas perforadoras con empalme G 1/2" a partir de diámetro 32 mm					
500	P0h	1	1	775670	**2 608 598 143**



Prolongación para coronas perforadoras con empalme 1 1/4" UNC a partir de diámetro 45 mm					
300	P0h	1	1	116183	**2 608 598 045**



Prolongación para coronas perforadoras con empalme 1 1/4" UNC a partir de diámetro 45 mm					
500	P0h	1	1	639552	**2 608 598 144**



Prolongación para coronas perforadoras para seco con empalme G 1/2"					
150	P0h	1	1	639576	**2 608 598 146**



Prolongación para coronas perforadoras para seco con empalme G 1/2"					
250	P0h	1	1	639583	**2 608 598 147**

Depósito a presión de agua



- **Indicado para** trabajos de perforación en húmedo en obras sin toma de agua
- Depósito de acero con recubrimiento de plástico especial
- Volumen de llenado: 10 litros

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Depósito a presión de agua					
	C0a	1	1	107907	**2 609 390 308**

Anillos colectores de agua para soportes para taladrar S 500 y S 500 A Professional



- Recoge el agua que fluye del orificio de perforación
- Junto con el aspirador universal, impide ensuciamientos y daños causados por el agua

Anillo colector de agua para soportes para taladrar S 500 Professional Diámetro máx. de corona perforadora 92 mm **Conveniente para** GDB 1600 WE Professional	C0a	1	1	107921	**2 609 390 310**



Anillo colector de agua para soportes para taladrar S 500 A Professional Diámetro máx. de corona perforadora 150 mm **Conveniente para** GDB 1600 WE; GDB 2200; GDB 2500 WE Professional	C0a	1	1	288774	**2 609 390 389**

Tapa de obturación para anillo colector de agua



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tapa de obturación para anillo colector de agua 2 609 390 310						
	123	C0a	10	1	107938	**2 609 390 311**

Tapa de obturación para anillo colector de agua



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tapa de obturación para anillo colector de agua 2 609 390 389 y 2 608 550 620					
235	C0a	2	1	288798	**2 609 390 391**

Sets de sujeción



Set de fijación de 27 piezas Versión especial para piedra dura y hormigón.					
16	C0a	27	1	799409	**2 608 002 000**

Sets de tacos



Set de tacos de 50 piezas Versión especial para piedra dura y hormigón.					
16	C0a	50	1	799416	**2 608 002 001**

Columna de sujeción rápida



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Columna de sujeción rápida para soportes para taladros Para una fijación sencilla del soporte para taladrar entre suelo y techo o entre pared y pared. Ancho de sujeción: de 1,7 a 3,0 m **Conveniente para** S 500; S 500 A Professional					
	C0a	1	1	107983	**2 608 598 111**

Set de vacío, cabezal de lavado y cabezal de aspiración



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 1 pza. para vacío Formado por: racor de aspiración con junta de goma, grifo de bola de tres vías para una purga rápida de la placa de vacío, junta de goma para el pie de vacío **Conveniente para** S 500; S 500 A Professional	C0a	1	1	127998	**2 609 390 314**

CORTE, DESBASTE Y CEPILLADO

Con el innovador sistema de cambio X-LOCK

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





CARBIDE MULTI WHEEL

Haz tu amoladora más versátil.



	Carbide Multi Wheel EXPERT
N.º de página	237
Diámetro mm	115 – 125
Grosor mm	1
Herramienta de montaje	Amoladora
X-LOCK	✓
	LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY
Madera dura/blanda	✓
Madera de construcción	✓
Contrachapado/ aglomerado	✓
MDF/tablero laminado	✓
Madera con clavos	✓
Plástico	✓
Yeso	✓
Tubo de cobre	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

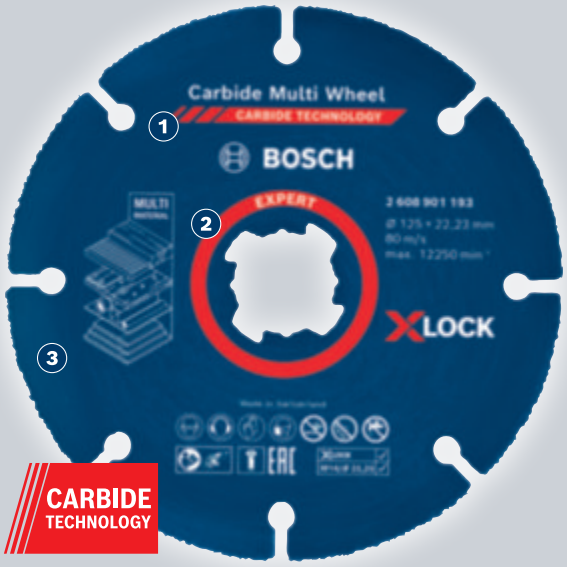
LARGA DURACIÓN AL CORTAR MÚLTIPLES MATERIALES

Discos de corte EXPERT Carbide Multi Wheel X-LOCK

SURTIDO: ⌀ 76 – 125 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. El cuerpo de acero mantiene una velocidad y profundidad constantes
3. Unión extra fuerte por láser del grano de carburo al cuerpo de acero



Discos de corte EXPERT Carbide Multi Wheel X-LOCK

EXPERT



- Ideal para cortar múltiples materiales con amoladora. Corta madera, tornillos y clavos incrustados o tubos de plástico; realiza cortes precisos en paneles resistentes como laminados y de cartón-yeso.
- Lo mejor para los montadores de tiendas: larga duración y elevada versatilidad.
- Corta materiales que las amoladoras no podían cortar antes.
- Haz clic con X-LOCK, el sistema de cambio de accesorios más rápido del mercado. También se adapta a amoladoras con tuercas y roscas.



CARBIDE TECHNOLOGY | LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22,23	PC1d	1	1	567501	**2 608 901 192**
		C1a	10	1	567525	**2 608 901 194**
125	22,23	PC1d	1	1	567518	**2 608 901 193**

Discos de corte EXPERT Carbide Multi Wheel X-LOCK

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	22,23	C1a	10	1	567532	**2 608 901 195**

Discos de corte EXPERT Carbide Multi Wheel

EXPERT



- Ideal para cortar múltiples materiales con amoladora. Corta madera, tornillos y clavos incrustados o tubos de plástico; realiza cortes precisos en paneles resistentes como laminados y de cartón-yeso.
- Lo mejor para los montadores de tiendas: larga duración y elevada versatilidad.
- Corta materiales que las amoladoras no podían cortar antes.
- Con orificio de 10 mm para mini amoladora.





CARBIDE TECHNOLOGY LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Para amoladoras sin cable orificio de 10 mm						
76	10,00	PC1a	1	1	567549	**2 608 901 196**

DIAMOND METAL WHEEL

La mejor forma de cortar metal.



	Diamond Metal Wheel
	EXPERT
N.º de página	**240**
Diámetro mm	**105 - 355**
Herramienta de montaje	**Amoladora, cortador de mármol, sierra de corte, sierra a gasolina**
X-LOCK	✓
	UP TO 100x* LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY

MATERIALES

Hierro fundido	✓
Perfiles de acero	✓
Acero inoxidable	✓
Latón, bronce	✓
Cobre	✓
Fibra de vidrio	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

LARGA DURACIÓN AL CORTAR METAL

Discos de corte de diamante EXPERT Diamond Metal Wheel X-LOCK

SURTIDO: ⌀ 105 – 355 mm

EXPERT

1. Arista de corte extremadamente duradera con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. El cuerpo de acero mantiene una velocidad y profundidad constantes
3. No se rompe, no huele a químicos, no tiene fecha de caducidad



Discos de corte de diamante EXPERT Diamond Metal Wheel X-LOCK

EXPERT



- Ideal para cortar hierro fundido, barras de refuerzo, acero y acero inoxidable. Recomendado para cortar perfiles y láminas; también corta metales no ferrosos como cobre, latón, etc. y fibra de vidrio; no diseñado para cortar aluminio y hormigón/piedra.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción y el personal de rescate: duradero y eficiente.
- Dura hasta 100 veces más que un disco de corte abrasivo.
- Haz clic con X-LOCK, el sistema de cambio de accesorios más rápido del mercado. También se adapta a amoladoras con tuercas y roscas.



DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 100x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22,23	●	C1b	1	1	536811	**2 608 900 532**
125	22,23	●	C1b	1	1	536828	**2 608 900 533**

Discos de corte EXPERT Diamond Metal Wheel

EXPERT



- Ideal para cortar hierro fundido, barras de refuerzo, acero y acero inoxidable. Recomendado para cortar perfiles y láminas; también corta metales no ferrosos como cobre, latón, etc. y fibra de vidrio; no diseñado para cortar aluminio y hormigón/piedra.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción y el personal de rescate: duradero y eficiente.
- Dura hasta 50 veces más que un disco de corte abrasivo.
- Con orificio de 20 mm para cortadora de mármol.



DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 50x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
105	20/16	PC1a	1	1	536804	**2 608 900 531**

Discos de corte EXPERT Diamond Metal Wheel de gran tamaño

EXPERT



- Ideal para cortar hierro fundido, barras de refuerzo, acero y acero inoxidable. Recomendado para cortar perfiles y láminas; también corta metales no ferrosos como cobre, latón, etc. y fibra de vidrio; no diseñado para cortar aluminio y hormigón/piedra.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción y el personal de rescate: duradero y eficiente.
- Dura hasta 30 veces más que un disco de corte abrasivo.
- Con orificio de 22,23 mm para amoladoras de tuerca de bloqueo convencional.



DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 30x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
180	22,23	C1b	1	1	536842	**2 608 900 535**
230	22,23	C1b	1	1	536859	**2 608 900 536**

Discos de corte EXPERT Diamond Metal Wheel de gran tamaño

EXPERT



- Ideal para cortar hierro fundido, barras de refuerzo, acero y acero inoxidable. Recomendado para cortar perfiles y láminas; también corta metales no ferrosos como cobre, latón, etc. y fibra de vidrio; no diseñado para cortar aluminio y hormigón/piedra.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción y el personal de rescate: duradera y eficiente.
- Dura hasta 30 veces más que un disco de corte abrasivo.
- Con orificio de 25,4 mm.





DIAMOND TECHNOLOGY

UP TO 30x+ LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido	
355	25,40	C1b	1	1	536866	**2 608 900 537**	

DISCOS DE CORTE



	Disco 3-en-1	Best for Inox	Expert for Inox	Standard for Inox	Best for Metal	Expert for Metal	Standard for Metal
N.º de página	245	246	247	249	252	252	254
Diámetro mm	115 / 125	115 – 230	115 – 230	115 – 230	115 – 230	115 – 400	115 – 230
Grosor mm	2.5	0.8 – 2.5	1.0 – 3.0	1.0 – 1.9	1.0 – 2.5	1.0 – 3.5	1.6 – 3.1
Tipos de discos							
Grano	60	46 / 60	30 – 60	36 – 60	30 – 60	30 – 60	30 / 60
Herramienta de montaje	Amoladora	Amoladora	Amoladora	Amoladora	Amoladora	Amoladora, sierra estacionaria	Amoladora
X-LOCK	–	✓	–	✓	–	✓	–

MATERIALES

Acero estructural aleado y sin alear	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Perfiles de acero con bordes cuadrados	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Acero para herramientas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Acero inoxidable y resistente al ácido	✓	✓	✓	✓	–	–	–
Perfiles de acero inoxidable con bordes cuadrados	✓	✓	✓	✓	–	–	–
Hierro fundido	–	✓	✓	–	✓	✓	✓

TIPOS DE DISCOS

 Recta

 Cóncavo



Expert for Stone



Standard for Stone



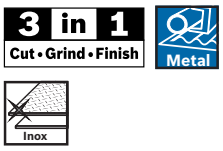
Multi Construction



Expert for Cast Iron

N.º de página	255	255	256	257
Diámetro mm	115-230	115-230	115-230	230
Grosor mm	2.5-3.0	2.5-3.0	1.0-1.9	3
Tipos de discos				
Grano	24	30	46/60	24
Herramienta de montaje	Amoladora	Amoladora	Amoladora	Amoladora
X-LOCK	–	–	✓	–
MATERIALES				
Acero aleado y sin alear	–	–	✓	✓
Acero inoxidable y resistente al ácido	–	–	✓	–
Raíl	–	–	–	–
Aleación de aluminio	–	–	✓	–
Latón, bronce	–	–	✓	–
Hierro fundido	–	–	✓	✓
Cobre	–	–	✓	–
Placa	✓	✓	✓	–
Baldosas	✓	✓	✓	–
Ladrillo	✓	✓	✓	–
Hormigón	✓	✓	–	–
Mármol	✓	✓	✓	–
Caliza	✓	✓	–	–
Plásticos	–	–	✓	–

Discos 3 en 1



- Para cortar, desbastar y repasar con un mismo disco
- **Conveniente para** metal y acero inoxidable
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)
- Fe/S/Cl < 0,1 %



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Cóncavo								
A 46 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	505253	**2 608 602 388**
A 46 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	505260	**2 608 602 389**

LOS MAESTROS EN INOX Y METAL
Perfecto para cortar.

CORTE RÁPIDO Y PRECISO

Gracias al grosor del disco de 1 mm



ALTA ESTABILIDAD DEL DISCO

Gracias a la precisión de su malla de fibra de vidrio

CALIDAD SUPERFICIAL PERFECTA TRAS EL CORTE

Gracias a grano abrasivo y rellenos funcionales de alta calidad

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

Discos de corte Best for Inox

- Discos de corte para acero inoxidable de categoría superior para las máximas exigencias
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)
- Fe/S/Cl <0,1 %

Rapido

fast CUT



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Recto **Rapido:** disco de corte extrafino para un corte extremadamente rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul								
A 60 W INOX BF	115	22,23	0.8	U0	1	25	733380	**2 608 603 486**
A 60 W INOX BF	125	22,23	0.8	U0	1	25	733403	**2 608 603 488**

Discos de corte Best for Inox

Rapido

fast CUT · extra long LIFE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
Rapido: vida útil extremadamente prolongada, corte rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul								
A 60 W INOX BF	115	22,23	1	U0	1	25	733427	**2 608 603 490**
A 60 W INOX BF	125	22,23	1	U0	1	25	733441	**2 608 603 492**
A 46 V INOX BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	733526	**2 608 603 500**

extra long LIFE



Recto								
A 46 V INOX BF	125	22,23	1.5	U0	1	25	733489	**2 608 603 496**

Discos de corte X-LOCK Expert for INOX+Metal

expert Inox+Metal

Rapido

XLOCK ✓
M14/ø 22,23 ✓

fast CUT · Metal · Inox

- Cambiar discos de corte es rápido y práctico gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de corte X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Discos de corte para acero inoxidable y para metal con requisitos exigentes
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s
- Fe/S/Cl < 0,1 %



Recto								
Rapido, cortes limpios y veloces sin formación de rebabas o decoloración azul								
AS 60 T INOX BF	115	22,23	1	U0	1	25	947534	**2 608 619 263**
AS 60 T INOX BF	125	22,23	1	U0	1	25	947541	**2 608 619 264**

Discos de corte Expert for INOX con X-LOCK

expert for Inox

X-LOCK	✓
M14/⌀ 22,23	✓

- Cambiar discos de corte es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de corte X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Discos de corte for INOX para requisitos exigentes
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s (en función de rpm y del diámetro del disco)
- Fe/S/Cl < 0,1 %

Inox



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
AS 46 T INOX BF	115	22,23	1.6	U0	1	25	947503	**2 608 619 260**
AS 46 T INOX BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	947558	**2 608 619 265**

Discos de corte Expert for Inox

Rapido

fast CUT

- Discos de corte para acero inoxidable para exigencias elevadas
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)
- Fe/S/Cl <0,1%



Recto

Rapido: corte rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul

AS 60 T INOX BF	115	22,23	1	U0	1	25	220927	**2 608 600 545**
AS 60 T INOX BF	125	22,23	1	U0	1	25	219624	**2 608 600 549**
AS 46 T INOX BF	180	22,23	1.6	U0	1	25	706988	**2 608 603 406**
AS 46 T INOX BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	706995	**2 608 603 407**

Rapido

fast CUT



Cóncavo

Rapido: corte rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul

AS 46 T INOX BF	180	22,23	1.6	U0	1	25	262842	**2 608 600 710**
AS 46 T INOX BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	262859	**2 608 600 711**

Discos de corte Expert for Inox



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
AS 46 T INOX BF	115	22,23	1.6	U0	1	25	116367	**2 608 600 215**
AS 46 T INOX BF	115	22,23	2	U0	1	25	070898	**2 608 600 093**
AS 30 S INOX BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	149419	**2 608 600 319**
AS 46 T INOX BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	116411	**2 608 600 220**
AS 46 T INOX BF	125	22,23	2	U0	1	25	070904	**2 608 600 094**
AS 46 T INOX BF	150	22,23	1.6	U0	1	25	706971	**2 608 603 405**
AS 46 T INOX BF	180	22,23	2	U0	1	25	070911	**2 608 600 095**
AS 30 S INOX BF	180	22,23	3	U0	1	25	149440	**2 608 600 322**
AS 46 T INOX BF	230	22,23	2	U0	1	25	070928	**2 608 600 096**
AS 30 S INOX BF	230	22,23	3	U0	1	25	149501	**2 608 600 325**

Discos de corte Standard for INOX con X-LOCK

standard for Inox

Rapido

X-LOCK	✓
M14/ø 22,23	✓

Inox +30% LONGER LIFE

- Cambiar discos de corte es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de corte X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Discos de corte para acero inoxidable de buen rendimiento a un precio atractivo
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s (en función de rpm y del diámetro del disco)
- Fe/S/Cl < 0,1 %



Recto								
Rapido, cortes rápidos y limpios sin formación de rebabas ni decoloración azul								
WA 60 T BF	115	22,23	1	U0	1	25	947510	**2 608 619 261**
WA 60 T BF	125	22,23	1	U0	1	25	947527	**2 608 619 262**



Recto								
Rapido, cortes rápidos y limpios sin formación de rebabas ni decoloración azul								
WA 60 T BF	115	22,23	1	M1a	10	10	947565	**2 608 619 266**

Discos de corte Standard for INOX con X-LOCK



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
10 discos Rapido en bote cerrable								
WA 60 T BF	125	22,23	1	M1a	10	10	947572	**2 608 619 267**

Discos de corte Standard for Inox

Rapido

+30% LONGER LIFE fast CUT

- Discos de corte para acero inoxidable con un buen rendimiento a un precio atractivo
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)
- Fe/S/Cl <0,1 %



Recto								
Rapido: corte rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul								
WA 60 T BF	115	22,23	1	U0	1	25	658287	**2 608 603 169**
WA 60 T BF	125	22,23	1	U0	1	25	658300	**2 608 603 171**

Rapido

+30% LONGER LIFE fast CUT



Recto								
10 discos Rapido en caja metálica con autocierre								
WA 60 T BF	115	22,23	1	M1a	10	10	668866	**2 608 603 254**
WA 60 T BF	125	22,23	1	M1a	10	10	668873	**2 608 603 255**

Discos de corte Standard for Inox

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
WA 60 T BF	115	22,23	1.6	U0	1	25	658294	**2 608 603 170**
WA 60 T BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	658317	**2 608 603 172**

+30% LONGER LIFE





Recto								
WA 46 T BF	150	22,23	1.6	U0	1	50	826594	**2 608 601 513**



Cóncavo								
WA 36 R BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	826600	**2 608 601 514**

Discos de corte – metal

Discos de corte Best for Metal

best for Metal

- Discos de corte para metal de categoría superior para las máximas exigencias
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
A 30 V BF	230	22,23	2.5	U0	1	25	733823	**2 608 603 530**

Discos de corte Expert for Metal con X-LOCK

expert for Metal

X-LOCK	✓
M14/⌀ 22,23	✓

- Cambiar accesorios es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de corte X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Discos de corte para metal de requisitos exigentes
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s (en función de rpm y del diámetro del disco)

Metal



Recto								
AS 46 S BF	115	22,23	1.6	U0	1	25	947428	**2 608 619 252**
A 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	947435	**2 608 619 253**
AS 46 S BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	947442	**2 608 619 254**
A 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	947459	**2 608 619 255**



Cóncavo								
A 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	947466	**2 608 619 256**
A 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	947473	**2 608 619 257**

Discos de corte Expert for Metal

- Discos de corte para metal para exigencias elevadas
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)

Rapido

fast CUT



Recto

Rapido: corte rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul

Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
AS 60 T BF	115	22,23	1	U0	1	25	706865	**2 608 603 394**
AS 60 T BF	125	22,23	1	U0	1	25	706889	**2 608 603 396**
AS 46 T BF	180	22,23	1.6	U0	1	25	706919	**2 608 603 399**
AS 46 T BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	706926	**2 608 603 400**

fast CUT

Rapido



Cóncavo

Rapido: corte rápido y limpio sin formación de rebabas ni coloración azul

AS 46 T BF	180	22,23	1.6	U0	1	25	706957	**2 608 603 403**
AS 46 T BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	706964	**2 608 603 404**



Recto

AS 46 S BF	115	22,23	1.6	U0	1	25	116350	**2 608 600 214**
A 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	149402	**2 608 600 318**
AS 30 S BF	115	22,23	3	U0	1	25	706872	**2 608 603 395**
AS 46 S BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	116404	**2 608 600 219**
A 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	181846	**2 608 600 394**
AS 46 T BF	150	22,23	1.6	U0	1	25	706902	**2 608 603 398**
A 30 S BF	150	22,23	2.5	U0	1	25	181716	**2 608 600 382**
A 30 S BF	180	22,23	3	U0	1	25	149433	**2 608 600 321**
A 30 S BF	230	22,23	3	U0	1	25	149495	**2 608 600 324**
A 30 R BF	300	22,23	3.2	U0	1	10	252829	**2 608 600 649**



Recto

Adecuado para máquinas tronzadoras pendulares estacionarias

Potencia motriz máxima 3 CV/2,4 kW

Reforzado con 2 tejidos externos

A 36 R BF	300	25,40	2.8	U0	1	10	218641	**2 608 600 542**
A 36 R BF	355	25,40	2.8	U0	1	10	218658	**2 608 600 543**
A 36 R BF	400	25,40	3.2	U0	1	10	218665	**2 608 600 544**



Recto

Adecuado para amoladoras de uso manual accionadas con gasolina

A 24 R BF	300	20,00	3.5	U0	1	10	262071	**2 608 600 706**

Discos de corte Expert for Metal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cóncavo								
A 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	031196	**2 608 600 005**
A 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	116428	**2 608 600 221**
A 30 S BF	180	22,23	3	U0	1	25	149389	**2 608 600 316**
A 30 S BF	230	22,23	2.5	U0	1	25	116466	**2 608 600 225**
A 30 S BF	230	22,23	3	U0	1	25	116473	**2 608 600 226**

Discos de corte Standard for Metal

standard Metal

- Discos de corte para metal con un buen rendimiento a un precio atractivo
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



Recto								
A 60 T BF	115	22,23	1.6	U0	1	25	658607	**2 608 603 163**
A 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	658614	**2 608 603 164**
A 60 T BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	658249	**2 608 603 165**
A 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	658256	**2 608 603 166**
A 30 S BF	180	22,23	3	U0	1	40	658263	**2 608 603 167**
A 30 S BF	230	22,23	3	U0	1	25	658270	**2 608 603 168**



Cóncavo								
A 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	658560	**2 608 603 159**
A 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	658577	**2 608 603 160**
A 30 S BF	180	22,23	3	U0	1	20	658584	**2 608 603 161**
A 30 S BF	230	22,23	3	U0	1	25	658591	**2 608 603 162**

Discos de corte – piedra

Discos de corte Expert for Stone

expert for Stone

- Discos de corte para piedra para exigencias elevadas
- **Ideal para** amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
C 24 R BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	149426	**2 608 600 320**
C 24 R BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	181747	**2 608 600 385**
C 24 R BF	180	22,23	3	U0	1	25	149457	**2 608 600 323**
C 24 R BF	230	22,23	3	U0	1	25	149556	**2 608 600 326**



Cóncavo								
C 24 R BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	031189	**2 608 600 004**
C 24 R BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	116435	**2 608 600 222**
C 24 R BF	180	22,23	3	U0	1	25	149396	**2 608 600 317**
C 24 R BF	230	22,23	3	U0	1	25	116480	**2 608 600 227**

Discos de corte Standard for Stone

standard for Stone

- Discos de corte para piedra con un buen rendimiento a un precio atractivo
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



Recto								
C 30 S BF	115	22,23	3	U0	1	25	658362	**2 608 603 177**
C 30 S BF	125	22,23	3	U0	1	25	658621	**2 608 603 178**
C 30 S BF	180	22,23	3	U0	1	25	658638	**2 608 603 179**
C 30 S BF	230	22,23	3	U0	1	25	658379	**2 608 603 180**



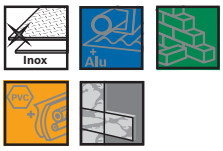
Cóncavo								
C 30 S BF	115	22,23	2.5	U0	1	25	658324	**2 608 603 173**
C 30 S BF	125	22,23	2.5	U0	1	25	658331	**2 608 603 174**
C 30 S BF	230	22,23	3	U0	1	25	658355	**2 608 603 176**

Discos de corte Multi Material

Discos de corte Multi Material con X-LOCK

Rapido MultiConstruction

X-LOCK	✓
M14/⌀ 22,23	✓



- Cambiar accesorios es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de corte X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Discos de corte para materiales diversos.
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s (en función de rpm y del diámetro del disco)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
Corta prácticamente todo sin cambiar de disco								
Disco de corte para metal, acero inoxidable, metales no ferrosos, piedra, azulejos blandos, mármol y plástico								
ACS 60 V BF	115	22,23	1	U0	1	25	947589	**2 608 619 268**
ACS 60 V BF	125	22,23	1	U0	1	25	947596	**2 608 619 269**
ACS 46 V BF	125	22,23	1.6	U0	1	25	947602	**2 608 619 270**

Discos de corte Multi Material

Rapido MultiConstruction



- **Idóneos para** amoladoras de mano.
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s (en función de rpm y del diámetro del disco)
- Fe/S/Cl < 0,1 %
- El delgado disco Rapido ofrece numerosas ventajas: Corte rápido y limpio con poco esfuerzo, muy preciso, con menos ruido y polvo, y sin decoloración azul o formación de rebabas

Recto								
Para cortar múltiples y variados materiales sin cambiar de disco								
Disco de corte para metal, acero inoxidable, metales no férreos, piedra, azulejos blandos, mármol y plásticos								
ACS 60 V BF	115	22,23	1	U0	1	25	505208	**2 608 602 384**
ACS 60 V BF	125	22,23	1	U0	1	25	505215	**2 608 602 385**
ACS 46 V BF	230	22,23	1.9	U0	1	25	629720	**2 608 602 767**

Discos de corte – hierro colado

Discos de corte Expert for Cast Iron

expert CastIron

- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Recto								
AS 24 R BF	230	22,23	3	U0	1	25	218672	**2 608 600 546**

DISCOS DE DESBASTE
Para amoladoras.



Semiflexible



Expert for Inox



Expert for Metal



Standard for Metal

N.º de página	258	260	261	262
Diámetro mm	115 / 125	115 – 230	100 – 230	115 – 230
Grosor mm	3.0	6.0	4.0 – 8.0	6.0
Grano	46	30	30	24
X-LOCK	–	–	✓	–
MATERIALES				
Acero aleado y sin alear	✓	✓	✓	✓
Uniones soldadas	✓	✓	✓	✓
Acero inoxidable y resistente al ácido	✓	✓	–	–
Aleación de aluminio	✓	–	–	–
Hierro fundido	–	✓	✓	✓

Discos de desbaste semiflexibles – Vibration Control

- Para trabajos de desbastado sencillos. Gracias a la flexibilidad de los discos resultan perfectos para el tratamiento de superficies curvadas. Otras ventajas de los discos: reducción de las vibraciones y el ruido, lijado en frío (menor decoloración por el calor). No es necesario utilizar platos de goma.
- **Indicados para** la aplicación en acero inoxidable, metal y aluminio.
- Fe/S/Cl <0,1 %

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
WA 46 BF	115	22,23	3	U0	1	10	448826	**2 608 602 217**
WA 46 BF	125	22,23	3	U0	1	10	448833	**2 608 602 218**



Discos de desbaste – acero inoxidable

Discos de desbaste Expert for Inox

expert Inox

- Discos de desbaste para acero inoxidable para exigencias elevadas
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)
- Fe/S/Cl <0,1 %



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
AS 30 S INOX BF	115	22,23	6	U0	1	10	218610	**2 608 600 539**
AS 30 S INOX BF	125	22,23	6	U0	1	10	523042	**2 608 602 488**
AS 30 S INOX BF	180	22,23	6	U0	1	10	218627	**2 608 600 540**
AS 30 S INOX BF	230	22,23	6	U0	1	10	218634	**2 608 600 541**

Discos de desbaste – metal

Discos de desbaste Expert for Metal con X-LOCK

expert for Metal

X-LOCK	✓
M14/⌀ 22,23	✓

Metal

- Cambiar accesorios es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de desbaste X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Discos de desbaste para metal de requisitos exigentes.
- **Ideal para** amoladoras de mano.
- Máxima velocidad tangencial: 80 m/s (en función de rpm y del diámetro del disco)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
A 30 T BF	115	22,23	6	U0	1	10	947480	**2 608 619 258**
A 30 T BF	125	22,23	6	U0	1	10	947497	**2 608 619 259**

Discos de desbaste Expert for Metal

expert for Metal

- Discos de desbaste para metal para exigencias elevadas
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



A 30 T BF	115	22,23	4	U0	1	10	056625	**2 608 600 007**
A 30 T BF	115	22,23	6	U0	1	10	116398	**2 608 600 218**
A 30 T BF	125	22,23	6	U0	1	10	116442	**2 608 600 223**
A 30 T BF	150	22,23	6	U0	1	10	181785	**2 608 600 389**
A 30 T BF	180	22,23	4.8	U0	1	10	218603	**2 608 600 538**
A 30 T BF	180	22,23	6	U0	1	10	149372	**2 608 600 315**
A 30 T BF	180	22,23	8	U0	1	10	181686	**2 608 600 379**
A 30 T BF	230	22,23	6	U0	1	10	116497	**2 608 600 228**
A 30 T BF	230	22,23	8	U0	1	10	181754	**2 608 600 386**

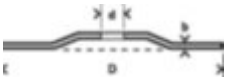
Discos de desbaste Standard for Metal X-LOCK

standard Metal

X-LOCK	✓
M14/ø 22,23	✓

Metal

+30% LONGER LIFE





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
A 24 P BF	115	22,23	6	U0	1	10	991056	**2 608 619 365**
A 24 P BF	125	22,23	6	U0	1	10	991063	**2 608 619 366**

Discos de desbaste Standard for Metal

standard Metal

+30% LONGER LIFE

- Discos de desbaste para metal con un buen rendimiento a un precio atractivo
- **Ideal para** las amoladoras guiadas a mano
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)



A 24 P BF	115	22,23	6	U0	1	10	658386	**2 608 603 181**
A 24 P BF	125	22,23	6	U0	1	10	658393	**2 608 603 182**
A 24 P BF	180	22,23	6	U0	1	10	658409	**2 608 603 183**
A 24 P BF	230	22,23	6	U0	1	10	658416	**2 608 603 184**

Accesorios para la **amoladora sin cable Bosch GWS 12V-76 V-EC Professional**

Discos de corte Expert para acero inoxidable GWS 12V-76 Professional

expert Inox

Stainless Inox Nirosta

- **Ideal para** amoladoras a batería GWS 12V-76 Professional con inserción de 10 mm
- Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco)
- Fe/S/Cl <0,1 %



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro mm	Diámetro del orificio mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades								
Para amoladoras sin cable con enganche de 10 mm								
A 60 R INOX BF	76	10,00	1	C1a	5	1	830560	**2 608 601 520**

Vasos de amolar de metal duro para amoladoras

Vasos de amolar de metal duro para amoladoras

- El vaso de amolar de metal duro para amoladoras alcanza una alta velocidad de eliminación de material con mínima fuerza
- Conveniente para desbastar y tallar corcho, madera blanda y dura, plástico de fibra de vidrio y caucho, eliminar protuberancias de encofrado en hormigón visto, hormigón residual en tableros de encofrado, cemento cola de la pared, dar forma a hormigón celular, piedra caliza y mármol, cuidado de cascos de animales, quitar revestimientos y pinturas de madera y materiales de construcción
- Para amoladoras portátiles a una velocidad tangencial máxima de 80 m/s (según las rpm y el diámetro del disco)



Plano

Aptos para todas las amoladoras M14 de 115 y 125 mm

Para trabajar sin polvo, selecciona la protección de extracción de Bosch que sea adecuada para tu amoladora Bosch: 2605510224 o 1605510281

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Grado de finura	Diámetro del orificio mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
115	Basto	22.23	C1a	1	1	103824	**2 608 600 175**
115	Medio	22.23	C1a	1	1	103831	**2 608 600 176**
115	fino	22.23	C1a	1	1	103848	**2 608 600 177**



inclinado

Aptos para todas las amoladoras M14 de 115 y 125 mm

115	Basto	22.23	C1a	1	1	103855	**2 608 600 178**
115	Medio	22.23	C1a	1	1	103862	**2 608 600 179**
115	fino	22.23	C1a	1	1	103879	**2 608 600 180**



Plano

Aptos para todas las amoladoras M14 de 180 y 230 mm

180	Basto	22.23	C1a	1	1	168434	**2 608 600 364**
180	Medio	22.23	C1a	1	1	168427	**2 608 600 363**
180	fino	22.23	C1a	1	1	168410	**2 608 600 362**



inclinado

Aptos para todas las amoladoras M14 de 180 y 230 mm

180	Basto	22.23	C1a	1	1	168465	**2 608 600 367**
180	Medio	22.23	C1a	1	1	168458	**2 608 600 366**
180	fino	22.23	C1a	1	1	168441	**2 608 600 365**

Vasos de amolar y discos de lija para amoladoras y amoladoras de húmedo

Vasos de amolar cónicos - metal, hierro fundido



- Vaso de amolar de corindón con aglomerante de resina sintética
- **Ideal para** amoladoras para dos manos, número máximo de revoluciones de hasta 8.500 rpm.
- Tensado acodado con tuerca tensora 1 603 340 040 y llave de dos agujeros 1 607 950 004

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro, mín. mm	Diámetro, máx. mm	Altura mm	Tamaño de los granos	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
A 16 P6 B1215	90	110	55	16	C0a	1	1	026338	**1 608 600 231**
A 36 P6 B1215	90	110	55	36	C0a	1	1	026352	**1 608 600 233**
A 60 P6 B1215	90	110	55	60	C0a	1	1	071307	**1 608 600 234**

Vasos de amolar cónicos - piedra, hormigón con aglomerante de resina sintética



- Vaso de amolar de carburo de silicio con aglomerante de resina sintética
- **Ideal para** amoladoras para dos manos, número máximo de revoluciones de hasta 8.500 rpm.
- Tensado acodado con tuerca tensora 1 603 340 040 y llave de dos agujeros 1 607 950 004

C 24 L5 BRT	90	110	55	24	C0a	1	1	002875	**1 608 600 239**
C 30 L5 BRT	90	110	55	30	C0a	1	1	026383	**1 608 600 240**
C 54 L5 BRT	90	110	55	54	C0a	1	1	002882	**1 608 600 241**

Discos de lija para esmeriladoras dobles

Discos de lija para esmeriladoras dobles - corindón



- Con grano **fino: indicados para** el rectificado fino de acero templado y no templado, brocas helicoidales (no para brocas para piedra), cuchillas de cepillos, cinceles, rascadoras, punzones, cuchillas de cortacésped
- Con grano **basto: indicados para** el rectificado previo de acero templado y no templado, formones, cuchillas de cepillos, cinceles, hachas, etc.
- Aglomerante cerámico, corindón, cilíndricos

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro de disco mm	Grosor (b1) mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Conveniente para GSM 175 Professional									
A 36 P4 V6	175	25	32	36	C1a	1	1	084819	**2 608 600 109**
A 60 P4 V6	175	25	32	60	C1a	1	1	084826	**2 608 600 110**
Conveniente para GBG 60-20 Professional									
A 36 P4 V6	200	25	32	36	C1a	1	1	084833	**2 608 600 111**
A 60 P4 V6	200	25	32	60	C1a	1	1	084840	**2 608 600 112**

Discos de lija para esmeriladoras dobles - SiC



- **Indicados para** el rectificado de brocas para piedra, metales duros y herramientas reforzadas con metal duro, así como piezas de fundición gris
- Aglomerante cerámico, SiC, cilíndricos

Conveniente para GBG 60-20 Professional									
GC 46 M5 VG	200	25	32	46	C1a	1	1	084789	**2 608 600 106**

Discos de lija para amoladoras rectas de Bosch

Discos de lija para amoladoras rectas - corindón

- **Indicados para** trabajos de lijado basto en acero o en fundición gris
- Aglomerante de resina sintética, corindón, cónicos por ambos lados





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Especificaciones	Diámetro de disco mm	Grosor (b1) mm	Grosor (b2) mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Especial para fundición gris										
A 24 Q6 B1175	100	27	32	20	24	C0a	1	1	051385	**1 608 600 059**
Conveniente para GGS 6 S Professional										
A 24 Q6 B1175	125	26	32	20	24	C0a	1	1	057301	**1 608 600 069**

CEPILLOS DE ALAMBRE

Para amoladoras y taladros.



	Cepillos de acero	Cepillos de acero inoxidable	Cepillos de latón	Cepillos de acero	Cepillos de acero inoxidable	Cepillos de latón	Cerda de nailon
N.º de página	269	271	272	273	275	276	281
Tipos de alambre	≈ ⌇	≈ ⌇	≈	≈ ⌇	≈ ⌇	≈	≈
Grosor del alambre mm	0.30	0.30 – 0.50	0.30	0.20 – 0.50	0.20 – 0.35	0.20	1.00 / 1.10
X-LOCK	✓	✓	✓	–	–	–	–
TIPOS DE CEPILLOS							
Cepillo fino Ø mm	–	–	–	10 – 25	10 – 25	–	–
Cepillo de vaso Ø mm	75 – 101	65 – 100	70 / 75	50 – 70	50 / 60	50	50 / 75
Cepillo cónico Ø mm	100 / 115	100 / 115	–	–	–	–	–
Rueda de alambre Ø mm	115	115	–	30 – 100	30 – 100	75 / 80	75 / 100
HERRAMIENTAS							
Amoladora	M14/M10	M14/M10	M14/M10	–	–	–	–
Taladro	–	–	–	Ø 6 mm	Ø 6 mm	Ø 6 mm	Ø 6 mm
MATERIALES							
Metal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inox	–	✓	–	–	✓	–	–
Metal no ferroso	–	–	✓	–	–	✓	–
Madera	–	–	✓	–	–	✓	✓
Pintura	–	–	✓	–	–	✓	✓
PVC	–	–	–	–	–	–	✓

TIPOS DE ALAMBRE

≈ Alambres ondulados

⌇ Alambres trenzados

CEPILLOS: PARA TODAS LAS APLICACIONES

Adecuados para amoladoras y taladros.

EL CEPILLO PARA UN RESULTADO ÓPTIMO CON DISTINTAS HERRAMIENTAS

X-LOCK y M14 para amoladoras, vástago ⌀ 6mm para taladros



LA SOLUCIÓN ÓPTIMA PARA APLICACIONES LIGERAS Y DE ALTAS PRESTACIONES

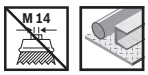
Alambre trenzado y ondulado de distintos grosores

USO EN DIVERSOS MATERIALES

Acero, acero inoxidable, metal no ferroso, madera, pintura, PVC

X-LOCK

Cepillos de acero con X-LOCK



▶ Cambiar cepillos es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.

heavy for Metal





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cepillos de vaso, alambre anudado									
Conveniente para tareas de limpieza de gran intensidad en superficies de metal de medianas a grandes como quitar óxido incrustado, imprimación, pintura o barniz.									
Adecuados para amoladoras X-LOCK									
75	0.35	12,500	-	125	C1a	1	1	954129	**2 608 620 726**
75	0.5	12,500	-	125	C1a	1	1	954136	**2 608 620 727**

Cepillos de acero con X-LOCK

clean Metal





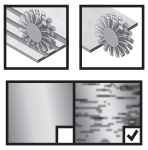
Cepillos de vaso: alambre ondulado

Conveniente para trabajos de limpieza de baja intensidad en superficies metálicas de medianas a grandes, por ejemplo para eliminación de revestimientos y óxido, para limpieza de planchas y revestimientos de encofrado, desbaste, lijado mate, decapado de pintura.

Ideal para amoladoras X-LOCK

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
75	0.3	12,500	-	125	C1a	1	1	954112	**2 608 620 725**

heavy Metal

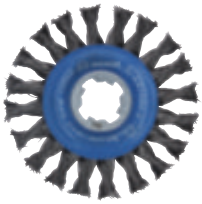


Cepillo de disco, alambre anudado

Ideal para limpiar uniones soldadas.

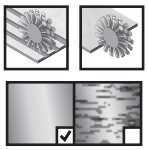
Conveniente para tareas de limpieza de gran intensidad a altas velocidades tangenciales en superficies pequeñas de metal, en ranuras o bordes, como quitar óxido incrustado, decapar pintura, desescoriar, desbarbar y descascarillar.

Ideal para amoladoras X-LOCK



115	0.5	12,500	12	-	C1a	1	1	954174	**2 608 620 731**

clean Metal



Cepillos de disco: alambre ondulado

Ideal para eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura.

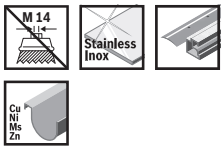
Conveniente para tareas de limpieza de baja a media intensidad a altas velocidades tangenciales en superficies pequeñas de metal, en ranuras o bordes, como quitar óxido, desbastar, realizar lijado mate, decapar pintura.

ideal para amoladoras X-LOCK



115	0.3	12,500	-	-	C1a	1	1	954181	**2 608 620 732**

Cepillos de acero inoxidable con X-LOCK



▶ Cambiar cepillos es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

heavy for Inox



Cepillos de vaso: alambre trenzado, inoxidable

Conveniente para trabajos difíciles de limpieza en superficies de acero inoxidable, aluminio y metales no férreos de tamaño medio a grande, como eliminar herrumbre densa o decapar barniz o pintura.

Ideal para amoladoras X-LOCK

75	0.5	12,500	125	C1a	1	1	954150	**2 608 620 729**



clean for Inox



Cepillos de vaso: alambre ondulado, inoxidable

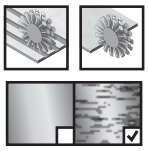
Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de acero inoxidable, aluminio y metales no férreos de tamaño medio a grande, como eliminar recubrimientos o herrumbre, rascar, matear, deslacar o estructurar.

Ideal para amoladoras X-LOCK

75	0.3	12,500	125	C1a	1	1	954143	**2 608 620 728**



heavy for Inox



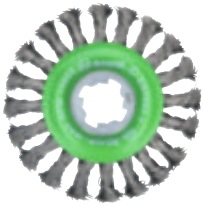
Cepillo de disco, alambre trenzado, inoxidable

Ideal para limpiar uniones soldadas en acero inoxidable.

Conveniente para tareas de limpieza de gran intensidad a altas velocidades tangenciales en superficies pequeñas de metal, en ranuras o bordes en acero inoxidable, aluminio o metales no ferrosos como quitar óxido incrustado, decapar pintura, desescoriar, desbarbar y descascarillar.

Ideal para amoladoras X-LOCK

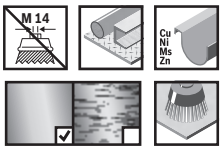
115	0.5	12,500	-	C1a	1	1	954198	**2 608 620 733**



Cepillos de latón con X-LOCK

clean Metal

▶ Cambiar cepillos es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cepillo de vaso, alambre ondulado, recubrimiento de latón **Conveniente para** trabajos de limpieza de prestaciones ligeras en superficies metálicas y no ferrosas de medianas a grandes, por ejemplo para eliminación de revestimientos y óxido, para limpieza de planchas y revestimientos de encofrado, desbaste, lijado mate, decapado de pintura. **Ideal para** amoladoras X-LOCK **Ventaja:** protección anticorrosión mediante alambre con recubrimiento de latón.								
75	0.3	12,500	115	C1a	1	1	954167	**2 608 620 730**

Cepillos de alambre para amoladoras y amoladoras rectas con rosca M 10 o M 14



Cepillos de acero



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Rosca M	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

heavy for Metal



Cepillos de vaso, alambre anudado

Adecuado para tareas de limpieza de gran intensidad en superficies de metal de medianas a grandes como quitar óxido incrustado, imprimación, pintura o barniz.

Adecuado para amoladoras con métrica M10

75	0.5	12,500	-	10	125	C1d	1	1	102711	**2 608 622 063**



Cepillos de vaso, alambre anudado

Adecuado para tareas de limpieza de gran intensidad en superficies de metal de medianas a grandes como quitar óxido incrustado, imprimación, pintura o barniz.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

75	0.35	12,500	-	14	125	C1a	1	1	631792	**2 608 622 099**
75	0.5	12,500	-	14	125	C1a	1	1	026628	**1 608 622 029**
90	0.5	8,500	-	14	150	C1a	1	1	003124	**1 608 614 001**
90	0.8	8,500	-	14	150	C1a	1	1	026567	**1 608 614 000**
100	0.5	8,500	-	14	180	C1a	1	1	036016	**2 608 622 010**
100	0.8	8,500	-	14	180	C1a	1	1	026574	**1 608 614 002**

clean for Metal



Cepillos de vaso: alambre ondulado

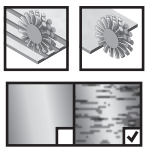
Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de tamaño medio a grande, como eliminar recubrimientos y herrumbre, limpiar tablas de encofrado y fachadas, rascar, matear o deslacar.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional



75	0.3	12,500	-	14	125	C1a	1	1	631785	**2 608 622 098**
100	0.5	8,500	-	14	180	C1a	1	1	026611	**1 608 614 011**

heavy for Metal



Cepillo de disco: alambre trenzado

Ideal para la limpieza de juntas de soldadura.

Conveniente para trabajos de limpieza difíciles con velocidades circunferenciales elevadas en superficies metálicas más pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar o decapar óxido.

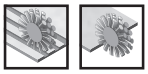
Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

115	0.5	12,500	12	14	-	C1a	1	1	087254	**2 608 622 059**



Cepillos de acero

clean Metal







Cepillos de disco: alambre ondulado

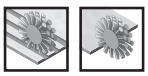
Ideal para eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura.

Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media con velocidades circunferenciales elevadas en superficies metálicas más pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre, rascar, matear o deslacar.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Rosca M	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	0.3	11,000	-	14	-	C1a	1	1	631808	**2 608 622 100**

heavy Metal





Cepillo cónico: alambre trenzado

Ideal para el tratamiento de puntos de difícil acceso (gracias a la forma cónica del cepillo).

Conveniente para trabajos de limpieza difíciles con velocidades circunferenciales elevadas en superficies metálicas más pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar, decapar óxido o limpiar juntas de soldadura.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

100	0.5	12,500	12	14	-	C1a	1	1	036023	**2 608 622 011**



Cepillos cónico: alambre trenzado

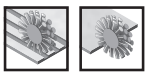
Ideal para el tratamiento de puntos de difícil acceso (gracias a la forma cónica del cepillo).

Conveniente para trabajos de limpieza difíciles con velocidades circunferenciales elevadas en superficies metálicas más pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar, decapar óxido o limpiar juntas de soldadura.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

115	0.5	12,500	-	14	-	C1a	1	1	087247	**2 608 622 058**

clean Metal







Cepillos cónico: alambre ondulado

Ideal para el tratamiento de puntos de difícil acceso (gracias a la forma cónica del cepillo).

Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media con velocidades circunferenciales elevadas en superficies metálicas más pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre, rascar, matear, deslacar o eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

100	0.3	12,500	-	14	-	C1a	1	1	087230	**2 608 622 057**
115	0.3	12,500	-	14	-	C1a	1	1	631815	**2 608 622 101**

Cepillos de acero inoxidable



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Rosca M	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

heavy for Inox



Cepillos de vaso: alambre trenzado, inoxidable

Conveniente para trabajos difíciles de limpieza en superficies de acero inoxidable, aluminio y metales no férreos de tamaño medio a grande, como eliminar herrumbre densa o decapar barniz o pintura.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional



65	0.35	12,500	14	125	C1a	1	1	631846	**2 608 622 104**
75	0.5	12,500	14	125	C1a	1	1	087261	**2 608 622 060**
100	0.35	8,500	14	180	C1a	1	1	631853	**2 608 622 105**

clean for Inox



Cepillos de vaso: alambre ondulado, inoxidable

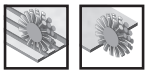
Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de acero inoxidable, aluminio y metales no férreos de tamaño medio a grande, como eliminar recubrimientos o herrumbre, rascar, matear, deslacar o estructurar.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional



65	0.3	12,500	14	115	C1a	1	1	087278	**2 608 622 061**
75	0.3	12,500	14	125	C1a	1	1	631822	**2 608 622 102**
100	0.3	8,500	14	180	C1a	1	1	631839	**2 608 622 103**

heavy for Inox



Cepillo de disco: alambre trenzado, inoxidable

Ideal para la limpieza de juntas de soldadura en acero inoxidable.

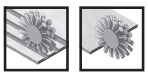
Conveniente para trabajos de limpieza difíciles con velocidades circunferenciales elevadas en superficies más pequeñas, en ranuras o bordes de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar o decapar óxido.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional



115	0.5	12,500	14	-	C1a	1	1	631860	**2 608 622 106**

clean for Inox



Cepillo de disco: alambre ondulado, inoxidable

Ideal para eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura de acero inoxidable.

Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media con velocidades circunferenciales elevadas en superficies más pequeñas, en ranuras o bordes de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre, rascar, matear, deslacar o estructurar.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

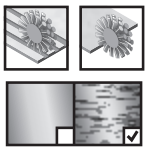


115	0.3	8,500	14	-	C1a	1	1	631877	**2 608 622 107**

Cepillos de acero inoxidable

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Rosca M	Para amoladora angular, mín. Ø (mm)	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

heavy for Inox





Cepillo cónico: alambre trenzado, inoxidable

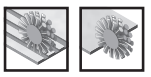
Ideal para el tratamiento de puntos de difícil acceso (gracias a la forma cónica del cepillo).

Conveniente para trabajos de limpieza difíciles con velocidades circunferenciales elevadas en superficies más pequeñas, en ranuras o bordes de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar, decapar óxido o limpiar juntas de soldadura.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

115	0.35	12,500	14	-	C1a	1	1	631891	**2 608 622 109**

clean for Inox







Cepillo cónico: alambre ondulado, inoxidable

Ideal para el tratamiento de puntos de difícil acceso (gracias a la forma cónica del cepillo).

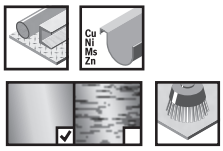
Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media con velocidades circunferenciales elevadas en superficies más pequeñas, en ranuras o bordes de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre, rascar, matear, deslacar, estructurar o eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura.

Ideal para todas las amoladoras con rosca M 14 así como GGS 6 S Professional

100	0.35	12,500	14	-	C1a	1	1	631884	**2 608 622 108**

Cepillos de latón

clean for Metal



Cepillos de vaso: alambre ondulado, latonado

Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de metal y metales no férreos de tamaño medio a grande, como eliminar recubrimientos y herrumbre, limpiar tablas de encofrado y fachadas, rascar, matear o deslacar.

Ideal para amoladoras con roscas M 10 o M 14 así como GGS 6 S Professional

Ventaja: protección anticorrosión gracias al alambre latonado.

70	0.3	12,500	14	115	C1a	1	1	003131	**1 608 614 020**



Cepillo de vaso: alambre ondulado, latonado

Indicado para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de metal y metales no férreos de tamaño medio a grande, como eliminar recubrimientos y herrumbre, limpiar tablas de encofrado y fachadas, rascar, matear o deslacar.

Adecuado para amoladoras angulares con roscas M 10 o M 14 así como GGS 6 S Professional

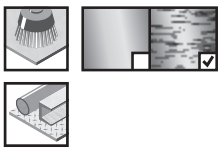
Ventaja: protección anticorrosión gracias al alambre latonado.

75	0.3	12,500	10	125	C1d	1	1	102704	**2 608 622 062**

Cepillos de alambre para taladradoras (vástago de 6 mm)



Cepillos de acero

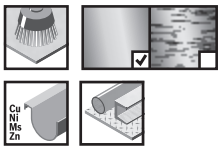




Cepillos de vaso, alambre anudado

Indicado para trabajos difíciles de limpieza en superficies metálicas de tamaño pequeño a medio, como eliminar herrumbre densa o protector anticorrosión en bajos de carrocerías, decapar barniz o pintura.

Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
65	0.5	4,500	-	C1b	1	1	082099	**2 608 622 050**

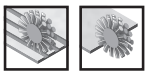


Cepillos de vaso: alambre ondulado

Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de tamaño pequeño a medio, como eliminar recubrimientos y herrumbre, limpiar tablas de encofrado y fachadas, rascar, matear o deslacar.

50	0.2	4,500	-	C1b	1	1	049832	**2 608 622 022**
50	0.3	4,500	-	C1b	1	1	035972	**2 608 622 006**
70	0.2	4,500	-	C1b	1	1	004527	**1 609 200 271**
70	0.3	4,500	-	C1b	1	1	004510	**1 609 200 270**







Cepillo de disco: alambre trenzado

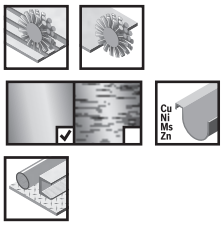
Indicado idóneamente para la limpieza de juntas de soldadura.

Indicado para trabajos de limpieza difíciles en superficies metálicas pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar o decapar óxido.

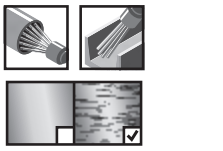
75	0.5	4,500	13	C1b	1	1	631938	**2 608 622 113**



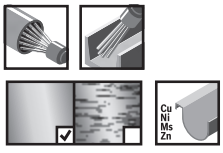
Cepillos de acero













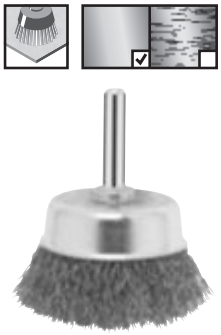


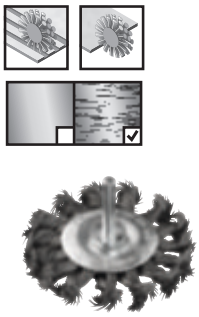
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cepillos de disco: alambre ondulado								
Ideal para eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura.								
Indicado para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies metálicas pequeñas, en ranuras o bordes, como eliminar herrumbre, rascar, matear o deslacar.								
30	0.2	4,500	6	C1b	1	1	631907	**2 608 622 110**
50	0.2	4,500	15	C1b	1	1	631914	**2 608 622 111**
50	0.3	4,500	8	C1b	1	1	631921	**2 608 622 112**
75	0.2	4,500	10	C1b	1	1	041119	**1 608 622 015**
75	0.3	4,500	16	C1b	1	1	082129	**2 608 622 053**
75	0.3	4,500	8	C1b	1	1	035989	**2 608 622 007**
100	0.2	4,500	10	C1b	1	1	004558	**1 609 200 274**
100	0.3	4,500	10	C1b	1	1	004541	**1 609 200 273**
Cepillos de pincel: alambre trenzado								
Ideal para el tratamiento de puntos de muy difícil acceso.								
Conveniente para trabajos de limpieza de dificultad media en esquinas, así como para el tratamiento interior de tubos y perfiles, como eliminar herrumbre densa o decapar barniz o pintura.								
10	0.35	4,500	-	C1b	1	1	631952	**2 608 622 115**
19	0.35	4,500	-	C1b	1	1	631969	**2 608 622 116**
Cepillos de pincel: alambre ondulado								
Ideal para el tratamiento de puntos de muy difícil acceso.								
Indicado para trabajos de limpieza de dificultad baja en esquinas, así como para el tratamiento interior de tubos y perfiles, como eliminar herrumbre, rascar, matear o deslacar.								
15	0.2	4,500	-	C1b	1	1	631945	**2 608 622 114**
25	0.3	4,500	-	C1b	1	1	004503	**1 609 200 269**

Cepillos de acero inoxidable



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cepillos de vaso: alambre ondulado								
Indicado para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de acero inoxidable, aluminio y metales no férreos de tamaño pequeño a medio, como eliminar recubrimientos o herrumbre, rascar, matear, deslacar o estructurar.								
50	0.3	4,500	-	C1b	1	1	631976	**2 608 622 117**
60	0.3	4,500	-	C1b	1	1	631983	**2 608 622 118**



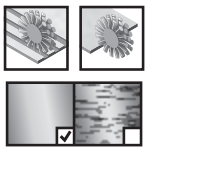


Cepillo de disco: alambre trenzado

Indicado idóneamente para la limpieza de juntas de soldadura en acero inoxidable.

Indicado para trabajos de limpieza difíciles en superficies pequeñas, en ranuras o bordes de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre densa, deslacar, eliminar escoria, desbarbar o decapar óxido.

70	0.35	4,500	14	C1b	1	1	632058	**2 608 622 125**



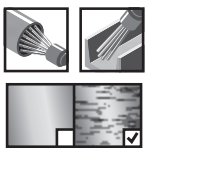


Cepillos de disco: alambre ondulado

Ideal para eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura de acero inoxidable.

Indicado para trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies pequeñas, en ranuras o bordes de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre, rascar, matear, deslacar o estructurar.

30	0.3	4,500	6	C1b	1	1	631990	**2 608 622 119**
50	0.2	4,500	15	C1b	1	1	632003	**2 608 622 120**
70	0.3	4,500	10	C1b	1	1	632010	**2 608 622 121**
70	0.3	4,500	15	C1b	1	1	632027	**2 608 622 122**
80	0.2	4,500	4	C1b	1	1	632034	**2 608 622 123**
100	0.3	4,500	10	C1b	1	1	632041	**2 608 622 124**





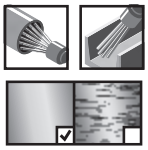
Cepillos de pincel: alambre trenzado

Ideal para el tratamiento de puntos de muy difícil acceso de acero inoxidable.

Indicado para trabajos de limpieza de dificultad media en esquinas, así como para el tratamiento interior de tubos y perfiles de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre densa o decapar barniz o pintura.

10	0.35	4,500	-	C1b	1	1	632089	**2 608 622 128**
19	0.35	4,500	-	C1b	1	1	632096	**2 608 622 129**

Cepillos de acero inoxidable





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cepillos de pincel: alambre ondulado **Ideal para** el tratamiento de puntos de muy difícil acceso de acero inoxidable. **Indicado para** trabajos de limpieza de dificultad baja en esquinas, así como para el tratamiento interior de tubos y perfiles de acero inoxidable, aluminio o metales no férreos, como eliminar herrumbre, rascar, matear o deslacar.								
15	0.2	4,500	-	C1b	1	1	632065	**2 608 622 126**
25	0.3	4,500	-	C1b	1	1	632072	**2 608 622 127**

Cepillos de latón













Cepillo de vaso: alambre ondulado, latonado **Indicado para** trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies de metal y metales no férreos de tamaño pequeño a medio, como eliminar recubrimientos y herrumbre, limpiar tablas de encofrado y fachadas, rascar, matear, deslacar o tratar madera. **Ventaja:** protección anticorrosión gracias al alambre latonado.								
50	0.2	4,500	-	C1b	1	1	035996	**2 608 622 008**
Cepillos de disco: alambre ondulado, latonado **Ideal para** eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura. **Indicado para** trabajos de limpieza de dificultad baja o media en superficies pequeñas, en ranuras o bordes de metal o metales no férreos, como eliminar herrumbre, rascar, matear, deslacar o tratar madera. **Ventaja:** protección anticorrosión gracias al alambre latonado.								
75	0.2	4,500	10	C1b	1	1	036009	**2 608 622 009**
75	0.2	4,500	16	C1b	1	1	082136	**2 608 622 054**

Cepillos de latón





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Espesor de alambre mm	Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Anchura del cepillo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cepillos de disco: alambre ondulado, latonado								
Indicado idóneamente para estructurar madera.								
80	0.2	4,500	35	C1b	1	1	632102	**2 608 622 130**

Cepillos de nilón con corindón







Cepillos de vaso: alambre de nilón con abrasivo de corindón K80

Conveniente para deslacar, eliminar herrumbre, alisar, matear y limpiar madera, metal y PVC en superficies pequeñas a grandes o estructurar madera.

Se adaptan perfectamente al contorno de la pieza de trabajo sin modificar significativamente la superficie.

Trabajan con rendimiento constante en el arranque de material al desprenderse continuamente granos lijadores.

50	1	4,500	-	C1b	1	1	082112	**2 608 622 052**
75	1	4,500	-	C1b	1	1	082105	**2 608 622 051**





Cepillo de disco: alambre de nilón con abrasivo de corindón K80

Indicado para deslacar, eliminar herrumbre, alisar, matear y limpiar madera, metal y PVC en superficies pequeñas, en ranuras o bordes, estructurar madera o eliminar el color de revenido en las juntas de soldadura de acero inoxidable.

Se adaptan perfectamente al contorno de la pieza de trabajo sin modificar significativamente la superficie.

Trabajan con rendimiento constante en el arranque de material al desprenderse continuamente granos lijadores.

75	1	4,500	8	C1b	1	1	082150	**2 608 622 056**
100	1	4,500	8	C1b	1	1	082143	**2 608 622 055**

Puntas de amolar para amoladoras rectas y taladradoras

Puntas de amolar: corindón para amoladoras rectas y taladradoras

- **Adecuadas para** todas las amoladoras rectas con pinzas de sujeción y taladradoras
- Para acero templado y no templado
- Formas de las puntas: (a) redonda, (b) semirredonda, (c) cilíndrica, (d) discoidal, (e) cónica



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago de sujeción mm	Tamaño de grano	Diámetro mm	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 puntas de amolar								
6 (a)	60	25	24	C1d	5	1	004565	**1 609 200 286**
6 (b)	60	15	30					
6 (c)	60	15	30					
6 (d)	60	25	25					
6 (e)	60	20	25					
Punta de amolar Cilíndrica, dura								
6	60	20	26	P0b	1	1	047814	**2 608 620 012**
Punta de amolar Cilíndrica, dureza media								
6	60	20	25	P0b	1	1	047784	**1 608 620 056**
6	60	25	20	P0b	1	1	047777	**1 608 620 055**
Punta de amolar Cónica, dureza media								
6	60	20	25	P0b	1	1	047838	**2 608 620 014**







DISCOS DE SIERRA CIRCULAR

Precisión incomparable

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





DISCOS DE SIERRA CIRCULAR PARA APLICACIONES EN MADERA

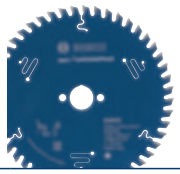
Cortes de alta precisión y duración excepcional.



	Best for Wood	Expert for Wood	Expert for Wood	Standard for Wood	Optiline Wood	Speedline Wood
N.º de página	288	302	295	330	325	328
Óptimo para sierras sin cables	–	✓	–	✓	–	–
Diámetro mm	165 – 500	120 – 305	120 – 450	85 – 305	85 – 400	130 – 400
HERRAMIENTAS						
Portátil/inmersión	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ingletadora	✓	✓	✓	✓	✓	–
Mesa	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ajuste de paneles	✓	–	✓	–	–	–
Cortador en seco de mano	–	✓	–	✓	–	–
MATERIALES						
Madera dura y blanda	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Madera y composites para construcción	–	–	–	–	–	–
Composites de panel de madera	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Madera contrachapada	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Planchas de fibra	✓	✓	✓	✓	✓	–
Suelo laminado	✓	✓	✓	✓	✓	–





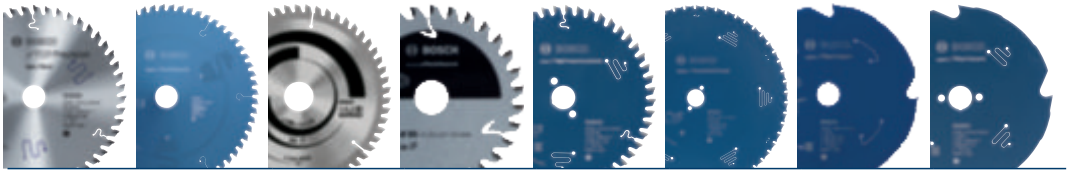



	Expert for Construct Wood	Construct Wood	Best for Laminated Panel	Expert for Laminated Panel	Expert for Laminated Panel	Best for Laminate
	305	333	290	308	306	293
	–	–	–		–	–
	160 – 235	150 – 700	80 – 350	160 – 254	140 – 350	216 – 305
	✓	✓	–	✓	✓	–
	–	–	–	–	–	✓
	–	✓	✓	✓	✓	–
	–	–	✓	–	✓	–
	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
	✓	✓	–	–	–	–
	✓	✓	–	✓	✓	✓
	–	–	✓	–	–	–
	–	–	✓	–	–	–
	–	–	–	–	–	✓

Tool reference list

DISCOS DE SIERRA CIRCULAR PARA APLICACIONES UNIVERSALES Y ESPECIALES

Cortes de alta precisión y duración excepcional.



	Best for Multi Material	Expert for Multi Material	Standard for Multi Material	Standard for Multi Material	Expert for High Pressure Laminate	Expert for Sandwich Panel	Expert for Fiber Cement	Expert for Fiber Cement
N.º de página	294	320	339	341	309	321	323	322
Óptimo para sierras sin cables	–	–	–	✓	–	–	✓	–
Diámetro mm	165 – 305	210 – 305	130 – 350	85	140 – 305	160 – 450	160 – 305	140 – 305
HERRAMIENTAS								
Portátil/inmersión	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ingletadora	✓	✓	✓	–	✓	–	✓	✓
Mesa	–	–	✓	–	✓	–	–	–
MATERIALES								
Madera dura y blanda	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–
Composites de panel de madera	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–
Planchas de fibra	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–
Suelo laminado	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–
Paneles laminados de alta presión, Trespa©	✓	✓	–	–	✓	–	–	–
Paneles sándwich	–	–	–	–	–	✓	–	–
Hormigón poroso	–	–	–	–	–	–	✓	✓
Fibrocemento, Eternit©	–	–	–	–	–	–	✓	✓
Cartón-yeso		–	–	–	–	–	✓	✓
Corian©	–	–	–	–	✓	–	✓	✓
Aluminio y otros metales no ferrosos	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–
Plásticos, epoxy	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–

DISCOS DE SIERRA CIRCULAR PARA APLICACIONES EN METAL

Cortes de alta precisión y duración excepcional.

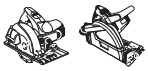


	Expert for Aluminium	Expert for Aluminium	Standard for Aluminium	Expert for Steel	Standard for Steel	Expert for Stainless Steel	Expert for Stainless Steel
N.º de página	314	311	335	317	338	318	319
Óptimo para sierras sin cables	✓	–	✓	–	✓	✓	–
Diámetro mm	120 – 305	140 – 315	136 – 305	160 – 355	136 – 173	136 – 160	185 – 355
TOOLS							
Portátil/inmersión	✓	✓	✓	–	–	–	–
Ingletadora	✓	✓	✓	–	–	–	–
Mesa	✓	✓	✓	–	–	–	–
Cortador en seco de mano	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓
Ingletadora en seco	–	–	–	✓	–	–	✓
MATERIALES							
Acero*	–	–	–	✓	✓	✓	✓
Acero inoxidable (inox)	–	–	–	–	–	✓	✓
Aluminio y otros metales no ferrosos	✓	✓	✓	–	–	–	–
Plásticos, epoxy	✓	✓	✓	–	–	–	–
Madera dura y blanda	✓	✓	✓	–	–	–	–
Paneles de composite	✓	✓	✓	–	–	–	–
Planchas de fibra	✓	✓	✓	–	–	–	–
Planchas laminadas	✓	✓	✓	–	–	–	–

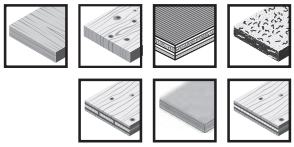
* No apto para acero inoxidable

Top Precision Best for Wood

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

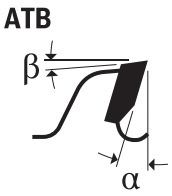


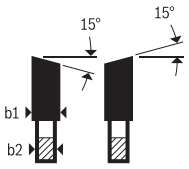
- Para cortes precisos, limpios y silenciosos en todo tipo de maderas, con sierras de inmersión y sierras circulares portátiles.



TOP Precision best for Wood





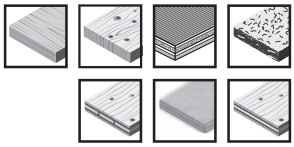


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
165	20	1,8/1,3	48	ATB	11,500	5	15	C1a	1	1	636858	**2 608 642 384**
165	20	1,8/1,3	20	ATB	11,500	15	15	C1a	1	1	636865	**2 608 642 385**
165	20	1,8/1,3	32	ATB	11,500	10	15	C1a	1	1	636872	**2 608 642 386**

Discos de sierra circular para ingletadoras

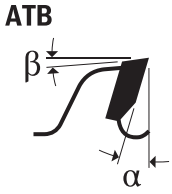


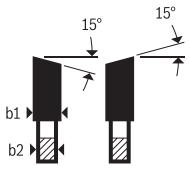
- Para cortes precisos, limpios y silenciosos en todo tipo de maderas.



TOP Precision best for Wood

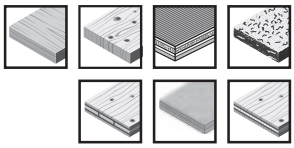


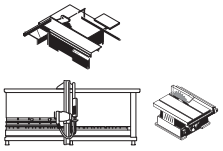




210	30	2,3/1,8	48	ATB	9,000	-5	15	C1c	1	1	574402	**2 608 642 100**
216	30	2,3/1,8	48	ATB	8,800	-5	15	C1c	1	1	574419	**2 608 642 101**
254	30	2,3/1,8	60	ATB	7,500	-5	15	C1c	1	1	574426	**2 608 642 102**
305	30	2,3/1,8	72	ATB	6,200	-5	15	C1c	1	1	574433	**2 608 642 103**

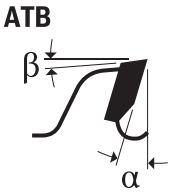
Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa

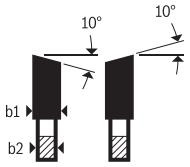


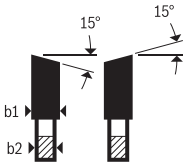


TOP Precision best for **Wood**





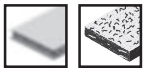


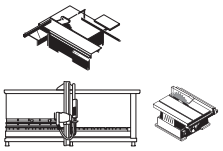


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
250	30	3,2/2,2	40	ATB	7,600	7/42 9/46,4 10/60	15	15	C1c	1	1	574518	**2 608 642 111**
250	30	3,2/2,2	60	ATB	7,600	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574525	**2 608 642 112**
250	30	3,2/2,2	80	ATB	7,600	7/42 9/46,4 10/60	5	18	C1c	1	1	574532	**2 608 642 113**
300	30	3,2/2,2	48	ATB	6,300	7/42 9/46,4 10/60	15	15	C1c	1	1	574549	**2 608 642 114**
300	30	3,2/2,2	60	ATB	6,300	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574556	**2 608 642 115**
300	30	3,2/2,2	72	ATB	6,300	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574563	**2 608 642 116**
300	30	3,2/2,2	96	ATB	6,300	7/42 9/46,4 10/60	5	18	C1c	1	1	574570	**2 608 642 117**
315	30	3,2/2,2	72	ATB	6,000	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574587	**2 608 642 118**
315	30	3,2/2,2	48	ATB	6,000	7/42 9/46,4 10/60	15	15	C1c	1	1	574594	**2 608 642 119**
350	30	3,5/2,5	54	ATB	5,400	9/46 10/60	15	15	C1c	1	1	574600	**2 608 642 120**
350	30	3,5/2,5	84	ATB	5,400	9/46 10/60	10	15	C1c	1	1	574617	**2 608 642 121**
400	30	4/2,8	60	ATB	4,700	10/60	15	15	C0a	1	1	574624	**2 608 642 122**
400	30	4/2,8	96	ATB	4,700	10/60	10	15	C0a	1	1	574631	**2 608 642 123**
450	30	4,4/3	66	ATB	4,200	2/10/60	15	15	C0a	1	1	574648	**2 608 642 124**
500	30	4,4/3,2	60	ATB	3,800	2/10/80	15	15	C0a	1	1	574655	**2 608 642 125**

Top Precision Best for Laminated Panel

Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa



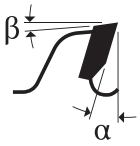


- Para cortes perfectos en materiales de tablero con recubrimiento abrasivo por una cara o por las dos. DH: Si se utiliza en sierras circulares de corte final no es preciso un disco de sierra incisor.

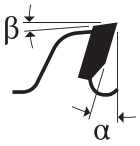
TOP Precision best **LaminatedPanel** abrasive

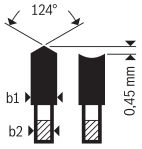


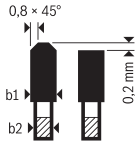
DH



HLTCG



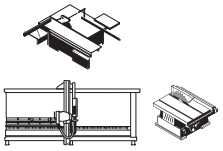




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
250	30	3,2/2,2	48	DH	7,600	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574440	**2 608 642 104**
250	30	3,2/2,2	80	HLTCG	7,600	7/42 9/46,4 10/60	5	18	C1c	1	1	574495	**2 608 642 109**
300	30	3,2/2,2	96	HLTCG	6,300	7/42 9/46,4 10/60	5	18	C1c	1	1	574501	**2 608 642 110**
303	30	3,2/2,2	60	DH	6,300	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574464	**2 608 642 106**
350	30	3,2/2,2	72	DH	5,400	7/42 9/46,4 10/60	10	15	C1c	1	1	574488	**2 608 642 108**

Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa



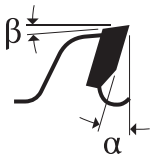


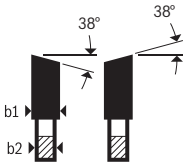
- Para realizar cortes perfectos en todos los paneles aglomerados y con revestimiento por uno o ambos lados.

TOP Precision best for **LaminatedPanel** fine



ATB

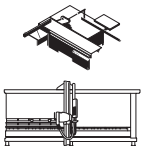




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	30	3,2/2,2	96	ATB	6,300	7/42 9/46,4 10/60	2	25	C1c	1	1	574457	**2 608 642 105**
350	30	3,5/2,5	108	ATB	5,400	9/46,4 10/60	5	25	C1c	1	1	574471	**2 608 642 107**

Discos incisores para sierras circulares de corte final horizontales y verticales



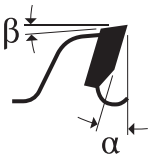


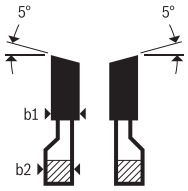
- Discos incisores ajustables para cortar paneles de aglomerado o con revestimiento por uno o ambos lados.

TOP Precision best for **LaminatedPanel**



ES





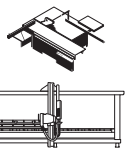
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
80	20	2,8/3,6	10+10	ES	23,800	11	17	C1c	1	1	574662	**2 608 642 126**
100	20	2,8/3,6	12+12	ES	19,100	11	17	C1c	1	1	574679	**2 608 642 127**
100	22	2,8/3,6	12+12	ES	19,100	11	17	C1c	1	1	574686	**2 608 642 128**
120	20	2,8/3,6	12+12	ES	15,900	11	17	C1c	1	1	574693	**2 608 642 129**
120	22	2,8/3,6	12+12	ES	15,900	11	17	C1c	1	1	574716	**2 608 642 130**

Discos incisores para sierras circulares de corte final horizontales y verticales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	20	2,8/3,6	12+12	ES	15,200	11	17	C1c	1	1	574709	**2 608 642 131**

Discos incisores cónicos para sierras circulares de corte final horizontales y verticales

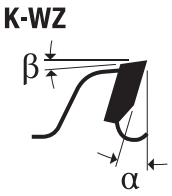


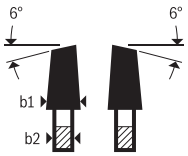


- Discos incisores cónicos para cortar paneles de aglomerado y con revestimiento por uno o ambos lados.

best for **LaminatedPanel**



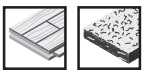




100	20	3,1/4,3	24 ATB (Con)	15,300	0	15	C1c	1	1	666602	**2 608 642 607**
100	22	3,1/4,3	24 ATB (Con)	15,300	0	15	C1c	1	1	666596	**2 608 642 606**
120	20	3,1/4,3	24 ATB (Con)	12,000	0	15	C1c	1	1	666633	**2 608 642 610**
125	20	3,1/4,3	24 ATB (Con)	12,000	0	15	C1c	1	1	666626	**2 608 642 609**
125	22	3,1/4,3	24 ATB (Con)	12,000	0	15	C1c	1	1	666619	**2 608 642 608**

Best for Laminate

Discos de sierra circular para ingletadoras

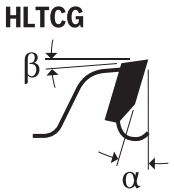


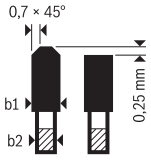


- Un disco con larga vida útil para todo tipo de suelos laminados.

best for Laminate



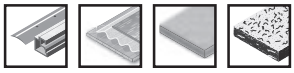


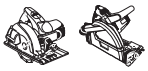


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
216	30	2,5/1,8	60	HLTCG	8,800	5	15	C1c	1	1	579568	**2 608 642 133**
254	30	2,5/1,8	84	HLTCG	7,500	5	15	C1c	1	1	579575	**2 608 642 135**
305	30	2,5/1,8	96	HLTCG	6,200	5	18	C1c	1	1	579582	**2 608 642 137**

Top Precision Best for Multi Material

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles



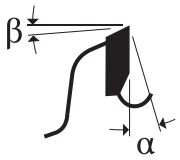


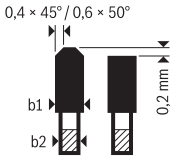
- Para excelentes resultados en metales no férreos, aluminio, plásticos, epoxi y madera, con sierras de inmersión y sierras circulares portátiles.

TOP Precision best **MultiMaterial**



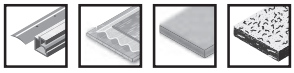
HLTCG





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
165	20	1,8/1,3	56	HLTCG	11,500	-5	15	C1a	1	1	636889	**2 608 642 387**
165	20	1,8/1,3	48	HLTCG	11,500	0	17	C1a	1	1	636896	**2 608 642 388**

Discos de sierra circular para ingletadoras



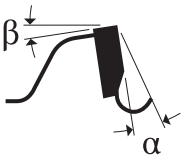


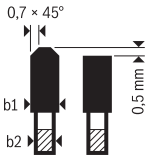
- Para obtener resultados excelentes en metales no ferrosos, aluminio, plástico, epoxy y madera.
- El uso del aceite de corte universal 2 607 001 409 prolonga la vida útil considerablemente al cortar metales como aluminio.

TOP Precision best **MultiMaterial**



TCG





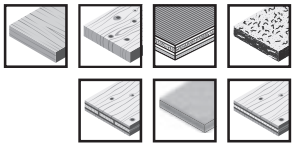
210	30	2,3/1,8	54	HLTCG	9,000	-5	15	C1c	1	1	574365	**2 608 642 096**
216	30	2,3/1,8	64	HLTCG	8,800	-5	15	C1c	1	1	574372	**2 608 642 097**
254	30	2,3/1,8	80	HLTCG	7,500	-5	15	C1c	1	1	574389	**2 608 642 098**
305	30	2,3/1,8	96	HLTCG	6,200	-5	15	C1c	1	1	574396	**2 608 642 099**

Expert for Wood

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

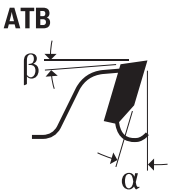


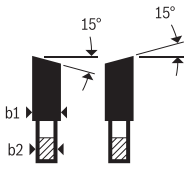
- Para obtener cortes limpios transversales y longitudinales sin esfuerzo en todo tipo de maderas y materiales con madera. Dientes Microteq para una larga vida útil.



expert Wood







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
120	20	1,8/1,3	12	ATB	15,900	-	15	15	C1a	1	1	795692	**2 608 644 003**
120	20	1,8/1,3	40	ATB	15,900	-	5	15	C1a	1	1	795708	**2 608 644 004**
130	20	2,4/1,6	16	ATB	14,600	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795715	**2 608 644 005**
130	20	2,4/1,6	24	ATB	14,600	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795722	**2 608 644 006**
130	20	2,4/1,6	36	ATB	14,600	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795739	**2 608 644 007**
140	20	1,8/1,3	24	ATB	13,600	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795746	**2 608 644 008**
140	20	1,8/1,3	36	ATB	13,600	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795753	**2 608 644 009**
140	20	1,8/1,3	42	ATB	13,600	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795760	**2 608 644 010**
150	20	2,6/1,6	24	ATB	12,700	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795777	**2 608 644 011**
150	20	2,6/1,6	36	ATB	12,700	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795784	**2 608 644 012**
160	20	1,8/1,3	24	ATB	11,900	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795791	**2 608 644 013**
160	20	1,8/1,3	36	ATB	11,900	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795807	**2 608 644 014**
160	20	1,8/1,3	48	ATB	11,900	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795814	**2 608 644 015**
160	20	2,2/1,6	24	ATB	11,900	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795821	**2 608 644 016**
160	20	2,2/1,6	36	ATB	11,900	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795838	**2 608 644 017**
160	20	2,2/1,6	48	ATB	11,900	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795845	**2 608 644 018**
160	20	2,6/1,6	24	ATB	11,900	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795852	**2 608 644 019**
160	20	2,6/1,6	36	ATB	11,900	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795869	**2 608 644 020**
160	20	2,6/1,6	48	ATB	11,900	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795876	**2 608 644 021**
165	20	2,6/1,6	24	ATB	11,500	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795883	**2 608 644 022**
165	20	2,6/1,6	36	ATB	11,500	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795890	**2 608 644 023**
165	20	2,6/1,6	48	ATB	11,500	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795906	**2 608 644 024**
165	30	2,6/1,6	24	ATB	11,500	2/7/42	15	15	C1a	1	1	795913	**2 608 644 025**
165	30	2,6/1,6	36	ATB	11,500	2/7/42	10	15	C1a	1	1	795920	**2 608 644 026**
165	30	2,6/1,6	48	ATB	11,500	2/7/42	5	15	C1a	1	1	795937	**2 608 644 027**
170	30	2,6/1,6	40	ATB	11,200	2/7/42	10	15	C1a	1	1	795944	**2 608 644 028**
180	20	2,6/1,6	24	ATB	10,600	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	795951	**2 608 644 029**
180	20	2,6/1,6	36	ATB	10,600	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	795968	**2 608 644 030**
180	20	2,6/1,6	48	ATB	10,600	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	795975	**2 608 644 031**
180	30	2,6/1,6	24	ATB	10,600	2/7/42	15	15	C1a	1	1	795982	**2 608 644 032**
180	30	2,6/1,6	36	ATB	10,600	2/7/42	10	15	C1a	1	1	795999	**2 608 644 033**
180	30	2,6/1,6	48	ATB	10,600	2/7/42	5	15	C1a	1	1	796002	**2 608 644 034**
184	16	2,6/1,6	24	ATB	10,300	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	796019	**2 608 644 035**
184	16	2,6/1,6	40	ATB	10,300	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	796026	**2 608 644 036**
184	16	2,6/1,6	56	ATB	10,300	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	796033	**2 608 644 037**

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
184	20	2,6/1,6	24	ATB	10,300	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	796040	**2 608 644 038**
184	20	2,6/1,6	40	ATB	10,300	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	796057	**2 608 644 039**
184	20	2,6/1,6	56	ATB	10,300	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	796064	**2 608 644 040**
184	30	2,6/1,6	24	ATB	10,300	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796071	**2 608 644 041**
184	30	2,6/1,6	40	ATB	10,300	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796088	**2 608 644 042**
184	30	2,6/1,6	56	ATB	10,300	2/7/42	5	15	C1a	1	1	796095	**2 608 644 043**
190	20	2,6/1,6	24	ATB	10,000	2/6/32,5	15	15	C1a	1	1	796101	**2 608 644 044**
190	20	2,6/1,6	48	ATB	10,000	2/6/32,5	10	15	C1a	1	1	796118	**2 608 644 045**
190	20	2,6/1,6	56	ATB	10,000	2/6/32,5	5	15	C1a	1	1	796125	**2 608 644 046**
190	30	2,6/1,6	24	ATB	10,000	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796132	**2 608 644 047**
190	30	2,6/1,6	40	ATB	10,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796149	**2 608 644 048**
190	30	2,6/1,6	48	ATB	10,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796156	**2 608 644 049**
190	30	2,6/1,6	56	ATB	10,000	2/7/42	5	15	C1a	1	1	796163	**2 608 644 050**
200	30	2,8/1,8	24	ATB	9,500	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796170	**2 608 644 051**
200	30	2,8/1,8	30	ATB	9,500	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796187	**2 608 644 052**
200	30	2,8/1,8	48	ATB	9,500	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796194	**2 608 644 053**
200	32	2,8/1,8	24	ATB	9,500	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796200	**2 608 644 054**
200	32	2,8/1,8	48	ATB	9,500	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796217	**2 608 644 055**
210	30	2,4/1,8	40	ATB	9,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796224	**2 608 644 056**
210	30	2,4/1,8	56	ATB	9,000	2/7/42	5	15	C1a	1	1	796231	**2 608 644 057**
210	30	2,8/1,8	30	ATB	9,000	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796248	**2 608 644 058**
210	30	2,8/1,8	40	ATB	9,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796255	**2 608 644 059**
210	30	2,8/1,8	48	ATB	9,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796262	**2 608 644 060**
210	30	2,8/1,8	56	ATB	9,000	2/7/42	5	15	C1a	1	1	796279	**2 608 644 061**
230	30	2,8/1,8	36	ATB	8,300	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796286	**2 608 644 062**
230	30	2,8/1,8	48	ATB	8,300	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796293	**2 608 644 063**
235	30	2,8/1,8	36	ATB	8,100	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796309	**2 608 644 064**
235	30	2,8/1,8	48	ATB	8,100	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796316	**2 608 644 065**
235	30	2,8/1,8	56	ATB	8,100	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796323	**2 608 644 066**
237	30	2,5/1,8	24	ATB	8,000	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796330	**2 608 644 067**
237	30	2,5/1,8	56	ATB	8,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796347	**2 608 644 068**
240	30	2,8/1,8	48	ATB	7,900	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796354	**2 608 644 069**
270	30	2,8/1,8	60	ATB	7,000	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	796361	**2 608 644 070**
330	30	3,5/2,2	40	ATB	5,700	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	796378	**2 608 644 071**
335	30	3/2,2	40	ATB	5,700	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	796385	**2 608 644 072**
350	30	3,5/2,2	24	ATB	5,400	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796392	**2 608 644 073**
355	30	3/2,2	60	ATB	5,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	796408	**2 608 644 074**
370	30	4,2/2,2	26	ATB	5,100	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	20	15	C1a	1	1	796415	**2 608 644 075**
410	30	4,2/2,5	28	ATB	4,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	20	15	C1a	1	1	796422	**2 608 644 076**

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
420	30	3,5/2,5	28	ATB	4,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	20	15	C1a	1	1	796439	**2 608 644 077**
450	30	4,5/3	34	ATB	4,200	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	20	15	C1a	1	1	796446	**2 608 644 078**

EXPERT WOOD PARA INGLETADORAS

Cortes perfectos en madera.



LARGA VIDA ÚTIL

Gracias a los dientes MicroteQ hechos con granos duraderos de carburo extraduro de fabricación propia

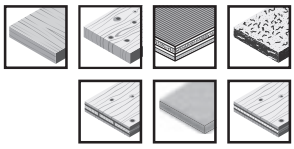
RENDIMIENTO DE CORTE DURADERO

Gracias al recubrimiento ProteQtion anticorrosivo y reductor de la fricción

Discos de sierra circular para ingletadoras

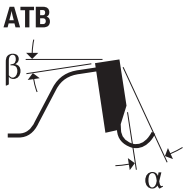


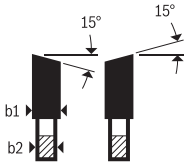
- Para obtener cortes limpios sin esfuerzo en todo tipo de maderas y materiales con madera. Dientes Microteq para una larga vida útil.



expert for Wood







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	2,4/1,8	48	ATB	9,000	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	648219	**2 608 642 496**
216	30	2,4/1,8	48	ATB	8,800	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	648226	**2 608 642 497**
216	30	2,4/1,8	40	ATB	8,800	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796453	**2 608 644 079**

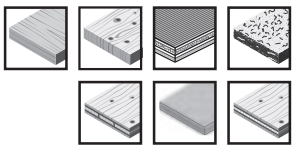
Discos de sierra circular para ingletadoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
250	30	2,4/1,8	60	ATB	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	648233	**2 608 642 498**
250	30	2,4/1,8	40	ATB	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796460	**2 608 644 080**
254	30	2,4/1,8	60	ATB	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	650120	**2 608 642 530**
260	30	2,4/1,8	60	ATB	7,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796484	**2 608 644 082**
300	30	2,4/1,8	72	ATB	6,300	4/12/64 2/9/55	-5	15	C1a	1	1	648240	**2 608 642 499**
305	30	2,4/1,8	72	ATB	6,200	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	650137	**2 608 642 531**
315	30	2,4/1,8	72	ATB	6,000	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796477	**2 608 644 081**

Discos de sierra circular para sierras circulares de mesa

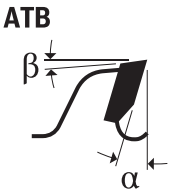


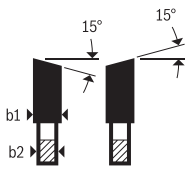
- Para unos cortes limpios y sin esfuerzo en todos los tipos y materiales de madera. Dientes de Microteq para una vida útil prolongada.



expert for Wood





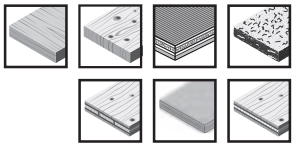


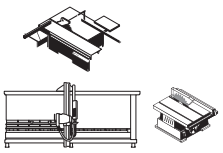
190	30	2/1,3	24	ATB	10,000	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796491	**2 608 644 083**
190	30	2/1,3	40	ATB	10,000	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796507	**2 608 644 084**
190	30	2/1,3	48	ATB	10,000	2/7/42	5	15	C1a	1	1	796514	**2 608 644 085**
190	Estrella	2,4/1,6	24	ATB	10,000	-	15	15	C1a	1	1	796521	**2 608 644 086**
190	Estrella	2,4/1,6	48	ATB	10,000	-	5	15	C1a	1	1	796538	**2 608 644 087**
220	30	2,6/1,6	48	ATB	8,600	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796545	**2 608 644 088**
225	30	2,6/1,6	32	ATB	8,400	2/7/42	15	15	C1a	1	1	796552	**2 608 644 089**
225	30	2,6/1,6	48	ATB	8,400	2/7/42	10	15	C1a	1	1	796569	**2 608 644 090**
250	30	2,5/1,8	80	ATB	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	5	15	C1a	1	1	648257	**2 608 642 500**

Discos de sierra circular para sierras circulares de mesa

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
254	30	2,6/1,8	22	ATB	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	15	15	C1a	1	1	880909	**2 608 644 340**
254	30	2,6/1,8	32	ATB	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	15	15	C1a	1	1	880916	**2 608 644 341**
254	30	2,6/1,8	54	ATB	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	880923	**2 608 644 342**
254	30	2,6/1,8	80	ATB	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	5	15	C1a	1	1	880930	**2 608 644 343**
260	30	2,8/1,8	80	ATB	7,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	796576	**2 608 644 091**
300	30	2,5/1,8	100	ATB	6,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	5	15	C1a	1	1	648264	**2 608 642 501**

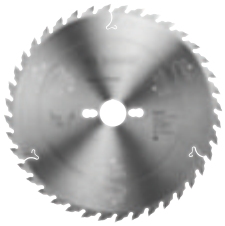
Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa

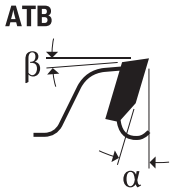


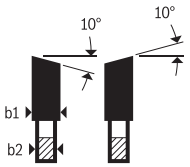


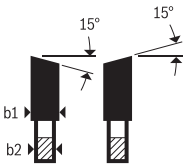
- Calidad de corte alta, duradera y constante, en todos los tipos de madera.

expert for Wood







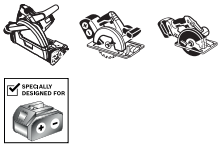


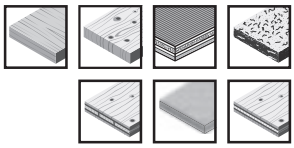
250	30	3,2/2,2	22	ATB	7,600	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	20	15	C1c	1	1	648271	**2 608 642 502**
250	30	3,2/2,2	40	ATB	7,600	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	15	15	C1c	1	1	648301	**2 608 642 505**
250	30	3,2/2,2	60	ATB	7,600	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	10	15	C1c	1	1	648318	**2 608 642 506**
250	30	3,2/2,2	80	ATB	7,600	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	5	18	C1c	1	1	648325	**2 608 642 507**
300	30	3,2/2,2	26	ATB	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	20	15	C1c	1	1	648288	**2 608 642 503**

Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	30	3,2/2,2	48	ATB	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	15	15	C1c	1	1	648332	**2 608 642 508**
300	30	3,2/2,2	60	ATB	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	10	15	C1c	1	1	648349	**2 608 642 509**
300	30	3,2/2,2	72	ATB	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	10	15	C1c	1	1	648356	**2 608 642 510**
300	30	3,2/2,2	96	ATB	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	5	18	C1c	1	1	648363	**2 608 642 511**
350	30	3,5/2,5	30	ATB	5,400	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	20	15	C1c	1	1	648295	**2 608 642 504**
350	30	3,5/2,5	54	ATB	5,400	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	15	15	C1c	1	1	648370	**2 608 642 512**
350	30	3,5/2,5	72	ATB	5,400	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	10	15	C1c	1	1	648387	**2 608 642 513**

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles sin cable

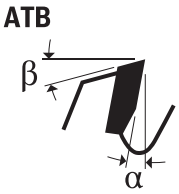


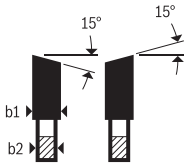


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los ángulos agresivos de los dientes permiten cortar con suavidad.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en aplicaciones en madera.

expert for Wood



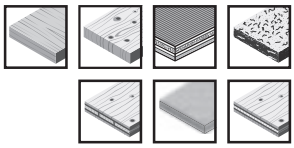




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
120	20	-	1,7/1,2	24	ATB	12,500	20	12	PC1b	1	1	957274	**2 608 644 497**
136	20	15.875	1,5/1	24	ATB	10,000	20	12	PC1b	1	1	957281	**2 608 644 498**
140	20	12.7 10	1,8/1,3	24	ATB	10,000	15	15	PC1b	1	1	957298	**2 608 644 499**
140	20	12.7 11	1,8/1,3	42	ATB	10,000	5	15	PC1b	1	1	957304	**2 608 644 500**
160	20	15.875	1,5/1	12	ATB	8,500	25	10	PC1b	1	1	957328	**2 608 644 502**
160	20	15.875	1,5/1	24	ATB	8,500	25	10	PC1b	1	1	957335	**2 608 644 503**
160	20	15.875	1,5/1	36	ATB	8,500	15	13	PC1b	1	1	957342	**2 608 644 504**
160	20	15.875	1,5/1	48	ATB	8,500	10	15	PC1b	1	1	957359	**2 608 644 505**
165	20	15.875	1,5/1	12	ATB	8,500	25	10	PC1b	1	1	957366	**2 608 644 506**
165	20	15.875	1,5/1	24	ATB	8,500	25	10	PC1b	1	1	957373	**2 608 644 507**
165	20	15.875	1,5/1	36	ATB	8,500	15	13	PC1b	1	1	957380	**2 608 644 508**
165	20	15.875	1,5/1	48	ATB	8,500	10	15	PC1b	1	1	957397	**2 608 644 509**
184	20	16	1,6/1	24	ATB	8,000	25	10	PC1b	1	1	957403	**2 608 644 510**
184	20	16	1,6/1	48	ATB	8,000	10	15	PC1b	1	1	957410	**2 608 644 511**
190	30	20	1,5/1	18	ATB	8,000	25	10	PC1b	1	1	957427	**2 608 644 512**
190	30	20	1,5/1	24	ATB	8,000	25	10	PC1b	1	1	957434	**2 608 644 513**
190	30	20	1,5/1	48	ATB	8,000	15	13	PC1b	1	1	957441	**2 608 644 514**
190	30	20	1,5/1	60	ATB	8,000	10	15	PC1b	1	1	957458	**2 608 644 515**

Discos de sierra circular para sierras ingletadoras e ingletadoras telescópicas

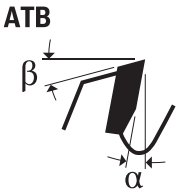


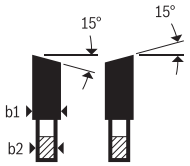


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los ángulos agresivos de los dientes permiten cortar con suavidad.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en aplicaciones en madera.

expert for Wood

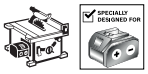




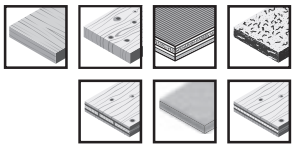


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
216	30	1,7/1,2	24	ATB	7,000	5	15	PC1b	1	1	957489	**2 608 644 518**
216	30	1,7/1,2	48	ATB	7,000	5	15	PC1b	1	1	957496	**2 608 644 519**
250	30	2,1/1,6	24	ATB	6,000	5	15	PC1b	1	1	957526	**2 608 644 522**
250	30	2,1/1,6	48	ATB	6,000	5	15	PC1b	1	1	957533	**2 608 644 523**
305	30	2,2/1,6	42	ATB	5,000	5	15	PC1b	1	1	957571	**2 608 644 527**
305	30	2,2/1,6	60	ATB	5,000	5	15	PC1b	1	1	957588	**2 608 644 528**
305	30	2,2/1,6	96	ATB	5,000	5	15	PC1b	1	1	957595	**2 608 644 529**

Discos de sierra circular para sierras de mesa sin cables

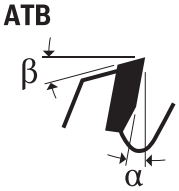


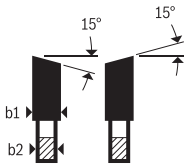
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los ángulos agresivos de los dientes permiten cortar con suavidad.



expert for Wood



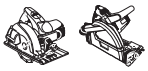




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	2/1,4	24	ATB	7,000	25	10	PC1b	1	1	957465	**2 608 644 516**
210	30	2/1,4	48	ATB	7,000	15	13	PC1b	1	1	957472	**2 608 644 517**
216	30	2/1,4	24	ATB	7,000	25	10	PC1b	1	1	957502	**2 608 644 520**
216	30	2/1,4	48	ATB	7,000	15	13	PC1b	1	1	957519	**2 608 644 521**
254	30	2,1/1,6	24	ATB	6,000	25	10	PC1b	1	1	957540	**2 608 644 524**
254	30	2,1/1,6	40	ATB	6,000	20	12	PC1b	1	1	957557	**2 608 644 525**
254	30	2,1/1,6	60	ATB	6,000	15	13	PC1b	1	1	957564	**2 608 644 526**

Expert for Construct Wood

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

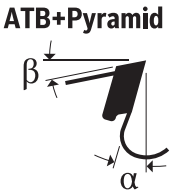


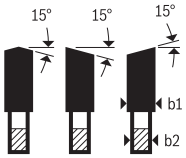
- El especial diseño del diente y el amplio apoyo en la cresta de los dientes garantizan una alta resistencia al cortar madera de construcción con cuerpos extraños como clavos y residuos de hormigón. También son conveniente para cortar planchas de encofrado, tablas de viruta en basto, paneles acústicos, paneles de construcción ligeros y hormigón poroso. Dientes Microteq para una larga vida útil.



expert **ConstructWood**



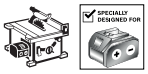




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
160	20	2/1,3	24	Dentado alternado+ pirámide	11,900	2/6/32,5	18	13	C1a	1	1	797023	**2 608 644 136**
165	20	2/1,3	24	Dentado alternado+ pirámide	11,500	2/6/32,5	18	13	C1a	1	1	797030	**2 608 644 137**
184	16	2/1,3	24	Dentado alternado+ pirámide	10,300	2/6/32,5	18	13	C1a	1	1	797047	**2 608 644 138**
190	30	2/1,3	24	Dentado alternado+ pirámide	10,000	2/7/42	18	13	C1a	1	1	797054	**2 608 644 139**
200	30	2/1,3	30	Dentado alternado+ pirámide	9,500	2/7/42	18	13	C1a	1	1	797061	**2 608 644 140**
210	30	2/1,3	30	Dentado alternado+ pirámide	9,000	2/7/42	18	13	C1a	1	1	797078	**2 608 644 141**
230	30	2,2/1,6	30	Dentado alternado+ pirámide	8,300	2/7/42	18	13	C1a	1	1	880886	**2 608 644 338**
235	30	2,2/1,6	30	Dentado alternado+ pirámide	8,100	2/7/42	18	13	C1a	1	1	880893	**2 608 644 339**

Expert for Laminated Panel

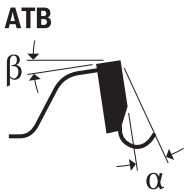
Discos de sierra circular para sierras de mesa sin cables

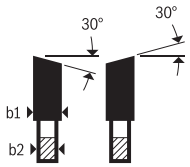


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en paneles laminados por una o dos caras.

expert LaminatedPanel

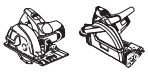






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	2,1/1,4	66	ATB	7,000	-5	15	PC1b	1	1	957816	**2 608 644 551**
216	30	2,1/1,4	66	ATB	7,000	-5	15	PC1b	1	1	957823	**2 608 644 552**
254	30	2,6/1,8	78	ATB	6,000	-5	15	PC1b	1	1	957830	**2 608 644 553**

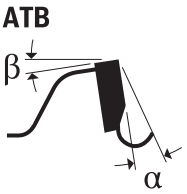
Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

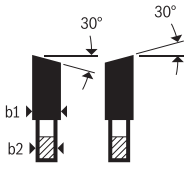


- Para obtener cortes limpios sin esfuerzo en materiales de panel (laminado por uno o dos lados), paneles abrasivos y paneles aglomerados o con revestimiento fino. También apto para cortar tablas de viruta en basto, paneles acústicos y paneles de construcción ligeros. Dientes Microteq para una larga vida útil.

expert LaminatedPanel







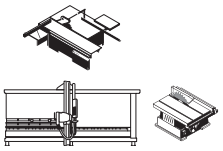
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
140	20	1,8/1,3	42	ATB	13,600	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796927	**2 608 644 126**
160	20	2,2/1,6	48	ATB	11,900	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796934	**2 608 644 127**
165	20	2,6/1,6	48	ATB	11,500	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796941	**2 608 644 128**

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
190	20	2,6/1,6	60	ATB	10,000	2/6/32,5	-5	15		C1a	1	1	796958	**2 608 644 129**
190	30	2,6/1,6	60	ATB	10,000	2/7/42	-5	15		C1a	1	1	796965	**2 608 644 130**

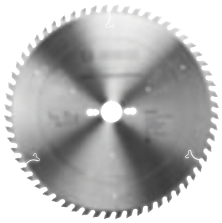
Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa



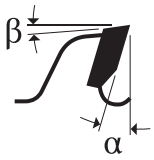


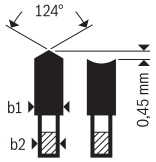
- Calidad de corte duradera y constante en tableros recubiertos por una o por ambas caras. DH: Si se utiliza en sierras circulares de corte final no es preciso un disco de sierra incisor.

expert LaminatedPanel



DH

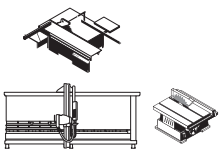




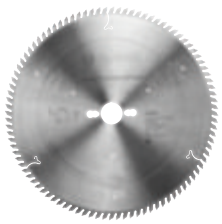
250	30	3,2/2,2	48	DH	7,600	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	10	15		C1c	1	1	648394	**2 608 642 514**
303	30	3,2/2,2	60	DH	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	10	15		C1c	1	1	648400	**2 608 642 515**

Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa

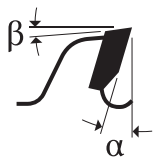


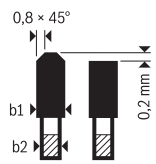


expert LaminatedPanel



HLTCG





250	30	3,2/2,2	80	HLTCG	7,600	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	5	18		C1c	1	1	648417	**2 608 642 516**
300	30	3,2/2,2	96	HLTCG	6,300	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	5	18		C1c	1	1	648424	**2 608 642 517**

Discos de sierra circular para sierras circulares de corte final horizontales y verticales y sierras circulares de mesa

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
350	30	3,5/2,5	108	HLTCG	5,400	2/7/42 2/9/46,4 2/10/60	5	18	C1c	1	1	648431	**2 608 642 518**

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles sin cables

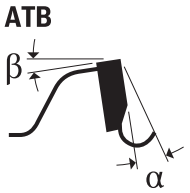


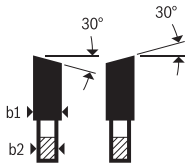


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en paneles laminados por una o dos caras.

expert for **LaminatedPanel**



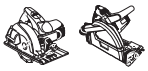




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
160	20	15.875	1,8/1,2	48	ATB	8,500	-5	15	PC1b	1	1	957786	**2 608 644 548**
165	20	15.875	1,8/1,2	48	ATB	8,500	-5	15	PC1b	1	1	957793	**2 608 644 549**
190	30	20	2,1/1,4	60	ATB	8,000	-5	15	PC1b	1	1	957809	**2 608 644 550**

Expert for High Pressure Laminate

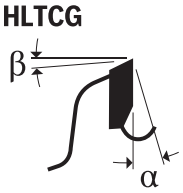
Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

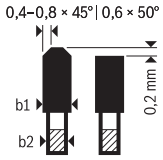


- Para obtener cortes limpios en paneles laminados de alta presión. Conveniente para cortar paneles Trespa ®. Dientes Microteq para una larga vida útil.

expert HighPressureLaminate







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
140	20	-	1,8/1,3	42	HLTCG	13,600	2/6/32,5	0	17	C1a	1	1	796972	**2 608 644 131**
160	20	-	2,2/1,6	48	HLTCG	11,900	2/6/32,5	0	17	C1a	1	1	796989	**2 608 644 132**
165	20	-	2,6/1,6	48	HLTCG	11,500	2/6/32,5	0	17	C1a	1	1	796996	**2 608 644 133**
190	20	-	2,6/1,6	56	HLTCG	10,000	2/6/32,5	0	17	C1a	1	1	797009	**2 608 644 134**
190	30	-	2,6/1,6	56	HLTCG	10,000	2/7/42	0	17	C1a	1	1	797016	**2 608 644 135**
210	30	0	2,8/1,8	60	HLTCG	9,000	2/7/42	0	17	C1a	1	1	881043	**2 608 644 354**
230	30	0	2,8/1,8	64	HLTCG	8,300	2/7/42	0	17	C1a	1	1	881067	**2 608 644 356**
235	30	0	2,8/1,8	64	HLTCG	8,100	2/7/42	0	17	C1a	1	1	881180	**2 608 644 357**

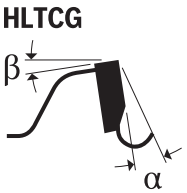
Discos de sierra circular para ingletadoras

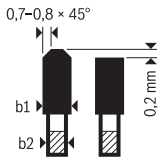


- Para unos cortes limpios en placas decorativas estratificadas de alta presión. Para cortar paneles de Trespa ®. Dientes de Microteq para una vida útil prolongada.

expert HighPressureLaminate







216	30	0	2,8/1,8	64	HLTCG	8,800	2/7/42	-3	15	C1a	1	1	881050	**2 608 644 355**
250	30	0	2,8/1,8	80	HLTCG	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-3	15	C1a	1	1	881081	**2 608 644 358**
254	30	0	2,8/1,8	80	HLTCG	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-3	15	C1a	1	1	881104	**2 608 644 360**

Discos de sierra circular para ingletadoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO											INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
260	30	0	2,8/1,8	80	HLTCG	7,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-3	15	C1a	1	1	881111	**2 608 644 361**
300	30	0	3,2/2,2	96	HLTCG	6,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-3	15	C1a	1	1	881128	**2 608 644 362**
305	30	0	3,2/2,2	96	HLTCG	6,200	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-3	15	C1a	1	1	881142	**2 608 644 364**

Discos de sierra circular para sierras circulares de mesa

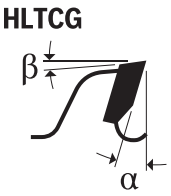


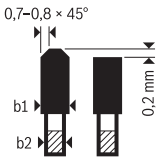


- Para obtener cortes limpios en paneles laminados de alta presión. Conveniente para cortar paneles Trespa ®. Dientes Microteq para una larga vida útil.

expert for **HighPressureLaminate**



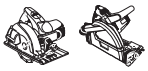


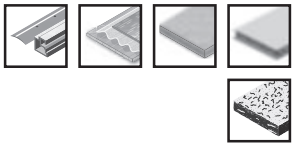


250	30	0	2,8/1,8	80	HLTCG	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	881098	**2 608 644 359**
300	30	0	3,2/2,2	96	HLTCG	6,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	15	C1a	1	1	881135	**2 608 644 363**

Expert for Aluminium

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

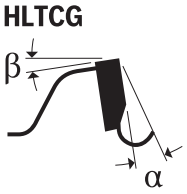


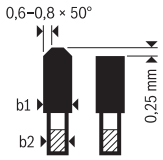


- Para obtener cortes limpios en metales no ferrosos como el aluminio. También son conveniente para cortar plásticos y epoxy, tablas de viruta en basto, paneles acústicos, paneles de construcción ligeros, materiales de panel abrasivos laminados por uno o ambos lados y materiales de fibra como tableros de MDF y OSB. Dientes Microteq para una larga vida útil.
- El uso del aceite de corte universal 2 607 001 409 prolonga la vida útil considerablemente al cortar metales como aluminio.

expert for Aluminium



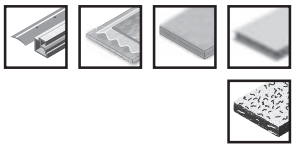




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
140	20	1,8/1,3	42	HLTCG	13,600	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796583	**2 608 644 092**
150	20	2,6/1,6	42	HLTCG	12,700	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796590	**2 608 644 093**
160	20	2,2/1,6	52	HLTCG	11,900	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796606	**2 608 644 094**
165	20	2,6/1,6	52	HLTCG	11,500	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796613	**2 608 644 095**
165	30	2,6/1,6	52	HLTCG	11,500	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796620	**2 608 644 096**
180	30	2,6/1,6	56	HLTCG	10,600	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796637	**2 608 644 097**
184	16	2,6/1,6	48	HLTCG	10,300	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796644	**2 608 644 098**
184	20	2,6/1,6	56	HLTCG	10,300	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796651	**2 608 644 099**
184	30	2,6/1,6	56	HLTCG	10,300	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796668	**2 608 644 100**
190	20	2,6/1,6	56	HLTCG	10,000	2/6/32,5	-5	15	C1a	1	1	796675	**2 608 644 101**
190	30	2,6/1,6	56	HLTCG	10,000	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796682	**2 608 644 102**
200	30	2,8/1,8	60	HLTCG	9,500	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796699	**2 608 644 103**
200	32	2,8/1,8	60	HLTCG	9,500	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796705	**2 608 644 104**
210	30	2,8/1,8	72	HLTCG	9,000	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796712	**2 608 644 105**
230	30	2,8/1,8	64	HLTCG	8,300	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796729	**2 608 644 106**
235	30	2,6/1,8	80	HLTCG	8,100	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796736	**2 608 644 107**
240	30	2,8/1,8	80	HLTCG	7,900	2/7/42	-5	15	C1a	1	1	796743	**2 608 644 108**

Discos de sierra circular para ingletadoras

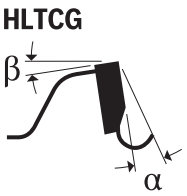


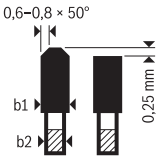


- Para obtener cortes limpios en metales no ferrosos como el aluminio. También son conveniente para cortar plásticos y epoxy, tablas de viruta en basto, paneles acústicos, paneles de construcción ligeros, materiales de panel abrasivos laminados por uno o ambos lados y materiales de fibra como tableros de MDF y OSB. Dientes Microteq para una larga vida útil.
- El uso del aceite de corte universal 2 607 001 409 prolonga la vida útil considerablemente al cortar metales como aluminio.

expert **Aluminium**

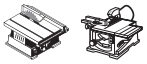


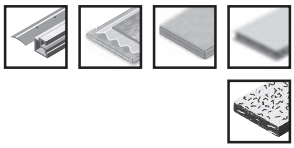




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	2,6/1,8	54	HLTCG	9,000	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796750	**2 608 644 109**
216	30	2,6/1,8	64	HLTCG	8,800	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796767	**2 608 644 110**
250	30	2,8/2	80	HLTCG	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796774	**2 608 644 111**
254	30	2,8/2	80	HLTCG	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796781	**2 608 644 112**
260	30	2,8/2	80	HLTCG	7,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796798	**2 608 644 113**
300	30	2,8/2	96	HLTCG	6,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796804	**2 608 644 114**
305	30	2,8/2	96	HLTCG	6,200	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796811	**2 608 644 115**
315	30	2,8/2,2	96	HLTCG	6,000	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796828	**2 608 644 116**

Discos de sierra circular para sierras circulares de mesa

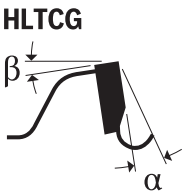


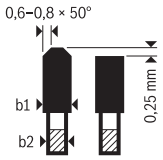


- Para obtener cortes limpios en metales no ferrosos como el aluminio. También son conveniente para cortar plásticos y epoxy, tablas de viruta en basto, paneles acústicos, paneles de construcción ligeros, materiales de panel abrasivos laminados por uno o ambos lados y materiales de fibra como tableros de MDF y OSB. Dientes Microteq para una larga vida útil.
- El uso del aceite de corte universal 2 607 001 409 prolonga la vida útil considerablemente al cortar metales como aluminio.

expert for Aluminium



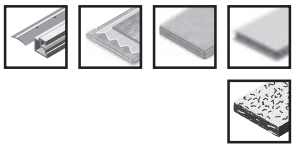




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
190	Estrella	2,6/1,8	58	HLTCG	10,000	-	-5	15	C1a	1	1	796835	**2 608 644 117**
225	30	2,6/1,8	68	HLTCG	8,400	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796842	**2 608 644 118**
250	30	2,8/2	68	HLTCG	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	-5	15	C1a	1	1	796859	**2 608 644 119**

Discos de sierra circular para sierras circulares de inmersión y portátiles y cortadores en seco sin cables

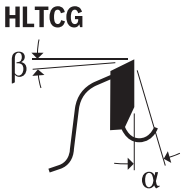


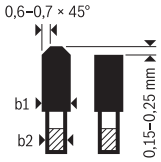


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en aplicaciones en metales no ferrosos.

expert for Aluminium



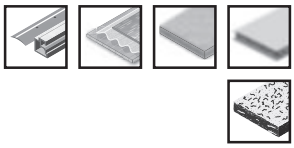




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
120	20	-	1,8/1,2	42	HLTCG	12,500	0	15	PC1b	1	1	957649	**2 608 644 534**
136	20	15.875	1,6/1	48	HLTCG	10,000	0	15	PC1b	1	1	957656	**2 608 644 535**
140	20	12.7 10	1,8/1,3	48	HLTCG	10,000	-5	15	PC1b	1	1	957663	**2 608 644 536**
150	20	15.875 10	1,8/1,3	48	HLTCG	10,000	0	15	PC1b	1	1	957670	**2 608 644 537**
160	20	15.875	1,8/1,3	54	HLTCG	8,500	0	15	PC1b	1	1	957687	**2 608 644 538**
165	20	15.875	1,8/1,3	54	HLTCG	8,500	0	15	PC1b	1	1	957694	**2 608 644 539**
184	20	16	1,8/1,3	54	HLTCG	8,000	0	15	PC1b	1	1	957700	**2 608 644 540**
190	30	20	1,8/1,3	54	HLTCG	8,000	0	15	PC1b	1	1	957717	**2 608 644 541**

Discos de sierra circular para sierras ingletadoras e ingletadoras telescópicas sin cables



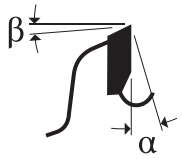


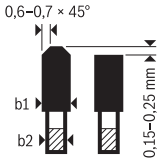
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en aplicaciones en metales no ferrosos.

expert for **Aluminium**



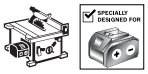
HLTCG

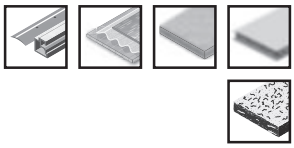




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
216	30	2/1,4	66	HLTCG	7,000	0	15	PC1b	1	1	957731	**2 608 644 543**
250	30	2,4/1,8	78	HLTCG	6,000	0	15	PC1b	1	1	957755	**2 608 644 545**
305	30	2,4/1,8	96	HLTCG	5,000	0	15	PC1b	1	1	957779	**2 608 644 547**

Discos de sierra circular para sierras de sobremesa sin cables

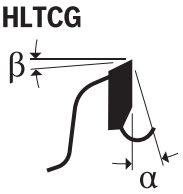


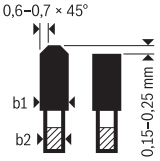


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo MicroteQ garantizan una alta durabilidad y un rendimiento superior en aplicaciones en metales no ferrosos.

expert for **Aluminium**







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
210	30	2/1,4	66	HLTCG	7,000	0	15	PC1b	1	1	957724	**2 608 644 542**
216	30	2/1,4	66	HLTCG	7,000	0	15	PC1b	1	1	957748	**2 608 644 544**
254	30	2,4/1,8	78	HLTCG	6,000	0	15	PC1b	1	1	957762	**2 608 644 546**

Expert for Steel

Discos de sierra circular para sierras de corte para metal guiadas a mano (Hand Dry Cutter)

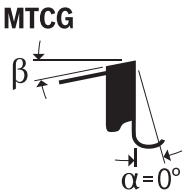


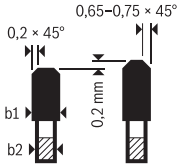
- Cortes limpios y seguros a través de acero dulce.
- Larga duración.



expert Steel







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
160	20	2/1,6	30	HLTCG	3,200	0	12	C1a	1	1	737678	**2 608 643 054**
184	20	2/1,6	48	HLTCG	3,000	0	12	C1a	1	1	737685	**2 608 643 055**
190	20	2/1,6	40	HLTCG	2,600	0	12	C1a	1	1	737692	**2 608 643 056**
210	30	2/1,6	48	HLTCG	2,300	0	12	C1a	1	1	737708	**2 608 643 057**
230	25,4	2/1,6	48	HLTCG	2,100	0	12	C1a	1	1	737715	**2 608 643 058**

Discos de sierra circular para sierras de corte a inglete y a bisel para metal (Mitre Dry Cutter)

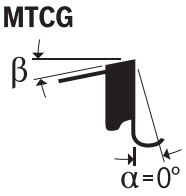


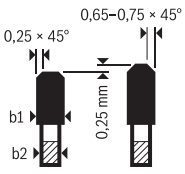
- Cortes limpios y seguros a través de acero dulce.
- Larga duración.



expert Steel







254	25,4	2,6/2,2	60	HLTCG	1,900	0	12	C1a	1	1	737722	**2 608 643 059**
305	25,4	2,6/2,2	60	HLTCG	1,800	0	12	C1a	1	1	737739	**2 608 643 060**
305	25,4	2,6/2,2	80	HLTCG	1,800	0	12	C1a	1	1	737746	**2 608 643 061**
355	25,4	2,6/2,2	80	HLTCG	1,600	0	12	C1a	1	1	737753	**2 608 643 062**
355	25,4	2,6/2,2	90	HLTCG	1,600	0	12	C1a	1	1	737760	**2 608 643 063**

Expert for Stainless Steel

Discos de sierra circular para sierras de corte para metal guiadas a mano sin cable (Hand Dry Cutter)

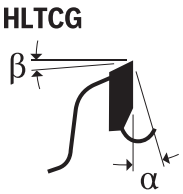




- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Cortes limpios y seguros en material de acero inoxidable.
- Dientes ResisteQ fabricados con compuestos metálicos avanzados para lograr una resistencia extrema al desgaste.
- Larga duración.

expert HLTCG **StainlessSteel**





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
136	20	15.875	1,5/1,2	30	HLTCG	5,600	0	12	PC1b	1	1	957601	**2 608 644 530**
140	20	-	1,5/1,2	30	HLTCG	5,400	0	12	PC1b	1	1	957618	**2 608 644 531**
150	20	15.875	1,6/1,3	32	HLTCG	5,000	0	12	PC1b	1	1	957625	**2 608 644 532**
160	20	15.875	1,6/1,3	40	HLTCG	4,700	0	12	PC1b	1	1	957632	**2 608 644 533**

Discos de sierra circular para sierras de corte para metal guiadas a mano (Hand Dry Cutter)

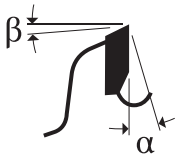


- Disco de sierra circular diseñado para cortar acero inoxidable. No apto para acero de alta aleación.
- Cortes limpios y seguros en materiales de acero inoxidable.
- Dientes ResisteQ fabricados con compuestos metálicos avanzados para lograr una resistencia extrema al desgaste.
- Larga duración.

expert StainlessSteel



HLTCG



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
185	20	1,9/1,6	36	HLTCG	4,100	0	10	C1a	1	1	839914	**2 608 644 289**
192	20	1,9/1,6	38	HLTCG	3,900	0	10	C1a	1	1	839921	**2 608 644 288**
230	25,4	1,9/1,6	46	HLTCG	3,300	0	10	C1a	1	1	839938	**2 608 644 287**

Discos de sierra circular para sierras de corte a inglete y a bisel para metal (Mitre Dry Cutter)

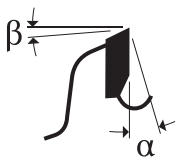


- Cortes limpios y seguros en material de acero inoxidable.
- Dientes ResisteQ fabricados con compuestos metálicos avanzados para lograr una resistencia extrema al desgaste.
- Larga duración.

expert StainlessSteel



HLTCG



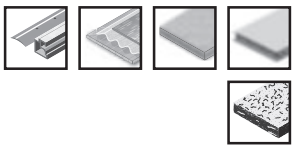
255	25,4	2,5/2,2	50	HLTCG	2,900	0	10	C1a	1	1	839945	**2 608 644 286**
305	25,4	2,5/2,2	80	HLTCG	2,500	0	10	C1a	1	1	839969	**2 608 644 284**
305	25,4	2,5/2,2	60	HLTCG	2,500	0	10	C1a	1	1	839952	**2 608 644 285**
355	25,4	2,5/2,2	90	HLTCG	2,100	0	10	C1a	1	1	839983	**2 608 644 282**
355	25,4	2,5/2,2	70	HLTCG	2,100	0	10	C1a	1	1	839976	**2 608 644 283**

Expert for Multi Material

Discos de sierra circular para ingletadoras

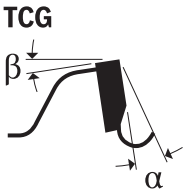


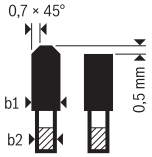
- Para excelentes resultados en metales no férreos, aluminio, plásticos, epoxi y madera.



expert MultiMaterial







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	2,4/1,8	54	TCG	9,000	-5	15	C1a	1	1	648172	**2 608 642 492**
216	30	2,4/1,8	64	TCG	8,800	-5	15	C1a	1	1	648189	**2 608 642 493**
250	30	2,4/1,8	80	TCG	7,600	-5	15	C1a	1	1	648196	**2 608 642 494**
254	30	2,4/1,8	80	TCG	7,500	-5	15	C1a	1	1	650106	**2 608 642 528**
300	30	2,4/1,8	96	TCG	6,300	-5	15	C1a	1	1	648202	**2 608 642 495**
305	30	2,4/1,8	96	TCG	6,200	-5	15	C1a	1	1	650113	**2 608 642 529**

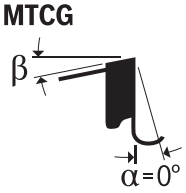
Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

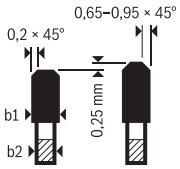


- Para cortes limpios en paneles sándwich con acero laminado (laminado por uno o dos lados). Dientes Microteq para una larga vida útil.

expert SandwichPanel





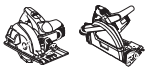


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
160	20	2/1,6	30	HLTCG	11,900	2/6/32,5	0	12	C1a	1	1	881159	**2 608 644 365**
165	20	2/1,6	30	HLTCG	11,500	2/6/32,5	0	12	C1a	1	1	881166	**2 608 644 366**
190	30	2/1,6	36	HLTCG	10,000	2/7/42	0	12	C1a	1	1	881074	**2 608 644 367**
210	30	2,4/2	36	HLTCG	9,000	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797085	**2 608 644 142**
230	30	2,2/1,8	48	HLTCG	8,300	2/7/42	0	12	C1a	1	1	881173	**2 608 644 368**
235	30	2,2/1,8	50	HLTCG	8,100	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797092	**2 608 644 143**
240	30	2,6/1,6	48	HLTCG	7,900	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797108	**2 608 644 144**
270	30	2,4/2	60	HLTCG	7,000	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797115	**2 608 644 145**
330	30	2,6/2,2	54	HLTCG	5,700	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797122	**2 608 644 146**
350	30	2,9/2,5	60	HLTCG	5,400	2/7/42	0	12	C1a	1	1	799539	**2 608 644 165**
355	30	2,6/2,2	80	HLTCG	5,300	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797139	**2 608 644 147**
450	30	3,4/3	86	HLTCG	4,200	2/7/42	0	12	C1a	1	1	797146	**2 608 644 148**

Expert for Fibre Cement

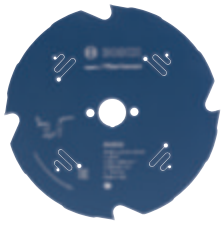
Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles

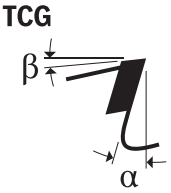


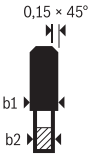


- Para cortes en fibrocemento y cartón-yeso. Apto para Eternit ®. Dientes de diamante policristalino para una vida útil extralarga.

expert for FiberCement







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
140	20	1,8/1,3	4	TCG	13,600	2/6/32,5	10	10	C1a	1	1	796866	**2 608 644 120**
160	20	2,2/1,6	4	TCG	11,900	2/6/32,5	10	10	C1a	1	1	796873	**2 608 644 121**
165	20	2,2/1,6	4	TCG	11,500	2/6/32,5	10	10	C1a	1	1	796880	**2 608 644 122**
170	30	2,2/1,6	4	TCG	11,200	2/7/42	10	10	C1a	1	1	796897	**2 608 644 123**
184	30	2,2/1,6	4	TCG	10,300	2/7/42	10	10	C1a	1	1	880947	**2 608 644 344**
190	20	2,2/1,6	4	TCG	10,000	2/6/32,5	10	10	C1a	1	1	796903	**2 608 644 124**
190	30	2,2/1,6	4	TCG	10,000	2/7/42	10	10	C1a	1	1	796910	**2 608 644 125**
210	30	2,2/1,6	6	TCG	9,000	2/7/42	10	10	C1a	1	1	880954	**2 608 644 345**
230	30	2,2/1,6	6	TCG	8,300	2/7/42	10	10	C1a	1	1	880978	**2 608 644 347**
235	30	2,2/1,6	6	TCG	8,100	2/7/42	10	10	C1a	1	1	880985	**2 608 644 348**

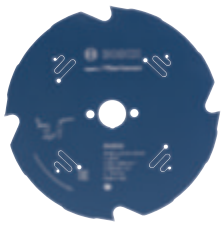
Discos de sierra circular para ingletadoras

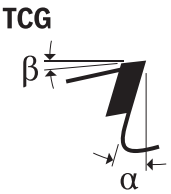


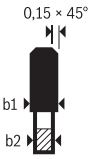


- Para cortes en fibrocemento y cartón-yeso. Apto para Eternit ®. Dientes de diamante policristalino para una vida útil extralarga.

expert for FiberCement







216	30	2,2/1,6	6	TCG	8,800	2/7/42	10	10	C1a	1	1	880961	**2 608 644 346**
250	30	2,4/1,8	6	TCG	7,600	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	10	C1a	1	1	880992	**2 608 644 349**

Discos de sierra circular para ingletadoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
254	30	2,4/1,8	6	TCG	7,500	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	10	C1a	1	1	881005	**2 608 644 350**
260	30	2,4/1,8	6	TCG	7,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	10	C1a	1	1	881012	**2 608 644 351**
300	30	2,4/1,8	8	TCG	6,300	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	10	C1a	1	1	881029	**2 608 644 352**
305	30	2,4/1,8	8	TCG	6,200	2/7/42 2/9,5/ 46,5 2/9/46 2/10/60	10	10	C1a	1	1	881036	**2 608 644 353**

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles sin cables

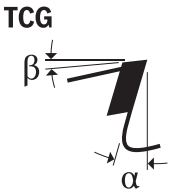


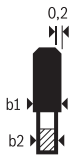


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Vida útil extremadamente larga gracias a los dientes con diamante policristalino (PCD).

expert for **FiberCement**







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
160	20	15.875	1,8/1,2	4	TCG	8,500	10	10	PC1b	1	1	957847	**2 608 644 554**
165	20	15.875	1,8/1,2	4	TCG	8,500	10	10	PC1b	1	1	957854	**2 608 644 555**
190	30	20	1,8/1,2	4	TCG	8,000	10	10	PC1b	1	1	957861	**2 608 644 556**

Discos de sierra circular para sierras ingletadoras e ingletadoras telescópicas sin cables

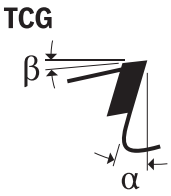


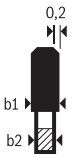


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Vida útil extremadamente larga gracias a los dientes con diamante policristalino (PCD).

expert **FiberCement**







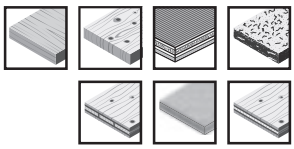
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
216	30	2/1,4	6	TCG	7,000	10	10	PC1b	1	1	957878	**2 608 644 557**
250	30	2,2/1,6	6	TCG	6,000	10	10	PC1b	1	1	957885	**2 608 644 558**
305	30	2,2/1,6	8	TCG	5,000	10	10	PC1b	1	1	957892	**2 608 644 559**

Optiline Wood

Optiline Wood para sierras circulares portátiles

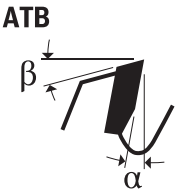


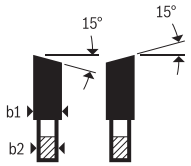
- El disco preciso para un corte de calidad en todos los tipos de madera.



optiline WOOD







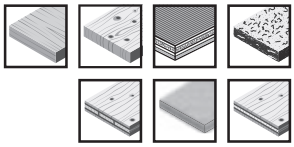
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO											INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
85	15	-	1,1/0,7	20	ATB	18,000	-	15	13	C1a	1	1	754279	**2 608 643 071**
130	20	16	2,4/1,4	20	ATB	11,500	-	15	15	C1a	1	1	193764	**2 608 640 582**
130	20	16	2,4/1,4	30	ATB	11,500	-	15	15	C1a	1	1	193771	**2 608 640 583**
130	20	16	2,4/1,4	12	ATB	11,500	-	15	15	C1a	1	1	373494	**2 608 641 167**
140	20	12.75	2,4/1,4	20	ATB	10,500	-	15	15	C1a	1	1	193801	**2 608 640 586**
140	20	12.75	2,4/1,4	12	ATB	10,500	-	15	15	C1a	1	1	373500	**2 608 641 168**
150	20	16	2,4/1,4	24	ATB	10,000	7/42	15	15	C1a	1	1	193863	**2 608 640 592**
150	20	16	2,4/1,4	36	ATB	10,000	7/42	17	13	C1a	1	1	193870	**2 608 640 593**
150	20	16	2,4/1,4	12	ATB	10,000	7/42	15	15	C1a	1	1	373517	**2 608 641 169**
160	20	16	2,6/1,6	24	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	193900	**2 608 640 596**
160	20	16	2,6/1,6	36	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	193917	**2 608 640 597**
160	20	16	2,6/1,6	48	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	195072	**2 608 640 732**
160	20	16	1,8/1,2	12	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	373524	**2 608 641 170**
160	20	16	1,8/1,2	24	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	373531	**2 608 641 171**
160	20	16	1,8/1,2	48	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	373548	**2 608 641 172**
160	20	16	2,6/1,6	12	ATB	9,500	6/32	15	15	C1a	1	1	373555	**2 608 641 173**
165	20	16	1,7/1,2	36	ATB	9,000	-	15	15	C1a	1	1	660273	**2 608 642 602**
165	30	-	2,6/1,6	24	ATB	9,500	-	15	15	C1a	1	1	193962	**2 608 640 602**
165	30	-	2,6/1,6	36	ATB	9,500	-	15	15	C1a	1	1	193979	**2 608 640 603**
165	30	-	2,6/1,6	48	ATB	9,500	-	15	15	C1a	1	1	373579	**2 608 641 175**
180	30	20	2,6/1,6	24	ATB	8,500	-	15	15	C1a	1	1	194020	**2 608 640 608**
180	30	20	2,6/1,6	36	ATB	8,500	-	15	15	C1a	1	1	194037	**2 608 640 609**
184	16	-	2,6/1,6	24	ATB	8,000	-	17	13	C1a	1	1	263429	**2 608 640 817**
184	16	-	2,6/1,6	36	ATB	8,000	-	15	15	C1a	1	1	263436	**2 608 640 818**
184	16	-	2,6/1,6	48	ATB	8,000	-	15	15	C1a	1	1	373630	**2 608 641 181**
184	30	-	2,6/1,6	24	ATB	8,000	-	17	13	C1a	1	1	194044	**2 608 640 610**
184	30	-	2,6/1,6	36	ATB	8,000	-	15	15	C1a	1	1	194051	**2 608 640 611**
190	20	16	2,6/1,6	24	ATB	8,000	-	15	15	C1a	1	1	194068	**2 608 640 612**
190	20	16	2,6/1,6	48	ATB	8,000	-	15	15	C1a	1	1	194082	**2 608 640 614**
190	30	-	2,6/1,6	36	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	194105	**2 608 640 616**
190	30	-	2,6/1,6	48	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	194112	**2 608 640 617**
190	30	-	2/1,3	24	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	373678	**2 608 641 185**
190	30	-	2/1,3	48	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	373685	**2 608 641 186**
190	30	-	2,6/1,6	60	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	373708	**2 608 641 188**
190	20	16	2,6/1,6	36	ATB	8,000	-	15	15	C1a	1	1	194075	**2 608 640 613**
190	30	-	2,6/1,6	24	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	194099	**2 608 640 615**

Optiline Wood para sierras circulares portátiles

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO											INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
190	30	-	2/1,3	16	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	373661	**2 608 641 184**
190	30	-	2,6/1,6	12	ATB	8,000	7/42	15	15	C1a	1	1	373692	**2 608 641 187**
200	30	-	2,8/1,8	24	ATB	7,500	7/42	17	10	C1a	1	1	194129	**2 608 640 618**
200	30	-	2,8/1,8	48	ATB	7,500	7/42	15	15	C1a	1	1	194143	**2 608 640 620**
210	30	-	2,8/1,8	24	ATB	7,500	-	15	15	C1a	1	1	194150	**2 608 640 621**
210	30	-	2,8/1,8	36	ATB	7,000	-	15	15	C1a	1	1	194167	**2 608 640 622**
210	30	-	2,8/1,8	48	ATB	7,500	-	15	15	C1a	1	1	194174	**2 608 640 623**
210	30	-	2,8/1,8	60	ATB	7,500	-	15	15	C1a	1	1	373722	**2 608 641 190**
230	30	-	2,8/1,8	24	ATB	6,500	7/42	15	15	C1a	1	1	194211	**2 608 640 627**
230	30	-	2,8/1,8	36	ATB	6,500	7/42	15	15	C1a	1	1	195157	**2 608 640 628**
230	30	-	2,8/1,8	48	ATB	6,500	7/42	15	15	C1a	1	1	194228	**2 608 640 629**
235	30	25	2,8/1,8	24	ATB	6,500	-	15	15	C1a	1	1	194990	**2 608 640 725**
235	30	25	2,8/1,8	48	ATB	6,500	-	15	15	C1a	1	1	195010	**2 608 640 727**
235	30	25	2,8/1,8	60	ATB	6,500	-	15	15	C1a	1	1	373746	**2 608 641 192**
250	30	-	3,2/2,2	40	ATB	6,000	7/42	15	15	C1a	1	1	195027	**2 608 640 728**
250	30	-	3,2/2,2	60	ATB	6,000	7/42	15	15	C1a	1	1	195034	**2 608 640 729**

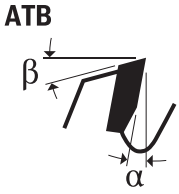
Optiline Wood para sierras ingletadoras

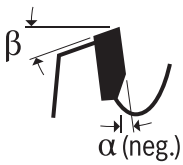


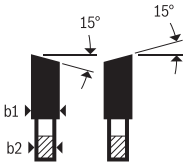


optiline WOOD









210	30	-	2/1,4	48	ATB	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	314398	**2 608 640 430**
216	30	-	2/1,4	24	ATB	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	314404	**2 608 640 431**
216	30	-	2/1,4	48	ATB	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	314411	**2 608 640 432**
216	30	-	2/1,4	60	ATB	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	314428	**2 608 640 433**
216	30	-	2,8/1,8	48	ATB	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	194327	**2 608 640 641**
216	30	-	2,8/1,8	60	ATB	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	194334	**2 608 640 642**
250	30	-	3,2/2,2	40	ATB	6,000	7/42	-5	18	C1a	1	1	194341	**2 608 640 643**
250	30	-	3,2/2,2	60	ATB	6,000	7/42	-5	18	C1a	1	1	194358	**2 608 640 644**
250	30	-	3,2/2,2	80	ATB	6,000	7/42	-5	18	C1a	1	1	194365	**2 608 640 645**
254	30	-	2/1,4	24	ATB	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	314435	**2 608 640 434**
254	30	-	2/1,4	40	ATB	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	314442	**2 608 640 435**
254	30	-	2/1,4	60	ATB	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	314459	**2 608 640 436**
254	30	-	2,5/1,8	80	ATB	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	314466	**2 608 640 437**
254	30	-	2/1,4	40	ATB	6,000	-	5	15	C1a	1	1	314473	**2 608 640 438**
254	30	-	3,2/2,2	60	ATB	6,000	-	5	15	C1a	1	1	455534	**2 608 641 765**
260	30	-	3,2/2,2	48	ATB	6,000	-	-5	18	C1a	1	1	373845	**2 608 641 202**
305	30	-	2,5/1,8	40	ATB	5,000	-	-5	15	C1a	1	1	317382	**2 608 640 440**
305	30	-	2,5/1,8	60	ATB	5,000	-	-5	15	C1a	1	1	317399	**2 608 640 441**
305	30	-	2,5/1,8	96	ATB	5,000	-	-5	15	C1a	1	1	317405	**2 608 640 442**

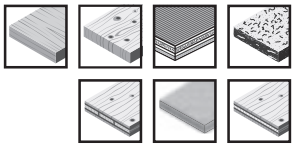
Optiline Wood para sierras ingletadoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO											INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
305	30	-	3,2/2,2	60	ATB	5,000	7/42 10/60	5	15	C1a	1	1	455565	**2 608 641 768**
305	30	-	3,2/2,2	80	ATB	5,000	-	5	15	C1a	1	1	455572	**2 608 641 769**

Optiline Wood para sierras circulares de mesa

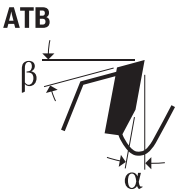


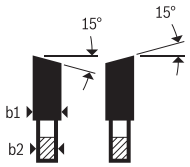
- El disco preciso para un corte de calidad en todos los tipos de madera.



optiline WOOD



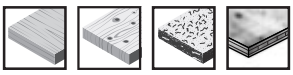




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
216	30	-	2,6/1,6	34	ATB	7,000	15	15	C1b	1	1	964609	**2 608 838 409**
216	30	-	2,6/1,6	22	ATB	7,000	20	10	C1b	1	1	964616	**2 608 838 410**
216	30	-	2,6/1,6	54	ATB	7,000	10	15	C1b	1	1	964623	**2 608 838 411**
250	30	-	3,2/2,2	80	ATB	6,000	10	15	C1a	1	1	194501	**2 608 640 660**
250	30	-	3,2/2,2	60	ATB	6,000	10	15	C1a	1	1	194532	**2 608 640 665**
250	30	-	3,2/2,2	40	ATB	6,000	10	15	C1a	1	1	194587	**2 608 640 670**
254	30	-	2,8/1,8	40	ATB	6,000	18	12	C1a	1	1	317412	**2 608 640 443**
254	30	-	2,8/1,8	60	ATB	6,000	19	10	C1a	1	1	317429	**2 608 640 444**
254	30	-	2,8/1,8	24	ATB	6,000	20	10	C1b	1	1	964630	**2 608 838 412**
300	30	-	3,2/2,2	48	ATB	5,000	10	15	C1a	1	1	194600	**2 608 640 672**
305	30	-	3,2/2,2	72	ATB	5,000	10	15	C1a	1	1	455596	**2 608 641 771**
315	30	-	3,2/2,2	60	ATB	5,000	10	15	C1a	1	1	194440	**2 608 640 651**
315	30	-	3,2/2,2	48	ATB	5,000	10	15	C1a	1	1	194617	**2 608 640 673**
350	30	-	3,5/2,5	54	ATB	4,500	10	15	C1a	1	1	194624	**2 608 640 674**
400	30	-	3,5/2,5	60	ATB	4,000	10	15	C1a	1	1	194631	**2 608 640 675**

Speedline Wood

Speedline Wood para sierras circulares portátiles

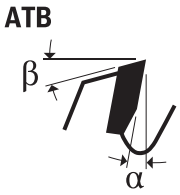


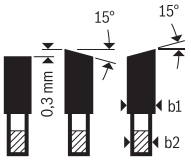


- El disco rápido para cortes de todo tipo de madera en sentido transversal y longitudinal.





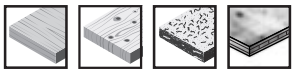




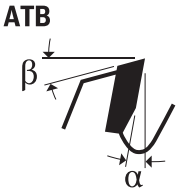
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
130	16	-	2/1,4	9	ATB/FT	11,500	16	15	C1a	1	1	239851	**2 608 640 774**
130	16	-	2/1,4	18	ATB/FT	11,500	16	15	C1a	1	1	239868	**2 608 640 775**
150	20	-	2/1,4	18	ATB/FT	10,000	16	15	C1a	1	1	239929	**2 608 640 781**
160	16	-	2,2/1,6	12	ATB/FT	9,500	16	15	C1a	1	1	239950	**2 608 640 784**
160	16	-	2,2/1,6	18	ATB/FT	9,500	16	15	C1a	1	1	239967	**2 608 640 785**
160	20	-	2,2/1,6	12	ATB/FT	9,500	16	15	C1a	1	1	239974	**2 608 640 786**
160	20	-	2,2/1,6	18	ATB/FT	9,500	16	15	C1a	1	1	239981	**2 608 640 787**
165	20	16	1,7/1,2	12	ATB/FT	9,000	15	15	C1a	1	1	660259	**2 608 642 600**
165	20	16	1,7/1,2	24	ATB/FT	9,000	15	15	C1a	1	1	660266	**2 608 642 601**
165	30	-	2,2/1,6	18	ATB/FT	9,000	16	15	C1a	1	1	240000	**2 608 640 789**
184	16	-	2,2/1,6	24	ATB/FT	8,000	16	15	C1a	1	1	240062	**2 608 640 795**
190	20	16	2,4/1,6	24	ATB/FT	8,000	16	15	C1a	1	1	240109	**2 608 640 799**
190	30	-	2,4/1,8	12	ATB/FT	8,000	17	15	C1a	1	1	240116	**2 608 640 800**
190	30	-	2,4/1,8	24	ATB/FT	8,000	16	15	C1a	1	1	240123	**2 608 640 801**
210	30	-	2,4/1,8	30	ATB/FT	7,000	16	15	C1a	1	1	240147	**2 608 640 803**
230	30	-	2,4/1,8	18	ATB/FT	6,500	16	15	C1a	1	1	240154	**2 608 640 804**
230	30	-	2,4/1,8	30	ATB/FT	6,500	16	15	C1a	1	1	240161	**2 608 640 805**
235	30	25	2,4/1,8	30	ATB/FT	6,000	16	15	C1a	1	1	240185	**2 608 640 807**

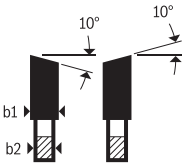
Speedline Wood para sierras circulares de mesa

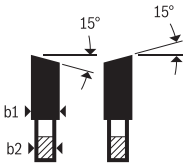








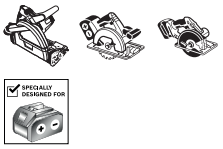


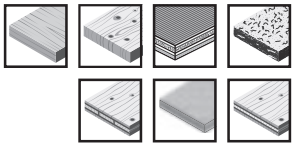


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
250	30	3,2/2,2	24	ATB	6,000	7/42	20	10	C1a	1	1	194655	**2 608 640 680**
300	30	3,2/2,2	28	ATB	5,000	7/42 10/60	20	10	C1a	1	1	194662	**2 608 640 681**
315	30	3,2/2,2	28	ATB	5,000	7/42	20	10	C1a	1	1	194679	**2 608 640 682**
350	30	3,5/2,5	32	ATB	4,500	10/60	20	10	C1a	1	1	194686	**2 608 640 683**
400	30	3,5/2,5	36	ATB	4,000	10/60	20	10	C1a	1	1	194693	**2 608 640 684**

Standard for Wood

Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles sin cable

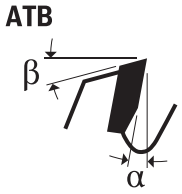


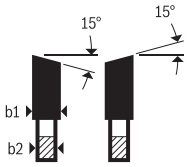


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad garantizan resultados fiables al cortar.
- Los ángulos agresivos de los dientes permiten cortar con suavidad.

standard for **Wood**







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
85	15	-	1,1/0,7	20	ATB	18,000	15	13	PC1a	1	1	958134	**2 608 837 666**
136	15.875	-	1,5/1	24	ATB	11,000	20	12	PC1a	1	1	958141	**2 608 837 667**
136	20	-	1,5/1	24	ATB	11,000	20	12	PC1a	1	1	958158	**2 608 837 668**
140	10	-	1,5/1	24	ATB	10,500	20	12	PC1a	1	1	958165	**2 608 837 669**
140	12,7	-	1,5/1	24	ATB	10,500	20	12	PC1a	1	1	958172	**2 608 837 670**
140	20	-	1,5/1	24	ATB	10,500	20	12	PC1a	1	1	958189	**2 608 837 671**
140	20	-	1,5/1	42	ATB	10,500	10	15	PC1a	1	1	958196	**2 608 837 672**
150	10	-	1,6/1	24	ATB	10,000	20	12	PC1a	1	1	958202	**2 608 837 673**
150	20	16	1,6/1	24	ATB	10,000	20	12	PC1a	1	1	958219	**2 608 837 674**
160	20	15.875	1,5/1	12	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958226	**2 608 837 675**
160	20	15.875	1,5/1	24	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958233	**2 608 837 676**
160	20	15.875	1,5/1	36	ATB	9,500	15	13	PC1a	1	1	958240	**2 608 837 677**
160	20	15.875	1,5/1	48	ATB	9,500	10	15	PC1a	1	1	958257	**2 608 837 678**
165	10	-	1,5/1	24	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958264	**2 608 837 679**
165	15.875	-	1,5/1	12	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958271	**2 608 837 680**
165	15.875	-	1,5/1	24	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958288	**2 608 837 681**
165	15.875	-	1,5/1	36	ATB	9,500	15	13	PC1a	1	1	958295	**2 608 837 682**
165	15.875	-	1,5/1	48	ATB	9,500	10	15	PC1a	1	1	958301	**2 608 837 683**
165	20	16	1,5/1	12	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958318	**2 608 837 684**
165	20	-	1,5/1	24	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958325	**2 608 837 685**
165	20	16	1,5/1	36	ATB	9,500	15	13	PC1a	1	1	958332	**2 608 837 686**
165	20	-	1,5/1	48	ATB	9,500	10	15	PC1a	1	1	958349	**2 608 837 687**
165	30	-	1,5/1	24	ATB	9,500	25	10	PC1a	1	1	958356	**2 608 837 688**
165	30	-	1,5/1	48	ATB	9,500	10	15	PC1a	1	1	958363	**2 608 837 689**
173	20	-	1,5/1	24	ATB	8,500	25	10	PC1a	1	1	958370	**2 608 837 690**
184	16	-	1,6/1,1	16	ATB	7,900	25	10	PC1a	1	1	958387	**2 608 837 697**
184	16	-	1,6/1,1	24	ATB	7,900	25	10	PC1a	1	1	958400	**2 608 837 698**
184	16	-	1,6/1,1	48	ATB	7,900	10	15	PC1a	1	1	958417	**2 608 837 699**
184	20	-	1,6/1,1	24	ATB	7,900	25	10	PC1a	1	1	958448	**2 608 837 702**
184	20	-	1,6/1,1	48	ATB	7,900	10	15	PC1a	1	1	958455	**2 608 837 703**
190	20	-	1,6/1,1	24	ATB	7,900	25	10	PC1a	1	1	958462	**2 608 837 704**
190	30	20	1,6/1,1	16	ATB	7,900	25	10	PC1a	1	1	958486	**2 608 837 706**
190	30	-	1,6/1,1	24	ATB	7,900	25	10	PC1a	1	1	958493	**2 608 837 708**

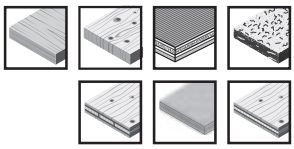
Discos de sierra circular para sierras de inmersión y sierras circulares portátiles sin cable

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
190	30	20	1,6/1,1	48	ATB	7,900	15	13	PC1a	1	1	958509	**2 608 837 710**
190	30	20	1,6/1,1	60	ATB	7,900	10	15	PC1a	1	1	958516	**2 608 837 711**

Discos de sierra circular para sierras ingletadoras e ingletadoras telescópicas sin cables

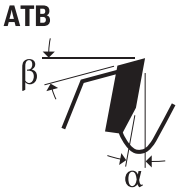


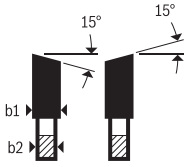
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad garantizan resultados fiables al cortar.
- Los ángulos agresivos de los dientes permiten cortar con suavidad.



standard for Wood

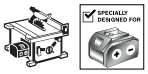


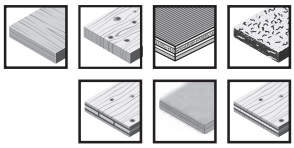




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
184	16	1,6/1	24	ATB	7,900	5	15	PC1a	1	1	958424	**2 608 837 700**
184	16	1,6/1	48	ATB	7,900	5	15	PC1a	1	1	958431	**2 608 837 701**
190	20	1,6/1,1	48	ATB	7,900	5	15	PC1a	1	1	958479	**2 608 837 705**
216	30	1,7/1,2	24	ATB	7,000	5	15	PC1a	1	1	958554	**2 608 837 721**
216	30	1,7/1,2	48	ATB	7,000	5	15	PC1a	1	1	958561	**2 608 837 723**
250	30	2,2/1,6	24	ATB	6,000	5	15	PC1a	1	1	958592	**2 608 837 727**
250	30	2,2/1,6	48	ATB	6,000	5	15	PC1a	1	1	958608	**2 608 837 728**
305	30	2,2/1,6	40	ATB	5,000	5	15	PC1a	1	1	958646	**2 608 837 741**
305	30	2,2/1,6	60	ATB	5,000	5	15	PC1a	1	1	958653	**2 608 837 742**
305	30	2,2/1,6	96	ATB	5,000	5	15	PC1a	1	1	958660	**2 608 837 744**

Discos de sierra circular para sierras de mesa sin cables

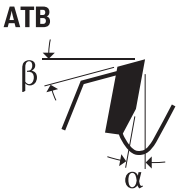


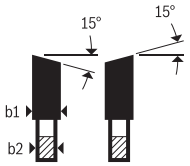


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad garantizan resultados fiables al cortar.
- Los ángulos agresivos de los dientes permiten cortar con suavidad.

standard for Wood







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	1,7/1,2	24	ATB	7,000	25	10	PC1a	1	1	958530	**2 608 837 713**
210	30	1,7/1,2	48	ATB	7,000	15	13	PC1a	1	1	958547	**2 608 837 714**
216	30	1,7/1,2	24	ATB	7,000	25	10	PC1a	1	1	958578	**2 608 837 724**
216	30	1,7/1,2	48	ATB	7,000	15	13	PC1a	1	1	958585	**2 608 837 726**
254	30	2,2/1,6	24	ATB	6,000	25	10	PC1a	1	1	958615	**2 608 837 733**
254	30	2,2/1,6	40	ATB	6,000	20	12	PC1a	1	1	958622	**2 608 837 734**
254	30	2,2/1,6	60	ATB	6,000	15	13	PC1a	1	1	958639	**2 608 837 736**

Standard for Construct Wood

Discos de sierra circular para sierras circulares portátiles (a prueba de clavos)

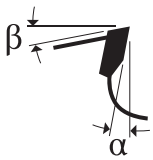


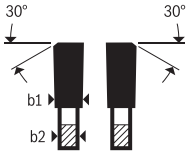
- El especial diseño del diente y el amplio apoyo en la cresta de los dientes garantizan una alta resistencia al cortar madera de construcción con cuerpos extraños como clavos y residuos de hormigón.



CONSTRUCT WOOD

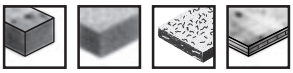






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
150	20	16	2,4/1,4	12	HB	10,000	12	10	C1a	1	1	373814	**2 608 641 199**
160	20	16	2,6/1,6	12	HB	9,500	12	10	C1a	1	1	194235	**2 608 640 630**
180	30	20	2,6/1,6	12	HB	8,500	13	12	C1a	1	1	194259	**2 608 640 632**
184	16	-	2,6/1,6	12	HB	8,000	13	12	C1a	1	1	373821	**2 608 641 200**
190	20	16	2,6/1,6	12	HB	8,000	12	10	C1a	1	1	373838	**2 608 641 201**
190	30	-	2,6/1,6	12	HB	8,000	12	10	C1a	1	1	194266	**2 608 640 633**
210	30	-	2,8/1,8	14	HB	7,500	12	10	C1a	1	1	194273	**2 608 640 634**
230	30	-	2,8/1,8	16	HB	6,500	10	12	C1a	1	1	194280	**2 608 640 635**
235	30	25	2,8/1,8	16	HB	6,500	10	12	C1a	1	1	194297	**2 608 640 636**

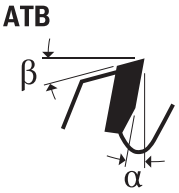
Discos de sierra circular para sierras de mesa (estándar)

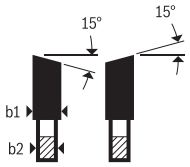




CONSTRUCT WOOD







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
300	30	2,8/1,8	20	ATB	5,000	7/42 10/60	20	10	C1a	1	1	194792	**2 608 640 700**
315	30	3,2/2,2	20	ATB	5,000	7/42	20	10	C1a	1	1	194808	**2 608 640 701**
350	30	3,2/2,2	24	ATB	4,500	10/60	18	12	C1a	1	1	194815	**2 608 640 702**
400	30	3,2/2,2	28	ATB	4,000	10/60	17	13	C1a	1	1	194822	**2 608 640 703**
450	30	3,8/2,8	32	ATB	3,500	10/60	16	14	C1a	1	1	194839	**2 608 640 704**
500	30	3,8/2,8	36	ATB	3,000	-	15	10	C0a	1	1	194846	**2 608 640 705**
700	30	4,2/3,2	46	ATB	2,000	-	15	10	C0a	1	1	236850	**2 608 640 762**

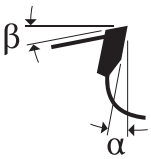
Discos de sierra circular para sierras de mesa (a prueba de clavos)

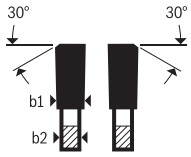




CONSTRUCT WOOD







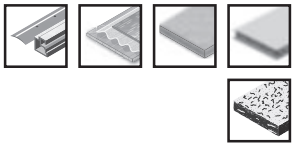
250	30	3,2/2,2	20	HB	6,000	7/42	20	10	C1a	1	1	455626	**2 608 641 774**
300	30	3,2/2,2	20	HB	5,000	7/42 10/60	17	10	C1a	1	1	194730	**2 608 640 690**
315	30	3,2/2,2	20	HB	5,000	7/42	18	10	C1a	1	1	194747	**2 608 640 691**
350	30	3,5/2,5	24	HB	4,500	10/60	16	10	C1a	1	1	194754	**2 608 640 692**
400	30	3,5/2,5	28	HB	4,000	10/60	15	10	C1a	1	1	194761	**2 608 640 693**
450	30	3,8/2,8	32	HB	3,500	10/60	14	10	C1a	1	1	194778	**2 608 640 694**
500	30	3,8/2,8	36	HB	3,000	10/60	14	10	C0a	1	1	195294	**2 608 640 695**

Standard for Aluminium

Discos de sierra circular para sierras circulares de inmersión y portátiles y cortadores en seco sin cables

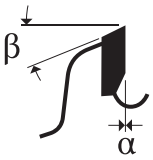


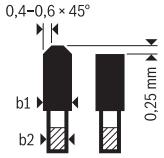
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad contribuyen a obtener resultados limpios y precisos.



standard for **Aluminium**





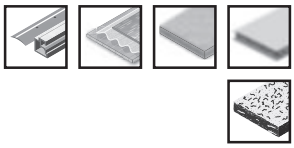


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
136	15.875	-	1,6/1,1	50	HLTCG	11,000	0	15	PC1a	1	1	958752	**2 608 837 753**
136	20	-	1,6/1,1	50	HLTCG	11,000	0	15	PC1a	1	1	958769	**2 608 837 754**
140	10	-	1,6/1,1	50	HLTCG	11,000	0	15	PC1a	1	1	958837	**2 608 837 761**
140	20	-	1,6/1,1	50	HLTCG	11,000	0	15	PC1a	1	1	958776	**2 608 837 755**
150	10	-	1,8/1,3	52	HLTCG	10,000	0	15	PC1a	1	1	958844	**2 608 837 762**
150	20	-	1,8/1,3	52	HLTCG	10,000	0	15	PC1a	1	1	958783	**2 608 837 756**
160	20	15.875	1,8/1,3	52	HLTCG	9,500	0	15	PC1a	1	1	958790	**2 608 837 757**
165	15.875	-	1,8/1,3	54	HLTCG	9,500	0	15	PC1a	1	1	958806	**2 608 837 758**
165	20	-	1,8/1,3	54	HLTCG	9,500	0	15	PC1a	1	1	958851	**2 608 837 763**
165	30	-	1,8/1,3	54	HLTCG	9,500	0	15	PC1a	1	1	958868	**2 608 837 764**
184	16	-	2/1,5	56	HLTCG	7,900	0	15	PC1a	1	1	958875	**2 608 837 766**
184	20	-	2/1,5	56	HLTCG	7,900	0	15	PC1a	1	1	958899	**2 608 837 768**
190	20	-	2/1,5	56	HLTCG	7,900	0	15	PC1a	1	1	958905	**2 608 837 769**
190	30	-	2/1,5	56	HLTCG	7,900	0	15	PC1a	1	1	958929	**2 608 837 771**

Discos de sierra circular para sierras ingletadoras e ingletadoras telescópicas sin cables

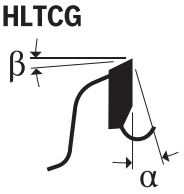


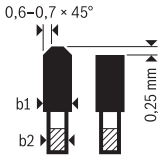
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad contribuyen a obtener resultados limpios y precisos.



standard for **Aluminium**

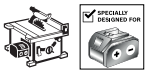




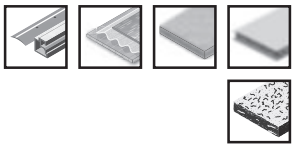


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
184	16	2/1,5	56	HLTCG	7,900	0	15	PC1a	1	1	958882	**2 608 837 767**
190	20	2/1,5	56	HLTCG	7,900	0	15	PC1a	1	1	958912	**2 608 837 770**
216	30	2,2/1,6	64	HLTCG	7,000	0	15	PC1a	1	1	958950	**2 608 837 776**
250	30	2,4/1,8	68	HLTCG	6,000	0	15	PC1a	1	1	958974	**2 608 837 778**
305	30	2,4/1,8	96	HLTCG	5,000	0	15	PC1a	1	1	958998	**2 608 837 782**

Discos de sierra circular para sierras de mesa sin cables

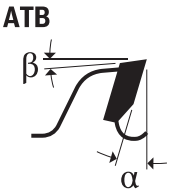


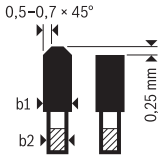
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad contribuyen a obtener resultados limpios y precisos.



standard for **Aluminium**







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	1,9/1,3	54	HLTCG	7,000	0	15	PC1a	1	1	958943	**2 608 837 773**
254	30	2,4/1,8	68	HLTCG	6,000	0	15	PC1a	1	1	958981	**2 608 837 780**

Standard for Steel

Discos de sierra circular para sierras de corte para metal guiadas a mano sin cables (Hand Dry Cutter)

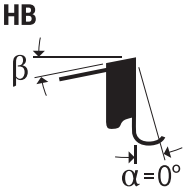


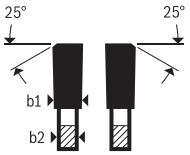


- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad contribuyen a obtener resultados limpios y precisos.

standard for Steel



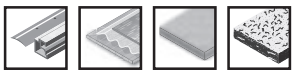




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
136	20	1,6/1,2	30	HB	5,400	6	10	C1a	1	1	813860	**2 608 644 225**
136	15.875	1,6/1,2	30	HB	5,400	6	10	PC1a	1	1	958677	**2 608 837 745**
136	20	1,6/1,2	30	HB	5,400	6	10	PC1a	1	1	958684	**2 608 837 746**
140	20	1,6/1,2	30	HB	5,400	6	10	PC1a	1	1	958691	**2 608 837 747**
150	20	1,6/1,2	32	HB	5,000	6	10	PC1a	1	1	958707	**2 608 837 748**
160	20	1,6/1,2	36	HB	4,600	6	10	PC1a	1	1	958714	**2 608 837 749**
173	20	1,6/1,2	36	HB	4,100	6	10	PC1a	1	1	958721	**2 608 837 750**

Standard for Multi Material

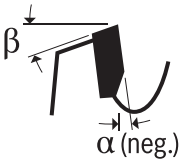
Discos de sierra circular para sierras circulares portátiles

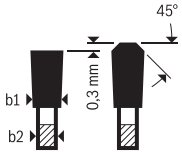


- El disco perfecto para cortes potentes con bordes de corte limpios en todos tipo de materiales.
- El uso del aceite de corte universal 2 607 001 409 prolonga la vida útil considerablemente al cortar metales como aluminio.

MULTI MATERIAL





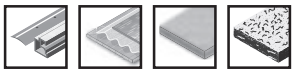


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
130	20	16	2/1,4	42	HLTCG	11,500	-5	15	C1a	1	1	373777	**2 608 641 195**
150	20	16	2/1,4	42	HLTCG	10,000	-5	15	C1a	1	1	192910	**2 608 640 501**
160	20	16	2,4/1,8	42	HLTCG	9,500	-5	15	C1a	1	1	192934	**2 608 640 503**
165	30	-	2,4/1,8	42	HLTCG	9,500	-5	15	C1a	1	1	193092	**2 608 640 519**
180	30	20	2,4/1,8	48	HLTCG	8,500	-5	15	C1a	1	1	192972	**2 608 640 507**
184	16	-	2,4/1,8	48	HLTCG	8,000	-5	15	C1a	1	1	263405	**2 608 640 815**
184	30	-	2,4/1,8	48	HLTCG	8,000	-5	15	C1a	1	1	192965	**2 608 640 506**
190	20	16	2,4/1,8	54	HLTCG	8,000	-5	15	C1a	1	1	192989	**2 608 640 508**
190	30	-	2,4/1,8	54	HLTCG	8,000	-5	15	C1a	1	1	192996	**2 608 640 509**
200	30	-	2,4/1,8	54	HLTCG	7,500	-5	15	C1a	1	1	193009	**2 608 640 510**
210	30	-	2,4/1,8	54	HLTCG	7,000	-5	15	C1a	1	1	193016	**2 608 640 511**
230	30	-	2,4/1,8	64	HLTCG	6,500	-5	15	C1a	1	1	193030	**2 608 640 513**
235	30	25	2,4/1,8	64	HLTCG	6,500	-5	15	C1a	1	1	193047	**2 608 640 514**

Discos de sierra circular para ingletadoras y sierras de mesa

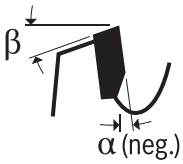


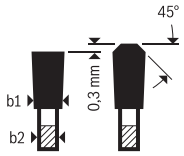
- El uso del aceite de corte universal 2 607 001 409 prolonga la vida útil considerablemente al cortar metales como aluminio.



MULTI MATERIAL

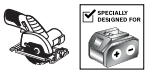


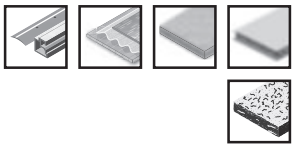




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Agujero con anillo reductor mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	NL/diámetro TKS	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
210	30	-	2,5/1,8	80	HLTCG	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	317436	**2 608 640 445**
216	30	-	2,5/1,8	60	HLTCG	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	317443	**2 608 640 446**
216	30	-	2,5/1,8	80	HLTCG	7,000	-	-5	15	C1a	1	1	317450	**2 608 640 447**
250	30	-	3,2/2,5	80	HLTCG	6,000	7/42	-5	18	C1a	1	1	193061	**2 608 640 516**
254	30	-	3,2/2,5	60	HLTCG	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	317474	**2 608 640 449**
254	30	-	3,2/2,5	80	HLTCG	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	317481	**2 608 640 450**
254	30	-	3,2/2,5	96	HLTCG	6,000	-	-5	15	C1a	1	1	317498	**2 608 640 451**
260	30	-	3,2/2,5	80	HLTCG	6,000	-	-5	18	C1a	1	1	373869	**2 608 641 204**
300	30	-	3,2/2,5	96	HLTCG	5,000	7/42 10/60	-5	18	C1a	1	1	193085	**2 608 640 518**
305	30	-	3,2/2,5	80	HLTCG	5,000	-	-5	15	C1a	1	1	317504	**2 608 640 452**
305	30	-	3,2/2,5	96	HLTCG	5,000	-	-5	15	C1a	1	1	317511	**2 608 640 453**
350	30	-	3,2/2,5	96	HLTCG	4,500	-	-5	18	C1a	1	1	236935	**2 608 640 770**

Discos de sierra circular para sierras circulares portátiles sin cables



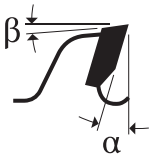


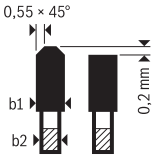
- Anchura de corte extrafina para disfrutar de la **máxima duración de la batería**.
- Los dientes de carburo de alta calidad contribuyen a obtener resultados limpios y precisos.

standard for **MultiMaterial**



HLTCG





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro exterior mm	Taladro mm	Anchura de corte (b1) mm / Grosor del disco de soporte (b2) mm	Número de dientes	Forma de los dientes	Velocidad de rotación máx. (RPM)	Ángulo de expulsión ° α	Ángulo de incidencia ° β	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
85	15	1,5/1	30	HLTCG	18,000	0	15	PC1a	1	1	958745	**2 608 837 752**

Accesorios para sierras circulares

Anillos reductores para discos de sierra circular



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Taladro mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Anillos reductores para discos de sierra circular Espesor de la hoja base de 0,7 mm hasta un máx. de 1,0 mm							
15	12.7	0.6	P1c	1	1	527635	**2 600 100 371**
15	10	0.6	P1c	1	1	527642	**2 600 100 372**
Anillos reductores para discos de sierra circular Espesor de la hoja base de 1,0 mm hasta un máx. de 1,2 mm							
20	10	0.8	P1c	1	1	527659	**2 600 100 373**
20	15.875	0.8	P1c	1	1	527666	**2 600 100 374**
20	16	0.8	P1c	1	1	527680	**2 600 100 376**
30	20	0.8	P1c	1	1	527703	**2 600 100 378**
Anillos reductores para discos de sierra circular Espesor de la hoja base de 1,2 mm hasta un máx. de 1,5 mm							
20	15.875	1	P1c	1	1	527673	**2 600 100 375**
20	16	1	P1c	1	1	527697	**2 600 100 377**
30	20	1	P1c	1	1	527710	**2 600 100 379**
Anillos reductores para discos de sierra circular Espesor de la hoja base de 1,6 mm hasta un máx. de 1,8 mm							
30	25.4	1.2	P1c	1	1	527727	**2 600 100 380**
Anillos reductores para hojas de sierra circular Grosor del disco de 1,0 mm hasta máx. 1,3 mm							
20	12.75	0.8	P1b	1	1	433518	**2 600 100 185**
20	15.875	0.8	P1b	1	1	433525	**2 600 100 186**
20	16	0.8	P1b	1	1	433532	**2 600 100 187**
Anillos reductores para hojas de sierra circular Grosor del disco de 1,25 mm hasta máx. 1,4 mm							
20	16	1	P1b	1	1	433549	**2 600 100 188**
Anillos reductores para hojas de sierra circular Grosor del disco de 1,4 mm hasta máx. 1,7 mm							
16	12.75	1.2	P1b	1	1	433587	**2 600 100 192**
20	10	1.2	P1b	1	1	433594	**2 600 100 193**
20	12.75	1.2	P1b	1	1	433600	**2 600 100 194**
20	13	1.2	P1b	1	1	433617	**2 600 100 195**
20	16	1.2	P1b	1	1	433631	**2 600 100 197**
25	15.875	1.2	P1b	1	1	433679	**2 600 100 201**
25	16	1.2	P1b	1	1	433686	**2 600 100 202**
25	20	1.2	P1b	1	1	433693	**2 600 100 203**
25.4	20	1.2	P1b	1	1	433730	**2 600 100 207**
30	20	1.2	P1b	1	1	433747	**2 600 100 208**
30	24	1.2	P1b	1	1	433754	**2 600 100 209**
30	25	1.2	P1b	1	1	433761	**2 600 100 210**
30	25.4	1.2	P1b	1	1	433778	**2 600 100 211**

Anillos reductores para discos de sierra circular

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Taladro mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Anillos reductores para hojas de sierra circular Grosor del disco de 1,7 mm hasta máx. 2,2 mm							
20	16	1.5	P1b	1	1	433785	**2 600 100 212**
25	16	1.5	P1b	1	1	433808	**2 600 100 214**
25	20	1.5	P1b	1	1	433815	**2 600 100 215**
25.4	16	1.5	P1b	1	1	433839	**2 600 100 217**
25.4	20	1.5	P1b	1	1	433853	**2 600 100 219**
30	20	1.5	P1b	1	1	433860	**2 600 100 220**
30	25	1.5	P1b	1	1	433877	**2 600 100 221**
30	25.4	1.5	P1b	1	1	433884	**2 600 100 222**
35	30	1.5	P1b	1	1	433914	**2 600 100 225**
Anillos reductores para hojas de sierra circular Grosor del disco de 2,2 mm hasta máx. 3,0 mm							
25.4	16	1.8	P1b	1	1	433938	**2 600 100 227**
25.4	20	1.8	P1b	1	1	433945	**2 600 100 228**
30	20	1.8	P1b	1	1	433969	**2 600 100 230**
30	25	1.8	P1b	1	1	433976	**2 600 100 231**
30	25.4	1.8	P1b	1	1	433983	**2 600 100 232**





FRESAS Y CUCHILLAS PARA CEPILLO

Rendimiento con acabado fino

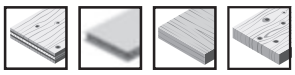
Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





Fresas rectas Expert for Wood

Fresas rectas Expert for Wood, dos filos, carburo macizo

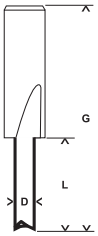




- **Conveniente para** elementos de construcción recubiertos elaborados con materiales de madera o maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

expert Wood

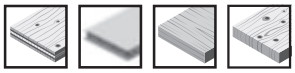






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	3	9.5	50.7	P1p	1	1	802000	**2 608 629 353**
8	4	15.8	50.7	P1p	1	1	802017	**2 608 629 354**
8	5	12.7	50.8	P1p	1	1	802031	**2 608 629 356**
8	6	16	50.8	P1p	1	1	802048	**2 608 629 357**
8	6	25.4	76.2	P1p	1	1	802024	**2 608 629 355**

Fresas rectas Expert for Wood, dos filos, carburo





- **Conveniente para** elementos de construcción recubiertos elaborados con materiales de madera o maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

expert Wood



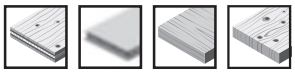




8	8	19	52	P1p	1	1	802055	**2 608 629 358**
8	8	31.8	70	P1p	1	1	802062	**2 608 629 359**
8	10	25.4	62.4	P1p	1	1	802390	**2 608 629 392**
8	10	31.8	69	P1p	1	1	802406	**2 608 629 393**
8	12	31.8	63.8	P1p	1	1	802079	**2 608 629 360**
8	16	31.8	66	P1p	1	1	802086	**2 608 629 361**
8	20	19	56	P1p	1	1	802093	**2 608 629 362**
12	8	31.8	76	P1p	1	1	802109	**2 608 629 363**
12	10	31.8	76	P1p	1	1	802116	**2 608 629 364**
12	12	38.1	80	P1p	1	1	802123	**2 608 629 365**
12	12	50.5	98	P1p	1	1	802130	**2 608 629 366**

Fresas para cajas de bisagras Expert for Wood

Fresas para cajas de bisagras Expert for Wood, dos filos, carburo

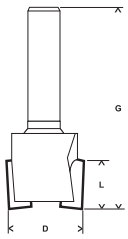




- **Conveniente para** elementos de construcción recubiertos elaborados con materiales de madera o maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

expert for Wood



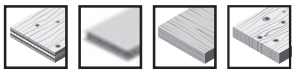


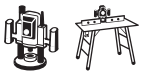


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	19	12.5	51	P1p	1	1	802147	**2 608 629 367**

Fresas para recortar Expert for Wood Laminate

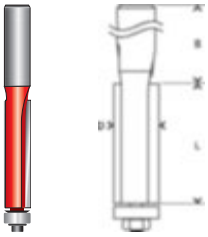
Fresas para recortar Expert for Wood Laminate con piloto de cojinete de bolas en la parte inferior, dos filos, carburo

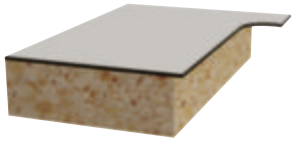




- Para los trabajos de enrasado en materiales laminados y con sobrante, por ejemplo paneles laminados de muebles
- Gracias al rodamiento de bolas es posible trabajar sin plantilla
- **Conveniente para** elementos de construcción recubiertos elaborados con materiales de madera o maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

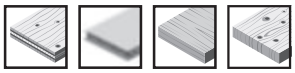
expert Wood

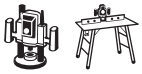




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	9.5	25.8	72.4	P1p	1	1	802277	**2 608 629 380**
8	12.7	25.7	72.9	P1p	1	1	802284	**2 608 629 381**
8	12.7	40	83.9	P1p	1	1	802307	**2 608 629 383**
12	12.7	38.5	94.1	P1p	1	1	802291	**2 608 629 382**
12	12.7	50.8	106.8	P1p	1	1	802314	**2 608 629 384**

Fresas para recortar Expert for Wood Laminate con piloto de cojinete de bolas en la parte superior, dos filos, carburo

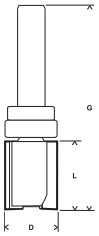


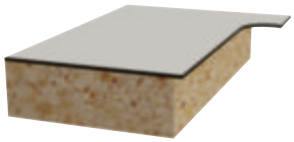


- **Conveniente para** el fresado con plantillas o guías
- **Conveniente para** piezas de trabajo laminadas realizadas con materiales con madera o maderas sólidas blandas y duras, así como materiales de panel

expert Wood



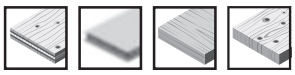


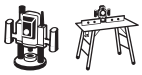


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	16	20	60	P1p	1	1	802321	**2 608 629 385**

Cortadores de ranuras Expert for Wood

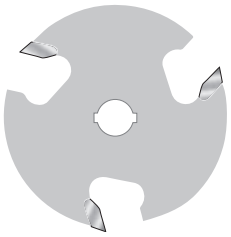
Cortadores de ranuras Expert for Wood, tres filos, carburo

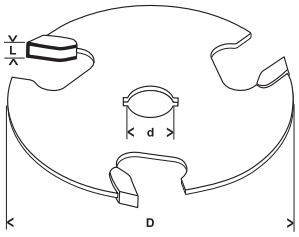




- **Para** elementos de construcción recubiertos elaborados con materiales de madera o maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero
- La fresa de disco para ranurar 2 608 629 387 es excelente para tacos planos de engaste

expert Wood







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Longitud de trabajo (L) mm	Diámetro (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	2	50.8	PC1a	1	1	802338	**2 608 629 386**
8	2.5	50.8	PC1a	1	1	802352	**2 608 629 388**
8	3	50.8	PC1a	1	1	802369	**2 608 629 389**
8	4	50.8	PC1a	1	1	802345	**2 608 629 387**

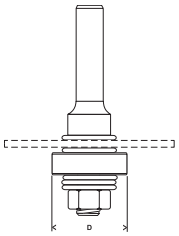
Vástago de inserción para cortador de ranuras Expert for Wood con piloto de cojinete de bolas



- Vástago para la utilización con fresas de disco para ranurar Expert for

expert Wood

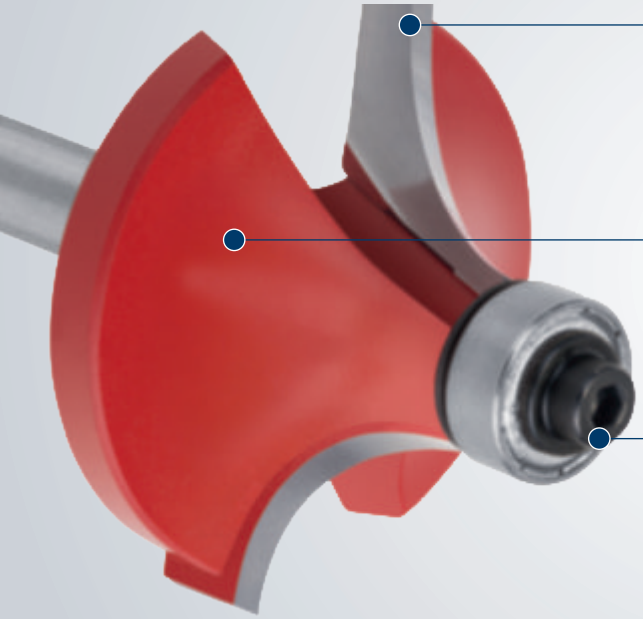




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	22	60.3	P1p	1	1	802376	**2 608 629 390**

FRESA PARA REDONDEAR EXPERT FOR WOOD

Precisión de corte excepcional.



LARGA VIDA ÚTIL

Gracias a los dientes MicroteQ hechos con granos duraderos de carburo extraduro de fabricación propia

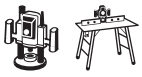
RENDIMIENTO DE CORTE DURADERO

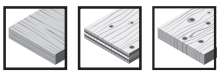
Gracias al recubrimiento ProteQtion anticorrosivo y reductor de la fricción

GUÍA DIRECTA Y FÁCIL EN LA PIEZA

Por sus rodamientos a bolas de calidad para más rapidez

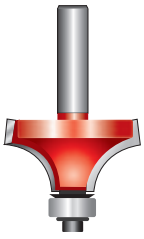
Fresas para redondear Expert for Wood con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo

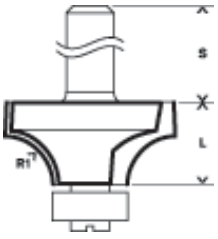




- **Conveniente para** maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

expert Wood







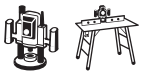
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	2	16.7	12.7	54.9	P1p	1	1	802185	**2 608 629 371**
8	3	18.7	12.7	55.2	P1p	1	1	802192	**2 608 629 372**
8	4.8	22.2	13.2	54.9	P1p	1	1	802208	**2 608 629 373**
8	6.4	25.4	12.7	55.2	P1p	1	1	802215	**2 608 629 374**
8	7.9	28.6	12.7	55.2	P1p	1	1	802222	**2 608 629 375**
8	9.5	31	18	59.7	P1p	1	1	802239	**2 608 629 376**

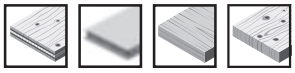
Fresas para redondear Expert for Wood con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	12.7	38.1	19	61.2	P1p	1	1	802246	**2 608 629 377**
8	15.9	44.4	22.2	64.7	P1p	1	1	802253	**2 608 629 378**

Fresas para biselar Expert for Wood

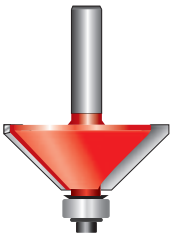
Fresas para biselar Expert for Wood con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo

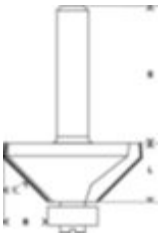




- **Conveniente para** elementos de construcción recubiertos elaborados con materiales de madera o maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

expert Wood







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Ángulo grados	Longitud de trabajo (L) mm	Anchura (B) mm	Diámetro (D) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	45	18.5	15.7	44	61	P1p	1	1	802260	**2 608 629 379**

Fresas para medias cañas Expert for Wood, carburo macizo

Fresas para medias cañas Expert for Wood, dos filos, carburo macizo

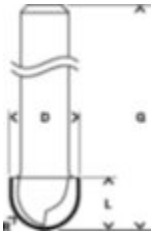




- **Conveniente para** maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero

expert Wood







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	3	6	12.7	50.8	P1p	1	1	802154	**2 608 629 368**

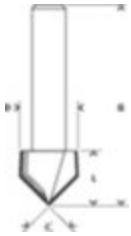
Fresas para ranurar en V Expert for Wood

Fresas para ranurar en V Expert for Wood, dos filos, carburo



▶ **Conveniente para** maderas macizas blandas y duras, y materiales de tablero





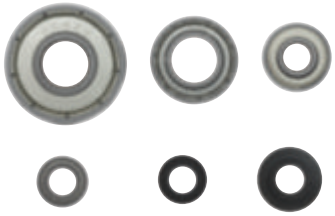


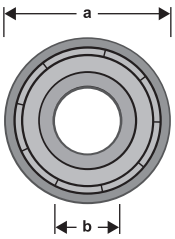
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Ángulo grados	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	90	12.7	10	44.4	P1p	1	1	802161	**2 608 629 369**
8	90	31.8	19	51	P1p	1	1	802178	**2 608 629 370**

Juegos piloto de cojinetes de bolas Expert for Wood



- Guías de cojinete a bolas y arandelas como piezas de repuesto para todas las brocas fresadoras de la línea "Expert for".
- Se pueden conseguir diferentes resultados de fresado colocando guías de cojinete a bolas de diferentes tamaños, por ejemplo con fresas de redondeo.





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido	
1 x 9,5 mm (a) / 4,76 mm (b) + arandela 2 x 12,7 mm (a) / 4,76 mm (b) + arandela 1 x 16 mm (a) / 8 mm (b) 1 x 22 mm (a) / 8 mm (b)	PC1a	1	1	802383	**2 608 629 391**	

Fresas rectas Standard for Wood

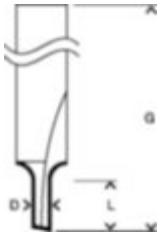
Fresas rectas, un filo, carburo





- Para fresar ranuras pequeñas para uniones de lengüeta en maderas contrachapadas, para ranuras ornamentales en superficies o ranuras para perfiles de juntas de goma
- **Indicadas para** madera maciza y tableros



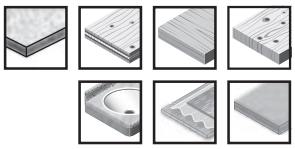




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	3	-	8	-	51	-	P2a	1	1	358378	**2 608 628 376**
8	-	4	-	8	-	51	-	P2a	1	1	358385	**2 608 628 377**
8	-	5	-	12.7	-	51	-	P2a	1	1	358392	**2 608 628 378**

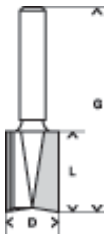
Fresas rectas, dos filos, carburo





- **Indicadas para** madera maciza, materiales en tableros como tableros de virutas prensadas o MDF, plásticos o materiales abrasivos como Corian®

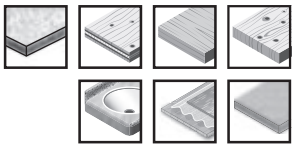






8	-	6	-	15.7	-	48	-	P2a	1	1	358408	**2 608 628 379**
8	-	7	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358415	**2 608 628 380**
8	-	8	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358422	**2 608 628 381**
8	-	9	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358439	**2 608 628 382**
8	-	10	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358446	**2 608 628 383**
8	-	11	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358453	**2 608 628 384**
8	-	12	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358460	**2 608 628 385**
8	-	13	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358477	**2 608 628 386**
8	-	14	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358361	**2 608 628 375**
8	-	15	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358484	**2 608 628 387**
8	-	16	-	19.6	-	51	-	P2a	1	1	358491	**2 608 628 388**
8	-	18	-	24.6	-	56	-	P2a	1	1	358507	**2 608 628 389**
8	-	20	-	24.6	-	56	-	P2a	1	1	358514	**2 608 628 390**
8	-	22	-	25	-	56	-	P2a	1	1	358521	**2 608 628 391**
8	-	25	-	19.6	-	51	-	P1a	1	1	358538	**2 608 628 392**

Fresas rectas de longitud extra, dos filos, carburo





- Mayor longitud de trabajo para una mayor flexibilidad en las aplicaciones
- **Conveniente para** madera maciza, materiales en tableros como tableros de virutas prensadas o MDF, plásticos o materiales abrasivos como Corian®







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	8	25	56	P2a	1	1	358330	**2 608 628 372**
8	10	25	56	P2a	1	1	358347	**2 608 628 373**
8	12	31.5	62	P2a	1	1	358354	**2 608 628 374**
12	10	40	81	P2a	1	1	420273	**2 608 628 464**
12	12	40	81	P2a	1	1	420280	**2 608 628 465**
12	16	40	81	P2a	1	1	420297	**2 608 628 466**
12	18	40	81	P2a	1	1	420303	**2 608 628 467**
12	20	40	81	P2a	1	1	420310	**2 608 628 468**
12	25	40	81	P2a	1	1	420327	**2 608 628 469**
12	30	40	81	P2a	1	1	420334	**2 608 628 470**

Fresas para cajas de bisagras, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** madera maciza y material de tableros



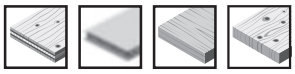




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	12.7	12.7	50.8	P2a	1	1	358606	**2 608 628 399**

Fresas para recortar Standard for Wood Laminate

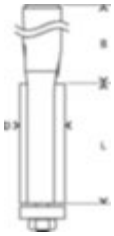
Fresas para recortar laminado con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo

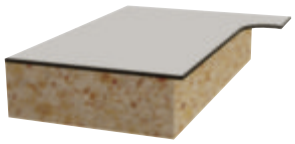




- **Indicadas para** madera maciza y materiales abrasivos de tableros







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	9.5	-	25.4	-	68	-	P2a	1	1	358071	**2 608 628 346**
8	-	12.7	-	13	-	56	-	P2a	1	1	358088	**2 608 628 347**
8	-	12.7	-	25.4	-	68	-	P2a	1	1	358095	**2 608 628 348**

Fresas para enrasar Standard for Wood

Fresa para enrasar, carburo



- **Indicada para** elementos de construcción de materiales de madera o madera maciza con recubrimiento









CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	8	18.6	66	P2a	1	1	358323	**2 608 628 371**

Fresas para rebajar Standard for Wood

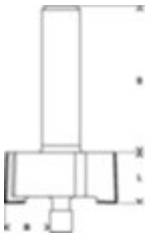
Fresas para rebajar con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





▶ **Indicadas para** madera maciza y tableros







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Anchura (B) mm	Ancho (B) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	9.6	-	12.5	-	31.8	-	54	-	P2a	1	1	358118	**2 608 628 350**

Fresas para cola de milano Standard for Wood

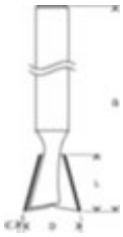
Fresas para cola de milano, dos filos, carburo





▶ **Indicadas para** madera maciza



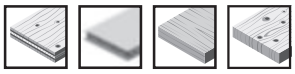




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Ángulo grados	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
8	15	14	14	55	P1a	1	1	358699	**2 608 628 408**

Cortadores de ranuras Standard for Wood

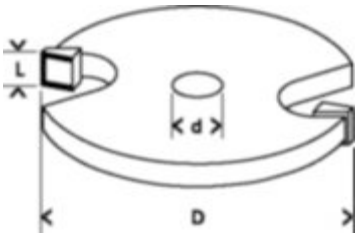
Fresas de disco para ranurar con rodamiento de avance, de dos filos, metal duro





▶ **Conveniente para** madera maciza y tableros







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Longitud de trabajo (L) mm	Diámetro (D) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	3	32	51	P1a	1	1	358620	**2 608 628 401**
8	4	32	51	P1a	1	1	358637	**2 608 628 402**
8	5	32	51	P1a	1	1	358644	**2 608 628 403**
8	6	32	51	P1a	1	1	358651	**2 608 628 404**

Fresas para machihembrar Standard for Wood

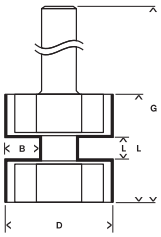
Fresas para machihembrar, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** madera maciza



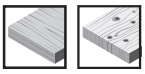




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Longitud de trabajo (L) mm	Anchura (B) mm	Diámetro (D) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	5	8	25	58	P1a	1	1	358149	**2 608 628 353**

Fresas para moldura cóncava Standard for Wood

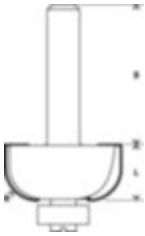
Fresas para moldura cóncava con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





- Fresas para moldura cóncava con piloto para cojinete a bolas para un guiado fácil directamente sobre la pieza de trabajo y sin plantilla
- **Adecuadas para** madera maciza blanda y dura

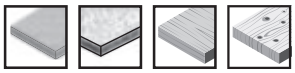




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Radio (R1) mm	Radio (R1) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	4	-	20.7	-	8.7	-	53	-	P2a	1	1	358224	**2 608 628 361**
8	-	6	-	24.7	-	12.7	-	53	-	P1a	1	1	358231	**2 608 628 362**
8	-	8	-	28.7	-	12.7	-	54	-	P1a	1	1	358248	**2 608 628 363**
8	-	10	-	32.7	-	13.7	-	55	-	P1a	1	1	358255	**2 608 628 364**
8	-	12	-	36.7	-	15.6	-	58	-	P1a	1	1	358262	**2 608 628 365**
12	-	12	-	36.7	-	16	-	70	-	P2a	1	1	420372	**2 608 628 474**

Fresas para redondear Standard for Wood

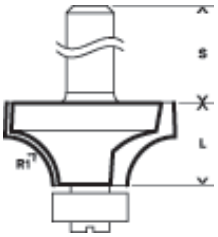
Fresas para redondear con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





- **Indicadas para** maderas macizas como abeto, haya, roble, aliso, así como materiales abrasivos







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Radio (R1) mm	Radio (R1) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	3	-	18.7	-	10.2	-	P2a	1	1	358057	**2 608 628 344**
8	-	4	-	20.7	-	10.2	-	P2a	1	1	358002	**2 608 628 339**
8	-	6	-	24.7	-	13.2	-	P1a	1	1	358019	**2 608 628 340**
8	-	8	-	28.7	-	15.2	-	P1a	1	1	358026	**2 608 628 341**
8	-	10	-	32.7	-	16.2	-	P1a	1	1	358033	**2 608 628 342**
8	-	12	-	36.7	-	18.6	-	P1a	1	1	358040	**2 608 628 343**
8	-	15	-	42.7	-	21.6	-	P1a	1	1	358064	**2 608 628 345**
12	-	12	-	36.7	-	19	-	P2a	1	1	420341	**2 608 628 471**

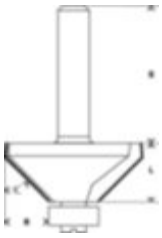
Fresas para biselar Standard for Wood

Fresas para biselar con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo



- **Conveniente para** madera maciza y tableros

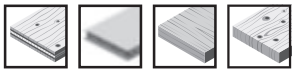






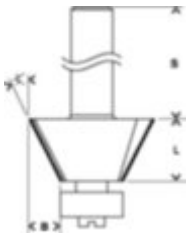
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO											INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Ángulo grados	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Anchura (B) mm	Ancho (B) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	45	14.7	-	11.2	-	35	-	56	-	P1a	1	1	358132	**2 608 628 352**

Fresas para biselar/recortar laminado con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo



- Para enrasar y biselar material de tableros recubiertos, maderos y listones para cantos en carpintería y en el montaje de instalaciones comerciales
- **Conveniente para** elementos de construcción recubiertos elaborados de materiales de madera, madera maciza y materiales de tablero



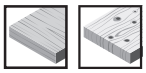




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Ángulo grados	Longitud de trabajo (L) mm	Anchura (B) mm	Diámetro (D) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	25	11.7	5.5	23.7	54	P1a	1	1	358125	**2 608 628 351**

Fresas para molduras con rodamiento guía Standard for Wood

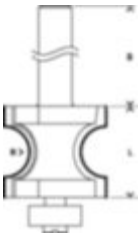
Fresas para medias cañas con rodamiento de avance, metal duro





▶ **Conveniente para** madera maciza

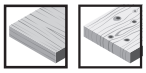






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	6	27.8	18.6	63	P1a	1	1	358217	**2 608 628 360**

Fresas para molduras con rodamiento guía, dos filos, carburo

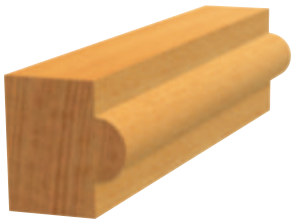




▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas



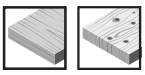




8	16	20.6	31.5	63	P1a	1	1	358156	**2 608 628 354**

Fresas para bordes Standard for Wood

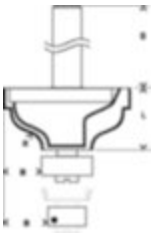
Fresas para bordes A con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas

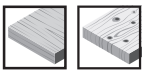






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Anchura (B) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	4.8	11.2	35	14	57	P1a	1	1	358545	**2 608 628 393**

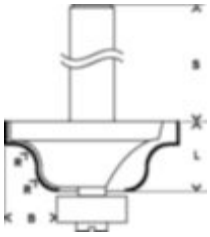
Fresas para bordes B con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO												INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Radio (R1) mm	Radio (R1) pulgadas	Anchura (B) mm	Ancho (B) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	4	-	8	-	28.6	-	12.4	-	54	-	P1a	1	1	358552	**2 608 628 394**
8	-	6.3	-	12.7	-	38.1	-	17.1	-	61	-	P1a	1	1	358569	**2 608 628 395**

Fresas para bordes C con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo






▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas





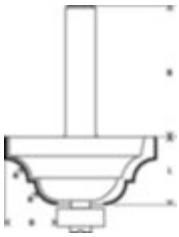
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Anchura (B) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	4.8	9.6	31.8	14	57	P1a	1	1	358576	**2 608 628 396**

Fresas para bordes D con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo



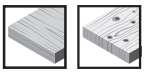



▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas


8	6.3	15.1	42.9	17.7	60	P1a	1	1	358583	**2 608 628 397**

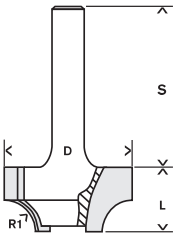
Fresas para bordes E, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas

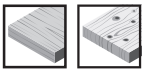






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Radio (R1) mm	Radio (R1) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	6.3	-	25.4	-	14	-	46	-	P1a	1	1	358163	**2 608 628 355**

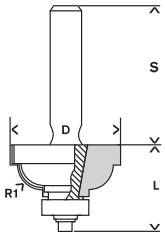
Fresas para bordes F con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas

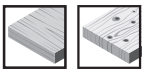




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	6.3	28.5	13.2	54	P1a	1	1	358170	**2 608 628 356**
8	9.5	35	16.2	59	P1a	1	1	358194	**2 608 628 358**

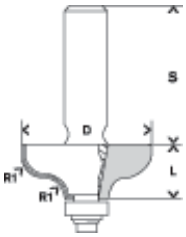
Fresas para bordes G con piloto de cojinete de bolas, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas



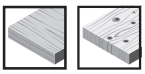




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	4.8	31.8	12.4	54	P1a	1	1	358187	**2 608 628 357**
8	6.4	38	15.7	57	P1a	1	1	358200	**2 608 628 359**

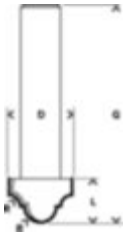
Fresas para bordes H, dos filos, carburo





▶ **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas







8	2.4	12.7	12.4	46	P2a	1	1	358590	**2 608 628 398**

Fresas de media caña Standard for Wood

Fresas para media caña, dos filos, carburo

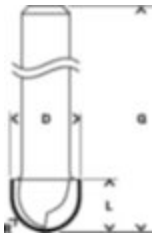






- **Conveniente para** maderas macizas duras y blandas





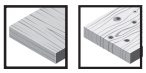


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO										INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Radio (R1) mm	Radio (R1) pulgadas	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	4	-	8	-	9.2	-	40	-	P2a	1	1	358286	**2 608 628 367**
8	-	6	-	12	-	9.2	-	40	-	P2a	1	1	358293	**2 608 628 368**
8	-	8	-	16	-	12.4	-	45	-	P2a	1	1	358309	**2 608 628 369**
8	-	10	-	20	-	12.4	-	46	-	P2a	1	1	358316	**2 608 628 370**
12	-	8	-	16	-	12.7	-	54	-	P2a	1	1	420358	**2 608 628 472**
12	-	12	-	24	-	15.9	-	57	-	P2a	1	1	420365	**2 608 628 473**

Fresas para ranuras en V Standard for Wood

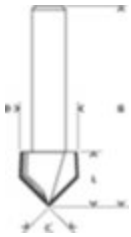
Fresas para ranuras en V, dos filos, carburo





- **Conveniente para** madera maciza



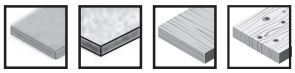




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Vástago en pulgadas	Ángulo grados	Diámetro (D) mm	Diámetro (D) pulgadas	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud de trabajo (L) pulgadas	Longitud total (G) mm	Longitud total (G) pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	-	60	11	-	13.7	-	45	-	P2a	1	1	358675	**2 608 628 406**
8	-	90	16	-	15.7	-	45	-	P2a	1	1	358682	**2 608 628 407**

Fresas para molduras Standard for Wood

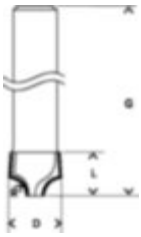
Fresas para molduras, un filo, carburo





- **Indicadas para** madera maciza y materiales abrasivos







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago mm	Radio (R1) mm	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
8	3.2	9.5	10.2	41	P2a	1	1	358668	**2 608 628 405**

SETS DE FRESAS

Cortes finos para una amplia variedad de aplicaciones.



Set de fresas rectas de 6 piezas



Set de fresas para recortes y bordes de 6 piezas



Set mixto de fresas de 15 piezas



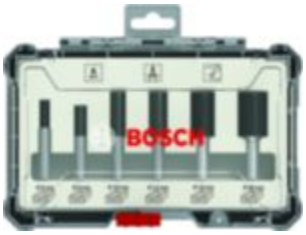
Set mixto de fresas de 30 piezas

N.º de página	378	379	379	380
VÁSTAGO DE INSERCIÓN				
6 mm; 8 mm; 1/4"	✓	✓	✓	✓
MATERIALES				
Madera dura	✓	✓	✓	✓
Madera blanda	✓	✓	✓	✓
Compuestos de madera	✓	✓	✓	✓
CONTENIDO DEL SET				
Fresa recta con 1 arista de corte	–	–	–	✓
Fresa recta con 2 aristas de corte	✓	–	✓	✓
Fresa recta con 3 arista de corte	✓	–	✓	✓
Fresa de redondeo	–	✓	✓	✓
Fresa para biselar	–	✓	✓	✓
Fresa de recorte al ras	–	✓	✓	✓
Fresa copiadora	–	✓	✓	✓
Fresa para cola de milano	–	–	✓	✓
Fresa para ranuras en V	–	–	✓	✓
Cortador de ranuras	–	–	✓	✓
Cortador de machihembrado	–	–	✓	✓
Fresa para moldura romana	–	–	✓	✓
Fresa para moldura cóncava	–	–	✓	✓
Fresa de enrasar	–	–	–	✓
Fresa para medias cañas	–	–	–	✓
Fresa para moldura clásica	–	–	–	✓
Fresa para cajas de bisagras	–	–	–	✓

Sets mixtos de fresas

Sets de fresas rectas de 6 unidades

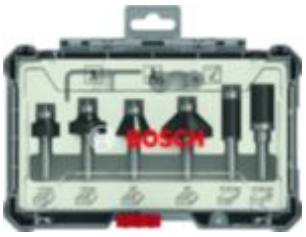
▶ **Contenido del set:** fresa rectas con 2 aristas de corte (1), fresa rectas con 3 aristas de corte (2)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tipo, broca fresadora	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (G) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de fresas con vástago de inserción de 6 mm de diámetro.								
1	6	20	54	P1k	6	1	957960	**2 607 017 465**
1	8	20	50					
1	10	30	60					
2	12	30	60					
2	16	30	60					
2	20	30	60					
Set de fresas con vástago de inserción de 8 mm de diámetro.								
1	6	20	54	P1k	6	1	957977	**2 607 017 466**
1	8	20	50					
1	10	30	60					
2	12	30	60					
2	16	30	60					
2	20	30	60					

Sets de fresas para recortes y bordes de 6 piezas

- **Contenido del set:** fresa para redondear (1), fresa para achaflanar (2), fresa para enrasar (3), fresa copiadora (4)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tipo, broca fresadora	Radio (R1) mm	Ángulo grados	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (G) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de fresas con vástago de inserción de 6 mm de diámetro.										
1	3	-	19	10	51	P1k	6	1	957991	**2 607 017 468**
1	6	-	25	13	55					
2	-	25	25	13	54					
2	-	45	35	16	56					
3	-	-	13	25	65					
4	-	-	16	25	65					
Set de fresas con vástago de inserción de 8 mm de diámetro.										
1	3	-	19	10	51	P1k	6	1	958004	**2 607 017 469**
1	6	-	25	13	55					
2	-	25	25	13	54					
2	-	45	35	16	56					
3	-	-	13	25	65					
4	-	-	16	25	65					

Sets de fresas para aplicaciones diversas de 15 piezas

- **Contenido del set:** fresa para enrasar (1), fresa copiadora (2), fresa para cola de milano (3), fresa para achaflanar (4), fresa para ranuras en V (5), cortador de ranuras (6), fresa para machihembrar (7), fresa para moldura romana (8), fresa para moldura cóncava (9), fresa para redondear (10), fresa recta con 2 aristas de corte (11), fresa recta con 3 aristas de corte (12)



Set de fresas con vástago de inserción de 6 mm de diámetro.										
1	-	-	13	25	65	P1k	15	1	958028	**2 607 017 471**
2	-	-	16	25	65					
3	-	12	13	12	49					
4	-	45	35	16	56					
4	-	25	25	13	54					
5	-	60	16	18	50					
6	-	-	32	4	50					
7	-	-	32	13	54					
8	4	-	27	12	52					
9	10	-	29	12	54					
10	3	-	19	10	51					
10	6	-	25	13	55					
11	-	-	8	20	50					
11	-	-	10	30	60					
12	-	-	16	30	60					

Sets de fresas para aplicaciones diversas de 15 piezas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tipo, broca fresadora	Radio (R1) mm	Ángulo grados	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (G) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de fresas con vástago de inserción de 8 mm de diámetro.										
1	-	-	13	25	65	P1k	15	1	958035	**2 607 017 472**
2	-	-	16	25	65					
3	-	12	13	12	49					
4	-	45	35	16	56					
4	-	25	25	13	54					
5	-	60	16	18	50					
6	-	-	32	4	50					
7	-	-	32	13	54					
8	4	-	27	12	52					
9	10	-	29	12	54					
10	3	-	19	10	51					
10	6	-	25	13	55					
11	-	-	8	20	50					
11	-	-	10	30	60					
12	-	-	16	30	60					

Sets de fresas para aplicaciones diversas de 30 piezas

- **Contenido del set:** fresa recta con 1 arista de corte (1), fresa recta con 2 aristas de corte (2), fresa recta con 3 aristas de corte (3), fresa para redondear (4), fresa para enrasar (5), fresa copiadora (6), fresa para enrasar (7), cortador de ranuras (8), fresa para machihembrar (9), fresa para achaflanar (10), fresa para ranuras en V (11), fresa para cola de milano (12), fresa para moldura romana (13), fresa para medias cañas (14), fresa para moldura cóncava (15), fresa para moldura clásica (16), fresa para cajas de bisagras (17)



Set de puntas con vástago de inserción de 6 mm de diámetro.										
1	-	-	4	15	50	P1k	30	1	958059	**2 607 017 474**
2	-	-	6	20	54					
2	-	-	8	20	50					
2	-	-	10	30	60					
3	-	-	12	30	60					
3	-	-	16	30	60					
3	-	-	20	30	60					
4	3	-	19	10	51					
4	6	-	25	13	55					
4	8	-	29	13	55					
4	10	-	32	16	58					
4	12	-	38	19	60					
5	-	-	13	25	65					
5	-	-	13	13	52					
6	-	-	16	25	65					
7	-	-	8	19	60					
8	-	-	32	4	50					
9	-	-	32	13	54					
10	-	45	35	16	56					
10	-	25	25	13	54					
11	-	60	16	18	50					
11	-	90	16	16	48					
12	-	12	13	12	49					
13	4	-	27	12	52					
14	6	-	12	10	43					
14	10	-	20	13	45					
15	6	-	22	12	54					
15	10	-	29	12	54					
16	5	-	32	14	54					
17	-	-	12	13	42					

Sets de fresas para aplicaciones diversas de 30 piezas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tipo, broca fresadora	Radio (R1) mm	Ángulo grados	Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (G) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de puntas con vástago de inserción de 8 mm de diámetro.										
1	-	-	4	15	50	P1k	30	1	958066	**2 607 017 475**
2	-	-	6	20	54					
2	-	-	8	20	50					
2	-	-	10	30	60					
3	-	-	12	30	60					
3	-	-	16	30	60					
3	-	-	20	30	60					
4	3	-	19	10	51					
4	6	-	25	13	55					
4	8	-	29	14	55					
4	10	-	32	16	58					
4	12	-	38	19	60					
5	-	-	13	25	65					
5	-	-	13	13	52					
6	-	-	16	25	65					
7	-	-	8	19	60					
8	-	-	32	4	50					
9	-	-	32	13	54					
10	-	45	35	16	56					
10	-	25	25	13	54					
11	-	60	16	18	50					
11	-	90	16	16	48					
12	-	12	13	12	49					
13	4	-	27	12	52					
14	6	-	12	10	43					
14	10	-	20	13	45					
15	6	-	22	12	54					
15	10	-	29	12	54					
16	5	-	32	14	54					
17	-	-	12	13	42					

Accesorios para engalletadoras

Fresas de disco para engalletadoras Bosch

- Para el fresado de ranuras de sombreado, ranuras longitudinales y uniones de taco plano
- Elaboración fácil del estilo rústico con la polifacética fresadora universal de Bosch y las correspondientes fresas Bosch para ranurar



Fresas de disco

Conveniente para GUF 4-22 A Professional; PSF 22 A

Diámetro mm	Taladro mm	Número de dientes	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
105	20	8	4	C1c	1	1	013802	**3 608 641 008**



Fresas de disco

Conveniente para GUF 4-22 A Professional; PSF 22 A

Diámetro mm	Taladro mm	Número de dientes	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
105	20	10	2.8	C1c	1	1	012546	**3 608 641 001**



Fresas de disco

para fresadora universal GUF 4-22 A, fresadora ranuradora PSF 22 A, solamente en unión con la brida de fijación 3 605 700 155, también para fresadora engalletadora GFF 22 A

Conveniente para GOF 900 A; GOF 900 ACE; GOF 1200 A; GOF 1300 ACE Professional; POF 800 ACE; POF 1100; POF 1300

Diámetro mm	Taladro mm	Número de dientes	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
105	20	22	2.8	C1c	1	1	012560	**3 608 641 002**



Fresas de disco

Conveniente para GFF 22 A Professional

Diámetro mm	Taladro mm	Número de dientes	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
105	22	8	4	C1c	1	1	184359	**3 608 641 013**

Galletas para engalletadoras Bosch

- Para ensamblajes perfectamente adaptados



Longitud mm	Anchura [mm]	Altura mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Taco plano GR 0							
45	15	4	P1d	50	1	081443	**2 607 000 796**
			C0a	1,000	1	032971	**2 607 000 147**
Taco plano GR 10							
55	19	4	P1d	50	1	093880	**2 607 000 797**
			C0a	1,000	1	032988	**2 607 000 148**
Taco plano GR 20							
60	23	4	P1d	50	1	012829	**2 607 000 103**
			C0a	1,000	1	032995	**2 607 000 149**

CUCHILLAS PARA CEPILLO

Adecuadas para todos los cepillos portátiles comunes.





	Cuchilla para cepillo reversible de carburo para madera	Cuchilla para cepillo reversible de carburo Standard for Wood
N.º de página	**384**	**384**
MEDIDAS		
82,4 × 5,5 × 1,1 mm	✓	✓
56,0 × 5,5 × 1,1 mm	✓	✓
82,0 × 29,0 × 3,0 mm	–	–
MATERIALES		
Madera dura	✓	✓
Madera blanda	✓	✓
Compuestos de madera	✓	✓

Cuchillas cepilladoras universales para cepillos manuales

Cuchillas reversibles de carburo para cepillo

▶ **Ideal para** cepillos portátiles de las marcas Bosch, AEG, Black+Decker, Fein, Haffner, Hitachi, Holz-Her, Mafell, Makita, Metabo, Skil



Cuchilla para cepillo
recta, de carburo de tungsteno, 40°
longitud x anchura: 82.4 mm x 5.5 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	Anchura [mm]	Altura mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
82.4	5.5	1.1	PC1c	2	5	010450	**2 607 000 096**
			PC1d	10	1	117685	**2 607 001 292**



Cuchilla para cepillo
Afilada, recta, metal duro, 40°
Cuchilla afilada de cepillo, ideal para el sistema Woodrazor de Bosch
largo x ancho: 82,4 mm x 5,5 mm

82.4	5.5	1.1	PC1c	1	5	200783	**2 608 635 376**
			PC1c	2	5	200639	**2 608 635 350**



Cuchilla para cepillo para GHO 12V-20
Recta, metal duro, 40°
largo x ancho: 56 mm x 5,5 mm

56	5.5	1.1	PC1d	2	1	934084	**2 608 000 672**
			PC1d	10	1	934091	**2 608 000 673**

HOJAS DE SIERRA DE CALAR

Capacidad sin rival en todo tipo de materiales

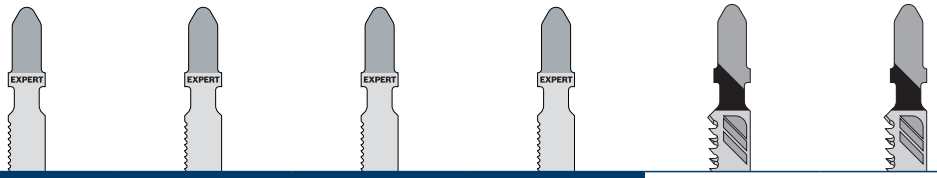
Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA MADERA

Los clásicos



	Hardwood Fast	Hardwood 2-side clean	Laminate Clean	Wood 2-side clean	Clean for Hard Wood	Speed for Hard Wood
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT		
N.º de página	393	394	398	400	396	397
Tipos de hoja disponibles	1	2	1	3	5	2
Vástago T	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vástago U	–	–	–	–	✓	–
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	PRECISION	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	PRECISION		

MATERIALES

Madera blanda	–	–	–	✓	–	–
Madera contrachapada	–	–	–	✓	–	–
Madera dura/ aglomerado/MDF	✓	✓	–	–	✓	✓
Tableros laminados/ encimeras de cocina	–	✓	–	–	✓	–
Suelo laminado/ vinílico	–	–	✓	–	–	–
Madera con compuestos plásticos (WPC)	✓	–	–	–	–	–
Madera de construcción	✓	–	–	–	–	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales








	Special for Laminate	Progressor for Wood	Precision for Wood	Clean for Wood	Speed for Wood	Basic for Wood
	399	402	401	402	403	404
	1	1	5	5	4	3
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	–	✓	–	✓	✓	✓
	–	✓	✓	✓	✓	✓
	–	✓	✓	✓	–	–
	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
	✓	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–
	–	–	✓	–	✓	–

HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA METAL

Realizan el corte que necesitas.



	Stainless Steel	Basic for Inox	Progressor for Metal	Speed for Metal
	EXPERT			
N.º de página	405	406	406	407
Tipos de hoja disponibles	2	2	1	5
Vástago T	✓	✓	✓	✓
Vástago U	–	–	–	–
	UP TO 50x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY			

MATERIALES

Láminas metálicas	–	–	✓	✓
Lámina metálica perforada	–	–	✓	✓
Aluminio, metales no ferrosos	–	–	✓	–
Láminas de acero inoxidable	✓	✓	–	–
Perfiles, tubos (cerrados)	–	–	–	✓
Perfiles (abiertos)	–	–	–	✓
Panel sándwich de metal	–	–	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales







	Flexible for Metal	Basic for Metal	Special for Alu	Flexible for Metal Sandwich	Precision for Metal Sandwich
	408	408	409	409	410
	5	6	2	1	1
	✓	✓	✓	✓	✓
	–	✓	✓	–	–
	✓	✓	–	–	–
	✓	–	–	–	–
	–	–	✓	–	–
	–	–	–	–	–
	✓	✓	–	–	–
	✓	–	–	–	–
	–	–	–	✓	✓

HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA MADERA Y METAL

¿Clavos? No hay problema.



	Multi Material	Progressor for Wood and Metal
	EXPERT	
N.º de página	411	412
Tipos de hoja disponibles	1	1
Vástago T	✓	✓
Vástago U	–	–
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	

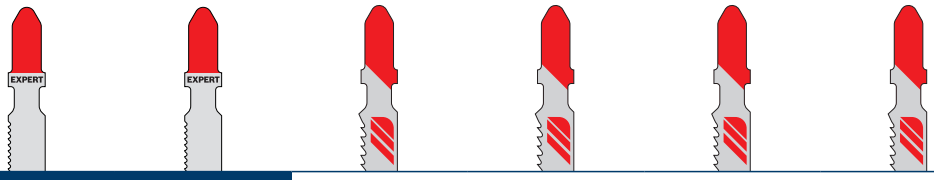
MATERIALES

Madera de construcción con tornillos endurecidos y clavos	✓	–
Madera para construcción con clavos	✓	✓
Perfiles, tubos, de paredes gruesas	✓	✓
Aluminio, metales no ferrosos	✓	✓
Plástico/epoxy reforzado con fibra de vidrio	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA PLÁSTICOS

Para los materiales más avanzados.



	Plastic Composites Clean	Carbon Fiber Clean	Clean for PVC	Precision for PVC	Clean for PP	Clean for PMMA
	EXPERT	EXPERT				
N.º de página	413	414	415	415	415	415
Tipos de hoja disponibles	1	1	2	1	1	1
Vástago T	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vástago U	–	–	–	–	–	–
	LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY				
MATERIALES						
PP, PE	–	–	–	–	✓	–
PVC, PA, PS	–	–	✓	✓	–	–
PMMA	–	–	–	–	–	✓
PC	–	–	–	–	–	–
Madera con compuestos plásticos (WPC)	✓	–	–	–	–	–
CFRP (polímero reforzado con fibra de carbono)	–	✓	–	–	–	–
GFRP (polímero reforzado con fibra de vidrio)	✓	✓	–	–	–	–
Compuestos con superficies sólidas (Corian, Varicor)	✓	–	–	–	–	–

HOJAS DE SIERRA DE CALAR PARA APLICACIONES ESPECIALES

Trabajos poco habituales con sierra de calar.









	Fiber Plaster	Soft Tile Clean	Special for Ceramics	Special for Soft Material	Precision for Soft Material
	EXPERT	EXPERT			
N.º de página	416	418	419	419	419
Tipos de hoja disponibles	2	1	1	2	1
Vástago T	✓	✓	✓	✓	✓
Vástago U	–	–	–	–	–
	LONG LIFE, CARBIDE TECHNOLOGY	PRECISION, DIAMOND TECHNOLOGY			

MATERIALES

Tablero de cartón-yeso, tablero de fibrocemento	✓	–	–	–	–
Hormigón poroso	✓	–	–	–	–
Baldosas cerámicas	–	✓	✓	–	–
Poliestireno, cartón	–	–	–	✓	✓
Caucho	–	–	–	✓	–
Materiales de aislamiento de fibra	–	–	–	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

LARGA DURACIÓN AL CORTAR MADERA DURA Y MATERIALES ABRASIVOS DE MADERA

Hojas EXPERT ‘Hardwood Fast’

SURTIDO: T 144 DHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Espacio entre dientes progresivo para cortar material de todos los espesores
3. Corte rápido y hoja de cuerpo cónico
4. Dientes de carburo afilados producidos por un rectificado con ‘dentado en bisel’



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Hardwood Fast' T 144 DHM

EXPERT



- Ideal para cortes rápidos y rectos en madera dura o materiales abrasivos, por ejemplo, para instalar entarimado de terrazas; para instalar WPC en terrazas y para cortar planchas de yeso o de fibrocemento.
- La mejor para los montadores: duradera y eficiente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja de HCS en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
100	3,5-5,0	5-7	5	50	C1b	3	1	537658	**2 608 900 541**

CORTE EN ENCIMERAS LAMINADAS CON LA MÁXIMA PRECISIÓN Y SIN ASTILLAS

Hojas EXPERT ‘Hardwood 2-side clean’

SURTIDO: T 308 BFP

EXPERT

1. Cortes sin astillado por ambos lados con 2-side Clean Geometry
2. Dientes extraafilados mediante rectificado de precisión
3. Combina unos dientes duros y un cuerpo flexible mediante una soldadura bimetálica
4. Una hoja más gruesa ofrece una mayor estabilidad para obtener un corte preciso



Hojas de sierra de calar EXPERT ‘Hardwood 2-Side Clean’ T 308 BF

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos sin desgarros en tableros recubiertos de plástico, como encimeras de cocina.
- Lo mejor para los montadores de tiendas y los carpinteros: acabado preciso y de calidad.
- Acabado muy limpio en la parte superior e inferior.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
117	2	13	5	50	C1b	3	10	537672	**2 608 900 543**
					C1b	5	10	537689	**2 608 900 544**
					P1h	25	1	537696	**2 608 900 545**
					C0a	100	1	537702	**2 608 900 546**

CORTE EN ENCIMERAS LAMINADAS CON LA MÁXIMA PRECISIÓN Y SIN ASTILLAS

Hojas EXPERT ‘Hardwood 2-side clean’

SURTIDO: T 308 BFP

EXPERT

1. Cortes sin astillado por ambos lados con 2-side Clean Geometry
2. Dientes extraafilados mediante rectificado de precisión
3. Combina unos dientes duros y un cuerpo flexible mediante una soldadura bimetálica
4. Una hoja más gruesa ofrece una mayor estabilidad para obtener un corte preciso

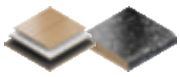


Hojas de sierra de calar EXPERT ‘Hardwood 2-Side Clean’ T 308 BFP

EXPERT



- Ideal para realizar cortes precisos en ángulo y sin desgarros en materiales muy gruesos, como encimeras de cocina.
- Lo mejor para los montadores de tiendas y los carpinteros: acabado preciso y de calidad.
- Acabado muy limpio en la parte superior e inferior.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
117	2	13	5	50	C1b	3	10	537719	**2 608 900 547**
					C1b	5	10	537726	**2 608 900 548**
					P1h	25	1	549682	**2 608 901 181**

Hojas de sierra de calar - Clean for Hard Wood — corte limpio

clean HardWood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

T 101 AOF



BIM, dentado inclinado, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera dura, laminados (1,5-15 mm), tableros laminados/HPL, madera contrachapada, especial para corte en curva, sin desgarro

83	1,4	C1b	3	10	264341	**2 608 636 225**
		C1b	5	10	091848	**2 608 634 233**

T 101 AIF



BIM, dientes puntiagudos, dientes rectificados y cuerpo cónico rectificado
Madera dura, laminado, paneles laminados/HPL (2-30 mm), sin arranque de material

100	1,7	C1b	3	10	264334	**2 608 636 224**

T 101 AIF



BIM, dentado inclinado, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera dura, laminados, tableros laminados/HPL (2-30 mm), sin desgarro

100	1,7	C1b	5	10	096355	**2 608 634 897**

T 101 BF



BIM, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera dura, laminados, tableros laminados/HPL (3-30 mm)

100	2,7	C1b	3	10	264358	**2 608 636 226**
		C1b	5	10	091855	**2 608 634 234**
		P1a	25	1	127714	**2 608 634 988**

T 101 BRF



BIM, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera dura, laminados, tableros laminados (3-30 mm), tableros para encimera de cocina (<45 mm), superficie limpia

100	2.5	C1b	3	10	264365	**2 608 636 227**
		C1b	5	10	091862	**2 608 634 235**
		P1a	25	1	127721	**2 608 634 989**

T 301 CDF



BIM, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera dura y blanda (4-65 mm), tableros laminados/HPL

117	3,0	C1b	3	10	264372	**2 608 636 228**
		C1b	5	10	264389	**2 608 636 229**

Hojas de sierra de calar - Speed for Hard Wood

Corte rápido

speed HardWood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

T 144 DF



BIM, triscado, afilado
Madera dura y blanda (5-50 mm), todo tipo de tablero, también laminados

100	4-5,2	C1b	3	10	264310	**2 608 636 222**
		C1b	5	10	009430	**2 608 634 567**
		P1a	25	1	127738	**2 608 634 990**

T 344 DF



BIM, triscado, afilado
Madera dura y blanda gruesa (5-100 mm), todos los tipos de tablero, también los laminados

152	4,0	C1b	3	10	264327	**2 608 636 223**
		C1b	5	10	091947	**2 608 634 243**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR LAMINADO

Hojas EXPERT 'Laminate Clean'

SURTIDO: T 128 BHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. La tira de carburo proporciona rigidez y resistencia
3. Los dientes finos cortan el material delgado con facilidad
4. Corte limpio por ambos lados con dientes dispuestos en sentido contrario



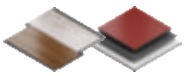
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Laminate Clean' T 128 BHM

EXPERT



- Ideal para cortar tablas de tarima laminadas a medida durante la instalación de tiendas u otras instalaciones comerciales; para cortar tablas para suelo de vinilo reforzado con fibra; para cortar HPL (laminado a alta presión), como revestimientos para casas.
- Lo mejor para los montadores de tiendas: larga duración y acabado de calidad.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja de HCS en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
92	1,8	14	2	15	C1b	3	1	537665	**2 608 900 542**

Hojas de sierra de calar - Special for Laminate

Corte limpio y preciso por ambos lados

special Laminate

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

T 101 BIF



BIM, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Laminados (1,5 - 15 mm), tableros revestidos de plástico/HPL (1,5 - 15 mm), tableros múltiples (1,5 - 15 mm)

83	1,7	C1b	5	10	393416	**2 608 636 431**

T 101 AOF



BIM, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Laminados (1,5 - 15 mm), tableros revestidos de plástico/HPL (1,5 - 15 mm), tableros múltiples (1,5 - 15 mm)

83	1,4	C1b	3	10	393423	**2 608 636 432**

MÁXIMA PRECISIÓN AL CORTAR MADERA SIN ASTILLADOS

Hojas EXPERT 'Wood 2-side clean'

SURTIDO: T 308 B, T 308 BO, T 308 BP

EXPERT

1. Cortes sin astillado por ambos lados con 2-side Clean Geometry
2. Dientes extraafilados mediante rectificado de precisión



Hojas de sierra de calar EXPERT 'Wood 2-Side Clean' T 308 B

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos sin desgarros. Corta madera maciza de hasta 50 mm, por ejemplo, para fabricar muebles sin necesidad de lijar.
- La mejor para los montadores: acabado preciso y de calidad.
- Acabado muy limpio en la parte superior e inferior.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
117	2,2	12	5	50	C1b	3	10	537740	**2 608 900 550**
					C1b	5	10	537757	**2 608 900 551**
					P1h	25	1	537764	**2 608 900 552**
					C0a	100	1	537771	**2 608 900 553**

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Wood 2-Side Clean' T 308 BO

EXPERT



- Ideal para realizar cortes curvos sin desgarros. Corta madera maciza de hasta 50 mm, por ejemplo, para fabricar muebles sin necesidad de lijar.
- La mejor para los montadores: acabado preciso y de calidad.
- Acabado muy limpio en la parte superior e inferior.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
117	2,2	12	5	50	C1b	3	10	537788	**2 608 900 554**
					C1b	5	10	537795	**2 608 900 555**
					P1h	25	1	537801	**2 608 900 556**

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Wood 2-Side Clean' T 308 BP

EXPERT



- Ideal para realizar cortes precisos y en ángulo sin desgarros. Corta madera maciza de hasta 50 mm, por ejemplo, para fabricar muebles sin necesidad de lijar.
- La mejor para los montadores: acabado preciso y de calidad.
- Acabado muy limpio en la parte superior e inferior.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





PRECISION

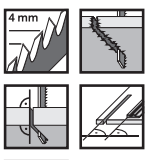
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
117	2,2	12	5	50	C1b	3	10	537818	**2 608 900 557**
					C1b	5	10	537825	**2 608 900 558**

Hojas de sierra de calar - Precision for Wood

Corte preciso

precision Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido



fast CUT

T 144 DP



HCS, triscada, rectificada
Madera blanda, tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra (5-50 mm), puertas, tableros para encimeras de cocina (<50 mm)

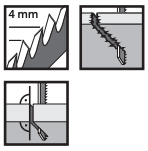
100	4,0	C1b	3	10	264143	**2 608 633 A31**

Hojas de sierra de calar - Precision for Wood

Corte preciso

precision Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
100	4,0	C1b	5	10	264181	**2 608 633 A35**
		P1a	25	1	264228	**2 608 633 A39**
		C1a	100	1	264259	**2 608 633 A42**

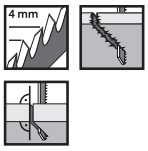


T 344 DP



HCS, triscada, rectificada
Madera gruesa para construcción, madera blanda (5-100 mm), tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra

152	4,0	C1b	3	10	264150	**2 608 633 A32**
		C1b	5	10	264198	**2 608 633 A36**



T 1044 DP



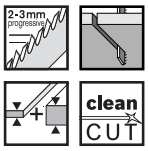
HCS, triscada, rectificada
Madera gruesa para construcción, madera blanda (5 – 150 mm), tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra

250	4,0	C1c	3	5	623605	**2 608 667 394**

Hojas de sierra de calar - Progressor for Wood

Corte limpio en material grueso o fino (Universal)

progressor Wood



T 234 X



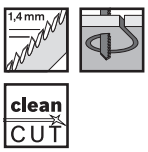
HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda (3-65 mm), tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra

117	2-3	C1b	3	10	169493	**2 608 633 523**
		C1b	5	10	169509	**2 608 633 528**
		P1a	25	1	169516	**2 608 633 524**
		C1a	100	1	264242	**2 608 633 A41**

Hojas de sierra de calar - Clean for Wood

corte limpio

clean Wood



T 101 AO



HCS, dentado inclinado, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda, madera contrachapada, tableros laminados (1,5-15 mm), especial para corte en curva

83	1,4	C1b	3	10	006972	**2 608 630 559**
		C1b	5	10	006798	**2 608 630 031**

Hojas de sierra de calar - Clean for Wood

corte limpio

clean for Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

T 101 B



HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda, tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra (3-30 mm)

100	2,7	C1b	3	10	006958	**2 608 630 557**
		C1b	5	10	006781	**2 608 630 030**
		P1a	25	1	127660	**2 608 633 622**
		C1a	100	1	067430	**2 608 637 876**

T 101 BR



HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda, tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra (3-30 mm), tableros laminados, superficie limpia

100	2.5	C1b	3	10	091374	**2 608 633 779**
		C1b	5	10	012454	**2 608 630 014**
		P1a	25	1	127677	**2 608 633 623**

T 101 D



HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda, tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra (10-45 mm)

100	4-5,2	C1b	3	10	006965	**2 608 630 558**
		C1b	5	10	006804	**2 608 630 032**
		P1a	25	1	148726	**2 608 633 577**
		C1a	100	1	067447	**2 608 637 877**

T 301 CD



HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda, tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra (10-65 mm)

117	3,0	C1b	3	10	016315	**2 608 637 591**
		C1b	5	10	016308	**2 608 637 590**

Hojas de sierra de calar - Speed for Wood

corte rápido

speed for Wood

T 144 D



HCS, triscada, rectificada
Madera blanda (5-50 mm), tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra

100	4-5,2	C1b	3	10	006989	**2 608 630 560**
		C1b	5	10	006842	**2 608 630 040**
		P1a	25	1	127691	**2 608 633 625**
		C1a	100	1	067478	**2 608 637 880**

Hojas de sierra de calar - Speed for Wood

corte rápido

speed Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

T 244 D



HCS, triscada, rectificada
Madera blanda (5-50 mm), tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra, especial para corte en curva

100	4-5,2	C1b	3	10	007221	**2 608 630 879**
		C1b	5	10	006859	**2 608 630 058**
		P1a	25	1	127707	**2 608 633 626**
		C1a	100	1	067485	**2 608 637 881**

T 344 D



HCS, triscada, rectificada
Madera gruesa para construcción, madera blanda (5-100 mm), tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra

152	4,0	C1b	3	10	070942	**2 608 637 944**
		C1b	5	10	264174	**2 608 633 A34**

T 744 D



HCS, triscada, rectificada
Madera blanda/tableros, madera de construcción gruesa, material tipo sandwich

180	4,0	C1c	3	5	348591	**2 608 663 314**

Hojas de sierra de calar - Basic for Wood

buena y económica

basic Wood

T 119 BO



HCS, ondulado, fresado
Madera blanda (2-15 mm), madera contrachapada, tablas de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra, especial para corte en curva

83	2,0	C1b	3	5	045940	**2 608 637 788**
		C1b	5	10	006941	**2 608 630 310**
		C1a	100	1	067461	**2 608 637 879**

T 111 C



HCS, triscada, fresada
Madera blanda (4-50 mm), tabla de virutas prensadas, de madera estratificada, tableros de fibra, corte rápido

100	3,0	C1b	3	10	007139	**2 608 630 808**
		C1b	5	10	006811	**2 608 630 033**
		P1a	25	1	264211	**2 608 633 A38**
		C1a	100	1	067454	**2 608 637 878**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR LÁMINAS DE ACERO INOXIDABLE

Hojas EXPERT ‘Stainless Steel’

SURTIDO: T 118 AHM, T 118 EHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. La tira de carburo proporciona rigidez y resistencia



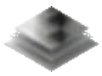
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT ‘Stainless Steel’ T 118 AHM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos en chapas de acero inoxidable, por ejemplo, cortes de ajuste en accesorios industriales; para ingeniería mecánica y maquinaria; y para aplicaciones de construcción como ascensores y escaleras mecánicas.
- Lo ideal para los trabajadores del metal: duradera y precisa.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja de sierra de calar bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

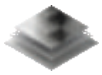
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
83	1,1	23	1.5	3	C1b	3	1	537856	**2 608 900 561**

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Stainless Steel' T 118 EHM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos en chapas de acero inoxidable, por ejemplo, cortes de ajuste en accesorios industriales; para ingeniería mecánica y maquinaria; y para aplicaciones de construcción como ascensores y escaleras mecánicas.
- Lo mejor para los trabajadores del metal: duradera y precisa.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja de sierra de calar bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





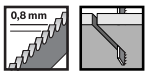
CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
83	1,4	18	2	5	C1b	3	1	537863	**2 608 900 562**

Hojas de sierra de calar - Basic for Inox

buena y económica

basic for Inox

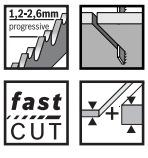


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
T 118 GFS						
BIM, ondulado, fresado Serrar acero fino, inoxidable						
83	0,8	C1b	3	10	451864	**2 608 636 498**
		C1b	5	10	451840	**2 608 636 496**
T 118 EFS						
BIM, ondulado, fresado Serrar acero fino, inoxidable						
83	1,4	C1b	3	10	451871	**2 608 636 499**
		C1b	5	10	451857	**2 608 636 497**

Hojas de sierra de calar - Progressor for Metal

Universal. Rapidez en materiales delgados y gruesos.

PROGRESSOR for Metal



T 123 XF						
BIM, destalonado, fresado Láminas metálicas de finas a gruesas (1,5–10 mm), tubos + perfiles, incluidos los de aluminio (diámetro <30 mm)						
100	1,2-2,6	C1b	3	10	128049	**2 608 638 472**
		C1b	5	10	128056	**2 608 638 473**
		P1a	25	1	128063	**2 608 638 474**

Hojas de sierra de calar - Progressor for Metal

Universal. Rapidez en materiales delgados y gruesos.

PROGRESSOR for Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
100	1,2-2,6	C1a	100	1	264488	**2 608 638 700**

Hojas de sierra de calar - Speed for Metal

rápida, a prueba de roturas y duradera

speed for Metal

T 121 GF



BIM, ondulado, fresado
Chapas muy finas, chapas perforadas (0,5-1,5 mm)

92	0,8	C1b	3	10	596824	**2 608 636 695**
		C1b	5	10	596831	**2 608 636 696**
		P1a	25	1	596848	**2 608 636 697**

T 121 AF



BIM, ondulado, fresado
Chapas finas, chapas perforadas (1-3 mm)

92	1,2	C1b	3	10	596855	**2 608 636 698**
		C1b	5	10	596862	**2 608 636 699**
		P1a	25	1	596947	**2 608 636 700**

T 121 BF



BIM, ondulado, fresado
Chapas semigruesas, chapas perforadas (2,5-6 mm)

92	2,0	C1b	3	10	596954	**2 608 636 701**
		C1b	5	10	596961	**2 608 636 702**
		P1a	25	1	596978	**2 608 636 703**

T 321 AF



BIM, ondulado, fresado
Chapas finas, chapas perforadas (1-3 mm), materiales tipo sandwich (<65 mm), tubos de pared fina, perfiles cerrados + abiertos, incl. aluminio (<65 mm), GFK/epoxi (<65 mm)

132	1,2	C1b	3	10	596985	**2 608 636 704**
		C1b	5	10	596992	**2 608 636 705**

T 321 BF



BIM, ondulado, fresado
Chapas de grosor medio, chapas perforadas (2,5-6 mm), materiales tipo sandwich (<65 mm), tubos de pared gruesa, perfiles cerrados + abiertos, incl. aluminio (<65 mm), GFK/epoxi (<65 mm)

132	2,0	C1b	3	10	597005	**2 608 636 706**
		C1b	5	10	597012	**2 608 636 707**

Hojas de sierra de calar - Flexible for Metal — a prueba de roturas y duradera

flexible for Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

T 118 EOF



1,5 mm — long LIFE

BIM, ondulado, fresado
Chapas finas, chapas perforadas (1,5-4 mm), especial para corte en curva

83	1,5	C1b	3	10	264402	**2 608 636 231**
		C1b	5	10	091893	**2 608 634 237**

Hojas de sierra de calar - Basic for Metal — buena y económica

basic for Metal

T 118 G



0,7 mm

HSS, ondulado, fresado
chapas muy finas (0,5-1,5 mm)

92	0,7	C1b	3	10	007566	**2 608 631 674**
		C1b	5	10	007283	**2 608 631 012**

T 218 A



1,1 - 1,5mm progressive

HSS, ondulado, fresado
Chapas finas (1-3 mm), especial para corte en curva

92	1,1-1,5	C1b	3	10	007542	**2 608 631 672**
		C1b	5	10	007337	**2 608 631 032**
		C1a	100	1	279482	**2 608 631 706**

T 118 A



1,1 - 1,5mm progressive

HSS, ondulado, fresado
Chapas finas (1-3 mm)

92	1,1-1,5	C1b	3	10	007399	**2 608 631 507**
		C1b	5	10	007290	**2 608 631 013**
		P1a	25	1	127769	**2 608 638 470**
		C1a	100	1	067492	**2 608 631 964**

T 118 B



1,9-2,3mm progressive

HSS, ondulado, fresado
Chapas semigruesas (2,5-6 mm)

92	1,9-2,3	C1b	3	10	007559	**2 608 631 673**
		C1b	5	10	007306	**2 608 631 014**
		P1a	25	1	127776	**2 608 638 471**
		C1a	100	1	067508	**2 608 631 965**

T 318 A



1,2 mm

HSS, ondulado, fresado
Chapas finas (1-3 mm), tubos + perfiles, incl. aluminio (Ø <65 mm)

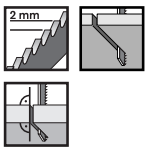
132	1,2	C1b	3	10	264464	**2 608 638 698**
		C1b	5	10	007375	**2 608 631 319**
		C1a	100	1	279499	**2 608 631 808**

Hojas de sierra de calar - Basic for Metal

buena y económica

basic for Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

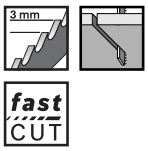


T 318 B



HSS, ondulado, fresado
Chapas semigruesas (2,5-6 mm), tubos + perfiles, incl. aluminio (Ø <65 mm), corte de ángulo preciso

132	2,0	C1b	3	10	264471	**2 608 638 699**
		C1b	5	10	007382	**2 608 631 404**

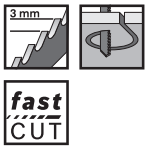


T 127 D



HSS, triscado, fresado
Chapas finas y gruesas (3-15 mm), tubos + perfiles (Ø <30 mm)

100	3,0	C1b	3	10	007405	**2 608 631 508**
		C1b	5	10	007313	**2 608 631 017**
		C1a	100	1	067515	**2 608 631 966**



T 227 D



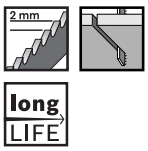
HSS, triscado, fresado
Chapas finas y gruesas (3-15 mm), tubos + perfiles (Ø <30 mm), especial para corte en curva

100	3,0	C1b	3	10	007535	**2 608 631 671**
		C1b	5	10	007320	**2 608 631 030**
		C1a	100	1	279475	**2 608 638 382**

Hojas de sierra de calar - Flexible for Metal-Sandwich

a prueba de roturas y duradera

flexible for MetalSandwich



T 718 BF



BIM, triscada, fresada
Materiales tipo sandwich (<120 mm)

180	2,0	C1b	3	5	309042	**2 608 636 335**

Hojas de sierra de calar - Precision for Metal-Sandwich

precision MetalSandwich

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
T 1018 AFP						
BIM, ondulado, fresado Materiales tipo sandwich (<160 mm)						
250	1,1	C1c	3	5	704892	**2 608 636 793**

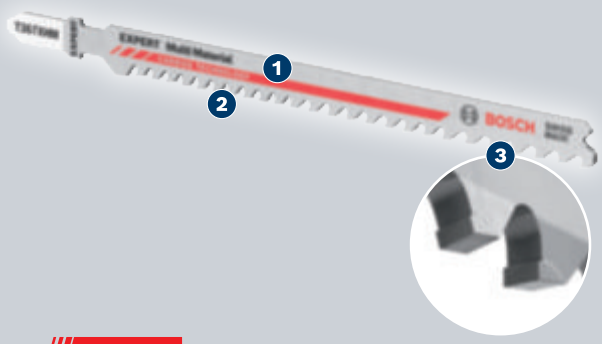
LARGA DURACIÓN AL CORTAR MÚLTIPLES MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Hojas EXPERT ‘Multi Material’

SURTIDO: T 367 XHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Espacio entre dientes progresivo para cortar material de todos los espesores
3. Dientes destalonados para cortar materiales más gruesos con eficacia



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Multi Material' T 367 XHM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes bastos y rectos en paneles de madera con bordes metálicos utilizados en el revestimiento de encofrados de hormigón; para realizar cortes en madera con componentes de acero incrustados como tornillos y clavos endurecidos.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.



CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

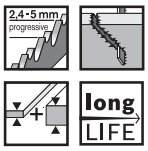
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
132	3,5-5,0	5-7	C1b	3	1	537849	**2 608 900 560**

Hojas de sierra de calar - Progressor for Wood and Metal

corte rápido en material grueso o fino (Universal)

progressor for WoodMetal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido



T 345 XF



BIM, triscada, fresada
Madera para construcción con clavos (<65 mm), derivados de la madera, plásticos, chapas, tubos/ perfiles, incl. aluminio (Ø 3-10 mm)

132	2,4-5	C1b	3	10	128018	**2 608 634 993**
		C1b	5	10	128025	**2 608 634 994**
		P1a	25	1	128032	**2 608 634 995**
		C1a	100	1	266208	**2 608 634 486**

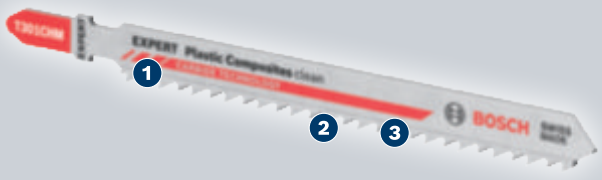
LARGA DURACIÓN Y CORTE LIMPIO DE SUPERFICIES MACIZAS Y WPC

Hojas EXPERT ‘Plastic Composites Clean’

SURTIDO: T 301 CHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Dientes de carburo muy afilados producidos mediante rectificado transversal
3. La tira de carburo proporciona rigidez y resistencia



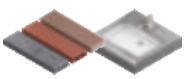
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT ‘Plastic Composites Clean’ T 301 CHM

EXPERT



- Ideal para cortes rectos en paneles de superficie sólida, necesarios para la construcción de cocinas y baños con superficie maciza; para cortes rectos en tableros compuestos de madera y plástico (WPC) durante la instalación de terrazas.
- Lo mejor para los instaladores de cocinas: larga duración y acabado de calidad.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





CARBIDE TECHNOLOGY | LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
117	3,3	8	6	65	C1b	3	1	537900	**2 608 900 566**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR FIBRA DE CARBONO

Hojas EXPERT ‘Carbon Fiber Clean’

SURTIDO: T 108 BHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Dientes de carburo muy afilados producidos mediante rectificado transversal
3. La tira de carburo proporciona rigidez y resistencia



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT ‘Carbon Fiber Clean’ T 108 BHM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos en tableros y perfiles de fibra de carbono, como al recortar componentes estructurales de vehículos modernos; para cortar con sierra de calar en los sectores aeroespacial y de construcción de barcos.
- Lo mejor para los constructores de barcos: larga duración y acabado de calidad.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





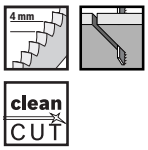
CARBIDE TECHNOLOGY | LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
92	2,2	12	2	20	C1b	3	1	537894	**2 608 900 565**

Hojas de sierra de calar - Clean for PP

clean PP

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido



T 102 D

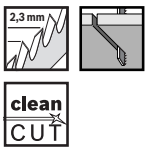


HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Cortes limpios en tableros, perfiles y tubos de PP y PE.

100	4,0	C1b	3	10	691475	**2 608 667 443**
		C1b	5	10	691482	**2 608 667 444**

Hojas de sierra de calar - Clean for PVC

clean PVC

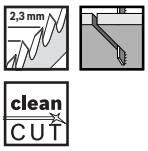


T 102 H



HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Cortes limpios en tableros, perfiles y tubos de PVC, PA, PS.

100	2,3	C1b	3	10	691499	**2 608 667 445**
		C1b	5	10	691505	**2 608 667 446**



T 302 H

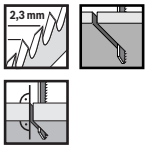


HCS, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Cortes limpios en tubos y perfiles de PVC, PA, PS.

132	2,3	C1b	3	10	691512	**2 608 667 447**
		C1b	5	10	691529	**2 608 667 448**

Hojas de sierra de calar - Precision for PVC

precision PVC



T 1044 HP



HCS, triscada, rectificada
Cortes de separación con ángulos precisos hasta 160 mm en tubos y perfiles de plástico

250	2,3	C1c	3	5	814980	**2 608 667 843**

Hojas de sierra de calar - Clean for PMMA

clean PMMA



T 102 BF



BIM, triscada, dientes destalonados
Cortes limpios en tableros de PMMA.

92	1,8	C1b	3	10	691581	**2 608 636 780**
		C1b	5	10	691598	**2 608 636 781**

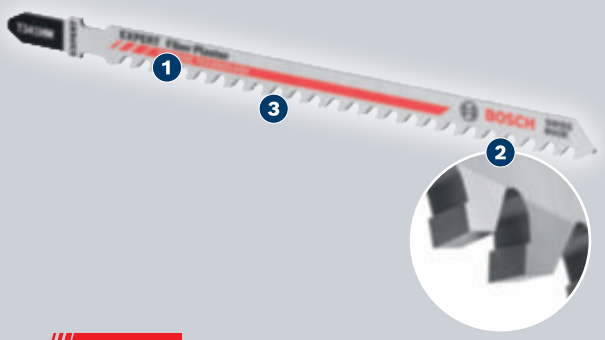
LARGA DURACIÓN AL CORTAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN ABRASIVOS

Hojas EXPERT ‘Fiber Plaster’

SURTIDO: T 141 HM, T 341 HM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Dientes destalonados para cortar materiales más gruesos con eficacia
3. Espacio entre dientes amplio y constante para hacer frente a materiales gruesos y resistentes



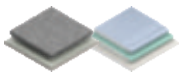
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT ‘Fiber Plaster’ T 141 HM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos en cartón-yeso, como recortes en paneles de cartón-yeso y para realizar cortes de ajuste al instalar planchas de fibrocemento.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





CARBIDE TECHNOLOGY LONG LIFE

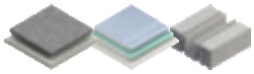
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
100	4,3	6	5	20	C1b	3	1	537870	**2 608 900 563**

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Fiber Plaster' T 341 HM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos en cartón-yeso, como recortes en paneles de cartón-yeso y para realizar cortes de ajuste al instalar planchas de fibrocemento.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





CARBIDE TECHNOLOGY

LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
132	4,3	6	C1b	3	1	537887	**2 608 900 564**

CORTE LIMPIO DE MÁXIMA PRECISIÓN EN BALDOSAS BLANDAS

Hojas EXPERT 'Soft Tile Clean'

SURTIDO: T 150 RD

EXPERT

1. Corte limpio y de alta calidad con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. Grano de diamante fino para obtener un acabado extralimpio



DIAMOND TECHNOLOGY

Hojas de sierra de calar EXPERT 'Soft Tile Clean' T 150 RD

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos y limpios en revestimientos blandos, por ejemplo, al realizar pequeños recortes antes de fijar el azulejo a la pared durante el alicatado del baño o la cocina.
- Lo mejor para los instaladores de cocinas: acabado preciso y de calidad.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.

DIAMOND TECHNOLOGY PRECISION

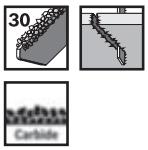
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
83	GRIT 50	GRIT 50	5	10	C1b	3	1	537917	**2 608 900 567**

Hojas de sierra de calar - Special for Ceramics

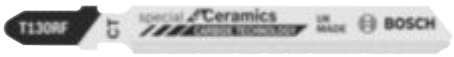
materiales cerámicos

special Ceramics

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido

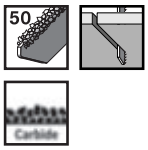


T 130 RF



Tecnología de metal duro, con grano de 30
Azulejos cerámicos blandos, hierro fundido (5-15 mm), corte basto

83	C1b	3	1	035286	**2 608 633 104**



T 150 RF



Tecnología de metal duro, con grano de 50
Azulejos cerámicos blandos, hierro fundido (5-10 mm), corte fino

83	C1b	3	1	035293	**2 608 633 105**

Hojas de sierra de calar – Special for Soft Material

Materiales blandos

special Soft-Material



T 313 AW



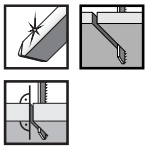
HCS, cuchilla con afilado ondulado
Cartón, porexpán, alfombras, cuero, caucho (<100 mm)

152	C1b	3	5	045926	**2 608 635 187**

Hojas de sierra de calar: Precision for Soft Material

precision SoftMaterial

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido



T 1013 AWP



Hoja HCS con arista serrada
Especial para materiales de aislamiento de fibra (<160 mm)

250	12,0	C1c	3	5	623629	**2 608 667 396**

Hojas de sierra de calar para madera dura

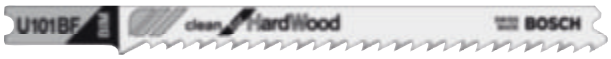
Hojas de sierra de calar - Clean for Hard Wood

corte limpio

clean HardWood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

U 101 BF



BIM, dientes rectificados y cuerpo cónico rectificado
Madera dura y blanda, plástico/epoxi reforzado con fibra de vidrio (3-30 mm), tableros laminados/HPL

100	2,7	C1b	3	10	264457	**2 608 636 236**

Hojas de sierra de calar para madera

Hojas de sierra de calar - Progressor for Wood

Universal. Cortes limpios en materiales delgados y gruesos

PROGRESSOR for Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

U 234 X



HCS, dientes rectificados y cuerpo cónico rectificado
Madera blanda (2–65 mm), aglomerado, contrachapado con núcleo de madera, planchas de fibra

108	2-3	C1b	3	10	169530	**2 608 633 525**

Hojas de sierra de calar - Clean for Wood

corte limpio

clean for Wood

U 1 AO



HCS, dentado inclinado, afilado con dientes y ángulo de incidencia
Madera blanda, madera contrachapada, tableros laminados (1,5-15 mm), especial para corte en curva

70	1,4	C1b	3	10	038553	**2 608 637 724**

U 101 B



HCS, dientes rectificados y cuerpo cónico rectificado
Madera blanda, aglomerado, contrachapado con núcleo de madera, planchas de fibra (3–30 mm), plásticos (3–30 mm)

100	2,7	C1b	3	10	006996	**2 608 630 565**

U 101 D



HCS, dientes rectificados y cuerpo cónico rectificado
Madera blanda (10–45 mm), aglomerado, contrachapado con núcleo de madera, planchas de fibra

100	4-5,2	C1b	3	10	038546	**2 608 637 723**

Hojas de sierra de calar - Speed for Wood

Corte rápido

speed for Wood

U 144 D



HCS, destalonado, rectificado
Madera blanda (5–50 mm), aglomerado, contrachapado con núcleo de madera, planchas de fibra

100	4-5,2	C1b	3	10	007023	**2 608 630 568**

Hojas de sierra de calar - Basic for Wood

buena y económica

basic for Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido



U 111 C



HCS, destalonado, fresado
Madera blanda (4–50 mm), aglomerado, contrachapado con núcleo de madera, planchas de fibra

92	3,0	C1b	3	10	007009	**2 608 630 566**



U 111 D



HCS, destalonado, fresado
Madera blanda (5–65 mm), aglomerado, contrachapado con núcleo de madera, planchas de fibra

92	4,0	C1b	3	10	014083	**2 608 637 559**

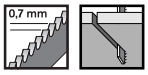
Hojas de sierra de calar para metal

Hojas de sierra de calar - Basic for Metal

buena y económica

basic for Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud total mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

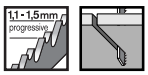


U 118 G



HSS, ondulado, fresado
chapas muy finas (0,5-1,5 mm)

70	0,7	C1b	3	10	014069	**2 608 631 770**

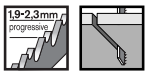


U 118 A



HSS, ondulado, fresado
Chapas finas (1-3 mm)

80	1,1-1,5	C1b	3	10	007412	**2 608 631 511**



U 118 B



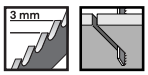
HSS, ondulado, fresado
Chapas semigruesas (2,5-6 mm)

80	1,9-2,3	C1b	3	10	014076	**2 608 631 771**

Hojas de sierra de calar - Special for Alu

Aluminio y metal no férreo

special for Alu



fast CUT

U 127 D

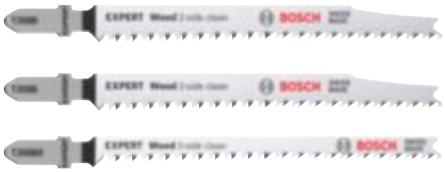


HSS, triscado, fresado
Chapas finas y gruesas (3-15 mm), tubos + perfiles (Ø <30 mm)

92	3,0	C1b	3	10	007429	**2 608 631 512**

Sets de hojas de sierra de calar EXPERT 'Wood 2-Side Clean'

EXPERT



- Ideal para realizar cortes sin desgarros; T308BO para realizar cortes curvos sin desgarros; T308BP para realizar cortes precisos en ángulo y sin desgarros. Las dos cortan madera maciza de hasta 50 mm, por ejemplo, para fabricar muebles sin necesidad de lijar.
- La mejor para los montadores: acabado preciso y de calidad.
- Set con T 308 B y T 308 BO para cortes más limpios.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.



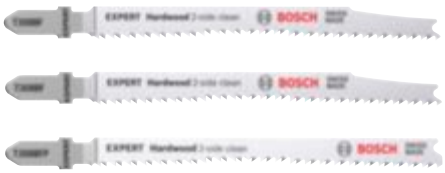


PRECISION

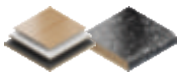
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Contenido del set	Grosor del material [mm]	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set de 3 hojas de sierra de calar								
EXPERT 'Wood 2-side clean' T 308 B **EXPERT 'Wood 2-side clean' T 308 BO**		50	117	PC1a	3	10	537832	**2 608 900 559**

Sets de hojas de sierra de calar EXPERT 'Hardwood 2-Side Clean'

EXPERT



- Ideal para realizar cortes sin desgarros. T308BF para realizar cortes rectos sin desgarros en tableros recubiertos de plástico; T308BFP para realizar cortes precisos en ángulo y sin desgarros en materiales muy gruesos como encimeras de cocina.
- Lo mejor para los montadores de tiendas y los carpinteros: acabado preciso y de calidad.
- Set con T 308 BF y T 308 BFP para cortes más limpios.
- Compatible con todas las sierras de calar con vástago de inserción en T.





PRECISION

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Contenido del set	Grosor del material [mm]	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set de 3 hojas de sierra de calar								
EXPERT 'Hardwood 2-side clean' T 308 BF **EXPERT 'Hardwood 2-side clean' T 308 BFP**		50	117	PC1a	3	10	537733	**2 608 900 549**

Sets de hojas de sierra de calar Tough Box (vástago de una sola leva)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 30 hojas de sierra de calar Wood and Metal						
T 119 BO Basic for Wood **T 111 C Basic for Wood** **T 118 A Basic for Metal**		P1k	30	1	846493	**2 607 010 903**

Sets de hojas de sierra de calar Tough Box (vástago de una sola leva)





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 30 hojas de sierra de calar Wood					
T 144 DP Precision for Wood **T 301 BCP Precision for Wood** **T 308 BP Precision for Wood**	P1k	30	1	846516	**2 607 010 905**
Set de 40 hojas de sierra de calar Wood and Metal					
T 244 D Speed for Wood **T 144 D Speed for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 121 AF Speed for Metal**	P1k	40	1	846509	**2 607 010 904**

Sets Robust Line de 10 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)







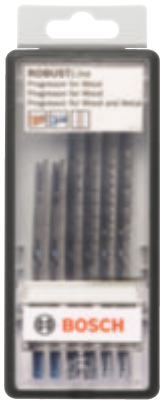
Set Robust Line de 10 hojas de sierra de calar Wood Expert					
T 101 AO Clean for Wood **T 101 B Clean for Wood** **T 101 BR Clean for Wood** **T 101 AOF Clean for Hard Wood** **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 101 BRF Clean for Hard Wood** **T 244 D Speed for Wood** **T 144 D Speed for Wood** **T 144 DF Speed for Hard Wood** **T 144 DP Precision for Wood**	P1k	10	1	446242	**2 607 010 540**
Set Robust Line de 10 hojas de sierra de calar Metal Expert					
T 118 G Basic for Metal **T 118 A Basic for Metal** **T 118 B Basic for Metal** **T 118 EOF Flexible for Metal** **T 118 AF Flexible for Metal** **T 118 BF Flexible for Metal** **T 118 GFS Basic for Inox** **T 227 D Special for Alu** **T 127 D Special for Alu** **T 123 X Progressor for Metal**	P1k	10	1	446259	**2 607 010 541**
Set Robust Line de 10 hojas de sierra de calar Wood y Metal					
T 244 D Speed for Wood **T 144 D Speed for Wood** **T 101 AO Clean for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 101 AOF Clean for Hard Wood** **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 118 EOF Flexible for Metal** **T 118 AF Flexible for Metal** **T 118 BF Flexible for Metal** **T 123 X Progressor for Metal**	P1k	10	1	446266	**2 607 010 542**

Sets Robust Line de 10 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set Robust Line de 10 hojas de sierra de calar Top Expert					
T 130 RIFF Special for Ceramics **T 118 AHM Special for Inox** **T 141 HM Special for Fibre and Plaster** **T 101 A Special for Acrylic** **T 113 A Special for Soft Material** **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 101 BIF Special for Laminate** **T 118 AF Flexible for Metal** **T 227 D Special for Alu** **T 123 X Progressor for Metal**	P1k	10	1	475990	**2 607 010 574**

Sets Robust Line de 6 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)



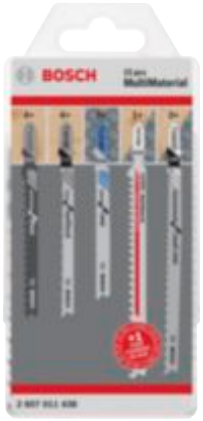
Set Robust Line de 6 hojas de sierra de calar Progressor					
T 123 X Progressor for Metal **T 234 X Progressor for Wood** **T 345 XF Progressor for Wood and Metal**	P1k	6	1	446150	**2 607 010 531**
Set Robust Line de 6 hojas de sierra de calar Wood Expert					
T 308 B Extra-Clean for Wood **T 308 BF Extra-Clean for Hard Wood** **T 301 BCP Precision for Wood** **T 234 X Progressor for Wood**	P1k	6	1	475976	**2 607 010 572**
Set Robust Line de 6 hojas de sierra de calar Metal Profile					
T 318 AF Flexible for Metal **T 318 BF Flexible for Metal** **T 345 XF Progressor for Wood and Metal**	P1k	6	1	475983	**2 607 010 573**

Sets de 15 hojas de sierra de calar (vástago de inserción de una leva)



La selección perfecta para cualquier aplicación de trabajo en madera					
T 144 DP Precision for Wood **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 144 DHM EXPERT Hardwood fast**	P1h	15	1	997744	**2 607 011 436**
La selección perfecta para aplicaciones comunes de madera y ocasionales de metal					
T 101 BF Clean for Hard Wood **T 144 DP Precision for Wood** **T 121 BF Speed for Metal** **T 144 DHM EXPERT Hardwood fast**	P1h	15	1	997751	**2 607 011 437**

Sets de 15 hojas de sierra de calar (vástago de inserción de una leva)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
La selección perfecta para diferentes materiales y grosores					
T 144 DP Precision for Wood **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 121 BF Speed for Metal** **T 345 XF Progressor for Wood and Metal** **T 367 XHM EXPERT Multi Material**	P1h	15	1	997768	**2 607 011 438**

Sets de 10 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)



Set de 10 hojas de sierra de calar Basic for Wood					
T 119 BO Basic for Wood **T 119 B Basic for Wood** **T 111 C Basic for Wood**	P1k	10	1	579353	**2 607 010 629**



Set de 10 hojas de sierra de calar Basic for Metal and Wood					
T 119 BO Basic for Wood **T 119 B Basic for Wood** **T 111 C Basic for Wood** **T 218 A Basic for Metal** **T 118 G Basic for Metal** **T 118 A Basic for Metal** **T 118 B Basic for Metal**	P1k	10	1	579360	**2 607 010 630**



Set de 10 hojas de sierra de calar Basic for Metal					
T 218 A Basic for Metal **T 118 G Basic for Metal** **T 118 A Basic for Metal** **T 118 B Basic for Metal**	P1k	10	1	579377	**2 607 010 631**

Sets de 10 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Set de 10 hojas de sierra de calar Clean for Wood y Hard Wood					
	T 101 AO Clean for Wood **T 101 B Clean for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 101 BR Clean for Wood** **T 101 D Clean for Wood** **T 101 AOF Special for Laminate** **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 101 BRF Clean for Hard Wood** **T 144 DP Precision for Wood**	PC1a	10	5	913430	**2 607 011 172**
	Set de 10 hojas de sierra de calar para madera y metal					
	T 119 BO Basic for Wood **T 119 B Basic for Wood** **T 111 C Basic for Wood** **T 244 D Speed for Wood** **T 144 D Speed for Wood** **T 101 AO Clean for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 118 A Basic for Metal** **T 118 B Basic for Metal** **T 127 D Special for Alu**	PC1a	10	5	913416	**2 607 011 170**
	Set de 10 hojas de sierra de calar multiuso					
	T 244 D Speed for Wood **T 144 D Speed for Wood** **T 101 AO Clean for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 101 BF Clean for Hard Wood** **T 118 A Basic for Metal** **T 118 B Basic for Metal** **T 127 D Special for Alu** **T 118 GFS Basic for Inox** **T 102 H Clean for PVC**	PC1a	10	5	913423	**2 607 011 171**
	Set de 10 hojas de sierra de calar para madera					
	T 119 BO Basic for Wood **T 119 B Basic for Wood** **T 111 C Basic for Wood** **T 244 D Speed for Wood** **T 144 D Speed for Wood** **T 144 D Speed for Wood** **T 101 AO Clean for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 101 B Clean for Wood** **T 101 D Clean for Wood**	PC1a	10	5	913409	**2 607 011 169**

Sets de 5 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)

	Set de 5 hojas de sierra de calar multiuso					
	T 144 D Speed for Wood **T 101 B Clean for Wood** **T 102 H Clean for PVC** **T 113 A Special for Soft Material** **T 121 AF Speed for Metal**	PC1a	5	10	839532	**2 608 667 856**

Sets de 5 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 hojas de sierra de calar Wood y Plastics					
T 101 AO Clean for Wood **T 101 B Clean for Wood** **T 101 D Clean for Wood** **T 102 H Clean for PVC** **T 102 D Clean for PP**	PC1a	5	10	839556	**2 608 667 858**



Set de 5 hojas de sierra de calar Basic for Wood y Metal					
T 119 BO Basic for Wood **T 119 B Basic for Wood** **T 111 C Basic for Wood** **T 118 A Basic for Metal** **T 118 B Basic for Metal**	PC1a	5	10	839549	**2 608 667 857**

Sets de 3 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Grosor del material [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 hojas de sierra de calar Corte rápido en material grueso o fino (Universal). Para madera, plástico y metal						
T 123 XF Progressor for Metal **T 234 X Progressor for Wood** **T 345 XF Progressor for Wood and Metal**	-	PC1a	3	10	198868	**2 607 010 515**

Sets de 3 hojas de sierra de calar (vástago de una sola leva)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Grosor del material [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 3 hojas de sierra de calar Cortes precisos y limpios en laminado						
T 101 BIF Special for Laminate **T 101 AOF Special for Laminate**	15	PC1a	3	10	393393	**2 608 636 429**

Set de 6 hojas de sierra de calar Robust Line (vástago universal)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set Robust Line de 6 hojas de sierra de calar Progressor					
U 123 X Progressor for Metal **U 234 X Progressor for Wood** **U 345 XF Progressor for Wood and Metal**	P1k	6	1	446167	**2 607 010 532**

Set de 5 hojas de sierra de calar (vástago universal)



Set de 5 hojas de sierra de calar					
U 111 C Basic for Wood **U 111 D Basic for Wood** **U 118 A Basic for Metal**	PC1a	5	10	839525	**2 608 667 855**

Sets de 3 hojas de sierra de calar (vástago universal)



Set de 3 hojas de sierra de calar
Corte rápido en material grueso o fino (Universal).
Para madera, plástico y metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
U 123 XF Progressor for Metal U 234 X Progressor for Wood U 345 XF Progressor for Wood and Metal	PC1a	3	10	198875	**2 607 010 516**



Set de 3 hojas de sierra de calar
Cortes precisos y limpios en laminado

U 1 BIF Special for Laminate U 1 AOF Special for Laminate	PC1a	3	10	393409	**2 608 636 430**

Set de 5 hojas de sierra de calar (vástago de dos levas)



Set de 5 hojas de sierra de calar

T 44 D Speed for Wood T 1 B Clean for Wood T 18 A Basic for Metal	PC1a	5	10	839501	**2 608 667 853**

Accesorios para **sierras de calar**

Protección contra el astillado para sierras de calar

▶ La protección contra el astillado impide eficazmente el desgarro de la cara superior del material. Para ello contamos con esta protección que tan solo debe insertarse en la placa base. Otro **consejo** más: lo mejor es serrar en el sentido de la fibras o en diagonal.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Protección contra el astillado **Conveniente para** GST 14.4 V; GST 18 V; GST 75 BE; GST 80 Professional; PST 650; PST 650 L; PST 680 E; PST 680 EL; PST 700 PE; PST 800 PEL; PST 900 PEL; PST 1000 CE	C1d	5	5	006651	**2 607 010 079**
Protección contra el astillado **Conveniente para** GST 120 BCE; GST 120 E; GST 135 BCE; GST 135 CE Professional	C1d	5	5	356732	**2 607 010 305**
 Protección contra el astillado **Conveniente para** GST 12V-70; GST 140 BCE; GST 140 CE; GST 150 BCE; GST 150 CE; GST 1400 BCE; GST 1400 CE Professional	P1d	5	5	516297	**2 601 016 096**

Aceite de corte universal

▶ Aceite para corte universal en envase aerosol, alarga la durabilidad de la herramienta hasta un 30 % aumentando además la velocidad de corte.

 Aceite para corte universal El uso del aceite para corte universal aumenta considerablemente la durabilidad de cortes en metal	M0b	1	1	271240	**2 607 001 409**

Hojas de sierra para **la sierra GSG 300 Professional de Bosch (para gomaespuma)**

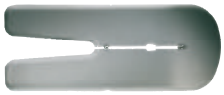
Set de hojas de sierra para la sierra GSG 300 Professional de Bosch (para gomaespuma)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Grosor del material [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 2 hojas de sierra					
70	C0h	2	1	029858	**2 607 018 013**
130	C0h	2	1	029827	**2 607 018 010**
200	C0h	2	1	029834	**2 607 018 011**
300	C0h	2	1	029841	**2 607 018 012**

Guías de hojas de sierra para la sierra GSG 300 Professional de Bosch (para gomaespuma)





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Guía para la hoja de sierra 2 607 018 010					
	C0h	1	1	030540	**2 608 135 020**
Guía para la hoja de sierra 2 607 018 011					
	C0h	1	1	030557	**2 608 135 021**
Guía para la hoja de sierra 2 607 018 012					
	C0h	1	1	030564	**2 608 135 022**
Guía para la hoja de sierra 2 607 018 013					
	C0h	1	1	030571	**2 608 135 023**
Placa base **Conveniente para** GSG 300 Professional					
	P1d	1	5	052153	**2 608 000 908**

MÁXIMA VIDA ÚTIL EN LOS MATERIALES MÁS DUROS

Hojas de sierra sable

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





HOJAS PARA METAL
Para sierra sable.









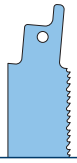
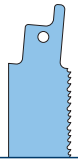
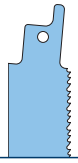
	Thick Tough Metal	Medium-Thick Tough Metal	Thin Tough Metal	Vehicle Rescue
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT
N.º de página	443	446	448	450
Tipos de hoja disponibles	4	3	3	2
	UP TO 100x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY

MATERIAL Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Corta acero de alta dureza	✓	✓	✓	✓
Corta acero reforzado	✓	✓	✓	✓
Corta acero inoxidable	✓	✓	✓	✓
Corta tubos de acero fundido cementados	–	–	–	–
Ideal para tubos de acero fundido no cementados	✓	✓	–	–
Ideal para rescate y desguace de vehículos	–	–	–	✓
Ideal para acero 'suave' de dureza normal	–	–	–	–
Ideal para cortes rectos de precisión de tubos y perfiles	✓	✓	–	–
Ideal para cortar metal fino y grueso	–	–	–	–
Suficiente para metal no ferroso	–	–	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

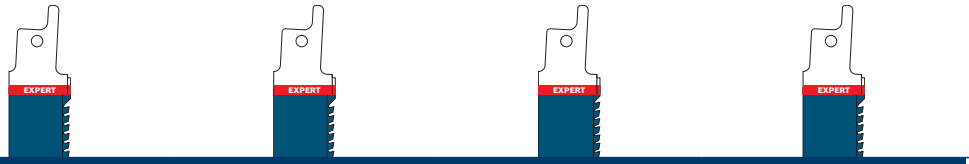


	Cement Cast Iron	Heavy for Metal	Progressor for Metal	Flexible for Metal
	EXPERT			
	452	454	454	455
	1	12	1	10
	LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY			
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	✓	–	–	–
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	✓	✓	✓
	–	✓	–	–
	–	–	✓	–
	–	–	–	✓

HOJAS PARA MULTI MATERIAL

Para sierra sable.



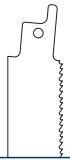
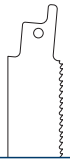
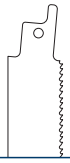
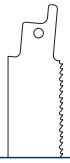
	Wood with Metal Demolition	Window Demolition	Hard Nail Pallets	Wood with Metal
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT
N.º de página	457	459	460	461
Tipos de hoja disponibles	3	1	1	1
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY

MATERIAL Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Corta tornillos y fijaciones* de acero de alta dureza	✓	✓	✓	✓
Corta clavos de acero reforzado*	✓	✓	✓	✓
Corta tornillos y fijaciones* de acero inoxidable	✓	✓	✓	✓
Corta tubos de acero fundido no cementados	✓	–	✓	–
Ideal para demolición	✓	✓	–	–
Ideal para la reparación de palés	–	–	✓	–
Ideal para acero 'suave' de dureza normal*	–	–	–	–
Ideal para material fino y grueso	–	–	–	–
Suficiente para metal no ferroso*	–	–	–	–

* integrado en la madera *Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales



	Multi Material	Heavy for Wood and Metal	Special for Pallet Repair	Progressor for Wood and Metal	Flexible for Wood and Metal
	EXPERT				
	462	464	465	465	466
	3	7	4	1	7
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY				
	✓	–	–	–	–
	✓	–	–	–	–
	✓	–	–	–	–
	✓	–	–	–	–
	–	✓	–	–	–
	–	–	✓	–	–
	–	✓	✓	✓	✓
	–	–	–	✓	–
	–	–	–	✓	✓

HOJAS PARA MATERIAL MINERAL

Para sierra sable.





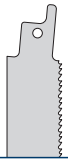


	Hollow Brick	Aereted Concrete	Fiber Plaster
	EXPERT	EXPERT	EXPERT
N.º de página	467	469	471
Tipos de hoja disponibles	3	3	1
	LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY

MATERIAL Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Corta ladrillos huecos	✓	–	–
Corta bloques de hormigón celular	–	✓	–
Corta tableros de fibrocemento	–	–	✓
Corta láminas con soporte de cemento	–	–	✓
Corta paneles de cartón-yeso	–	–	✓
Corta aislamientos de fibra densa y gruesa	–	–	–
Ideal para cortes en aislamiento de fibra fino	–	–	–
Ideal para cortes limpios en material blando	–	–	–
Ideal para materiales congelados	–	–	–

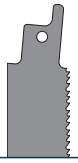
*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

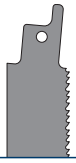
				
	Special for Plaster	**Precision for Fiber Insulation**	**Clean for Fiber Insulation**	**Special for Ice**
	472	**472**	**472**	**473**
	2	**3**	**1**	**1**
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	✓	–	–	–
	–	✓	–	–
	–	✓	✓	–
	–	–	✓	–
	–	–	–	✓

HOJAS PARA MADERA

Para sierra sable.







	Tough Wood	Top for Wood	Progressor for Wood
	EXPERT		
N.º de página	474	475	476
Tipos de hoja disponibles	2	3	1
	UP TO 50x* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY		

MATERIAL Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Corta madera dura y gruesa	✓	–	–
Corta madera tratada a presión gruesa	✓	–	–
Corta madera húmeda y gruesa	✓	–	–
Corta compuestos WPC gruesos	✓	–	–
Suficiente para madera blanda y seca	–	✓	✓
Ideal para raíces	✓	–	–
Ideal para cortes limpios en madera blanda	–	–	✓
Ideal para material fino y grueso	–	–	✓
Ideal para leña	✓	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

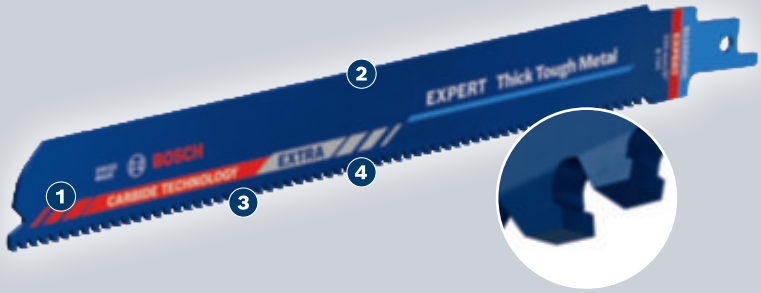
LARGA DURACIÓN AL CORTAR METAL DURO Y GRUESO

Hojas EXPERT 'Thick Tough Metal'

SURTIDO: S555CHC, S955CHC, S1155CHC, S1255CHC

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
3. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos
4. El recubrimiento adicional hace que el carburo sea todavía más resistente



CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thick Tough Metal' S 555 CHC

EXPERT



- Ideal para cortar metal grueso y resistente, como: tubería de hierro fundido, por ejemplo, tuberías de agua; acero de alta aleación en obras de construcción y acero de alta resistencia.
- Lo mejor para los trabajadores de servicios públicos: duradera y potente.
- Dura hasta 100 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 100x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	100 x 25 x 1,25	CT	4	12	50	C1c	1	1	534541	**2 608 900 364**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thick Tough Metal' S 955 CHC

EXPERT



- Ideal para cortar metal grueso y resistente, como: tubería de hierro fundido, por ejemplo, tuberías de agua; acero de alta aleación en obras de construcción y acero de alta resistencia.
- Lo mejor para los trabajadores de servicios públicos: duradera y potente.
- Dura hasta 100 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	150 x 25 x 1,25	CT	4	12	100	C1c	1	1	534558	**2 608 900 365**
							C1c	3	1	534565	**2 608 900 366**
							P1h	10	1	534572	**2 608 900 367**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thick Tough Metal' S 1155 CHC

EXPERT



- Ideal para cortar metal grueso y resistente, como: tubería de hierro fundido, por ejemplo, tuberías de agua; acero de alta aleación en obras de construcción y acero de alta resistencia.
- Lo mejor para los trabajadores de servicios públicos: duradera y potente.
- Dura hasta 100 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	225 x 25 x 1,25	CT	4	12	175	C1c	1	1	534589	**2 608 900 368**
							C1c	3	1	534596	**2 608 900 369**
							P1h	10	1	534602	**2 608 900 370**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thick Tough Metal' S 1255 CHC

EXPERT



- Ideal para cortar metal grueso y resistente, como: tubería de hierro fundido, por ejemplo, tuberías de agua; acero de alta aleación en obras de construcción y acero de alta resistencia.
- Lo mejor para los trabajadores de servicios públicos: duradera y potente.
- Dura hasta 100 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 100x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	300 x 25 x 1,25	CT	4	12	250	C1c	1	1	534619	**2 608 900 371**
							P1h	10	1	534626	**2 608 900 372**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR METAL DURO DE GROSOR MEDIO

Hojas EXPERT ‘Medium-Thick Tough Metal’

SURTIDO: S955HHM, S1155HHM, S1255HHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos
3. Los dientes finos cortan el material delgado con facilidad



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT ‘Medium-Thick Tough Metal’ S 955 HHM

EXPERT



- Ideal para cortar tubos y perfiles metálicos resistentes con grosor medio; capaz de cortar acero inoxidable y cualquier acero endurecido, de alta aleación o de alta resistencia.
- La mejor opción para los trabajadores del reciclaje y la demolición: duradera y potente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
2.5	10	150 x 25 x 1	CT	3	8	100	C1c	1	1	534633	**2 608 900 373**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Medium-Thick Tough Metal' S 1155 HHM

EXPERT



- Ideal para cortar tubos y perfiles metálicos resistentes con grosor medio; capaz de cortar acero inoxidable y cualquier acero endurecido, de alta aleación o de alta resistencia.
- La mejor opción para los trabajadores del reciclaje y la demolición: duradera y potente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
2.5	10	225 x 25 x 1,1	CT	3	8	175	C1c	1	1	534640	**2 608 900 374**
							C1c	3	1	534657	**2 608 900 375**
							P1h	10	1	534664	**2 608 900 376**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Medium-Thick Tough Metal' S 1255 HHM

EXPERT



- Ideal para cortar tubos y perfiles metálicos resistentes con grosor medio; capaz de cortar acero inoxidable y cualquier acero endurecido, de alta aleación o de alta resistencia.
- La mejor opción para los trabajadores del reciclaje y la demolición: duradera y potente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
2.5	10	300 x 25 x 1,25	CT	3	8	250	C1c	1	1	534671	**2 608 900 377**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR METAL RESISTENTE Y DELGADO

Hojas EXPERT 'Thin Tough Metal'

SURTIDO: S522EHM, S922EHM, S1022EHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Los dientes extrafinos cortan materiales muy delgados con facilidad



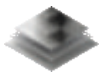
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thin Tough Metal' S 522 EHM

EXPERT



- Ideal para cortar chapa fina de acero inoxidable
- Lo mejor para los instaladores de cocinas: larga duración y acabado de calidad.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
1,4	18	115 x 19 x 1	CT	1.5	4	C1c	1	1	534497	**2 608 900 359**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thin Tough Metal' S 922 EHM

EXPERT



- Ideal para cortar tubos y perfiles finos de acero inoxidable.
- Lo mejor para los instaladores de cocinas: larga duración y acabado de calidad.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
1,4	18	150 x 19 x 1	CT	1.5	4	100	C1c	1	1	534503	**2 608 900 360**
							C1c	3	1	534510	**2 608 900 361**
							P1h	10	1	534527	**2 608 900 362**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Thin Tough Metal' S 1022 EHM

EXPERT



- Ideal para cortar tubos y perfiles finos de acero inoxidable.
- Lo mejor para los instaladores de cocinas: larga duración y acabado de calidad.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
1,4	18	200 x 19 x 1	CT	1.5	4	150	C1c	1	1	534534	**2 608 900 363**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR ACERO DE AUTOMOCIÓN MODERNO

Hojas EXPERT 'Vehicle Rescue'

SURTIDO: S957CHM, S1157CHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
3. Primer diente diseñado para permitir un corte de inmersión
4. La punta cónica alcanza una mayor profundidad en espacios reducidos



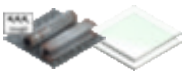
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Vehicle Rescue' S 957 CHM

EXPERT



- Ideal para cortes de rescate en un vehículo en el lugar de un accidente de tráfico. Diseñada para realizar cortes específicos comunes de las técnicas de rescate modernas; por ejemplo, cortar la ventana y el pilar B de un coche o crear una "tercera puerta".
- La mejor para los bomberos y el personal de rescate: duradera y fiable.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

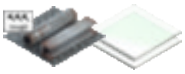
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	150 x 20 x 1,35	CT	4	12	100	C1c	1	1	534688	**2 608 900 378**
							P1h	10	1	534695	**2 608 900 379**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Vehicle Rescue' S 1157 CHM

EXPERT



- Ideal para cortes de rescate en un vehículo en el lugar de un accidente de tráfico. Diseñada para realizar cortes específicos comunes de las técnicas de rescate modernas; por ejemplo, cortar la ventana y el pilar B de un coche o crear una "tercera puerta".
- La mejor para los bomberos y el personal de rescate: duradera y fiable.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	225 x 20 x 1,35	CT	4	12	175	C1c	1	1	534701	**2 608 900 380**
							C1c	3	1	534718	**2 608 900 381**
							P1h	10	1	534725	**2 608 900 382**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR TUBOS DE HIERRO FUNDIDO CON CEMENTO

Hojas EXPERT ‘Cement Cast Iron’

SURTIDO: S1750RD

EXPERT

1. Arista de corte extremadamente duradera con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad



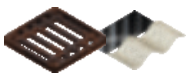
DIAMOND TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT ‘Cement Cast Iron’ S 1750 RD

EXPERT



- Ideal para realizar recortes rectos en tuberías de hierro fundido con cemento, como los conductos ZMA o ZMU, durante trabajos municipales de reparación de agua; también corta tubos de hierro fundido sin cemento.
- Lo mejor para los trabajadores de servicios públicos: duradera y especializada.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





DIAMOND TECHNOLOGY LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
GRIT 50	GRIT 50	250 x 19 x 1,25	DIA	2	6	200	C1c	1	1	534732	**2 608 900 383**

Hojas de sierra sable - Endurance for Heavy Metal - BIM

larga vida en metal

endurance HeavyMetal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 1227 BEF



BIM, geometría de microaristas, geometría de diente 2x2 patentada con diseño de contacto completo
Chapas metálicas de medianas a gruesas (2-6 mm), perfiles y tubos abiertos y cerrados de paredes delgadas (<250 mm). Cortes finos y precisos en ángulos precisos

1,4+1,8	14+18	300 x 25 x 1,1	BIM	2	6	250	C1c	5	5	836562	**2 608 658 147**
							P1h	25	1	836579	**2 608 658 148**

S 930 CF



BIM, Micro-Edge Geometry, geometría patentada 2x2 Tooth Geometry
Chapas gruesas (4 – 12 mm), tubos y perfiles gruesos y macizos (<100 mm). Ideal para dispositivos de cortar tubos, para tareas de salvamento/demolición. Corte basto y potente.

2,5+3,2	8+10	150 x 22 x 1,6	BIM	4	12	100	C1c	5	5	507196	**2 608 657 527**
							P1h	25	1	695381	**2 608 657 935**

S 1130 CF



BIM, Micro-Edge Geometry, geometría patentada 2x2 Tooth Geometry
Chapas gruesas (4 – 12 mm), tubos y perfiles gruesos y macizos (<175 mm). Ideal para dispositivos de cortar tubos, para tareas de salvamento/demolición. Corte basto y potente.

2,5+3,2	8+10	225 x 22 x 1,6	BIM	4	12	175	P1h	25	1	695350	**2 608 657 932**
							C1c	5	5	507202	**2 608 657 528**

S 936 CHF



BIM, Micro-Edge Geometry, geometría patentada 2x2 Tooth Geometry
Chapas gruesas (4 – 12 mm), tubos y perfiles gruesos, abiertos y cerrados (<100 mm). Cortes angulares rápidos y precisos

2,5+3,2	8+10	150 x 25 x 1,1	BIM	4	12	100	C1c	5	5	507172	**2 608 657 525**

S 1136 CHF



BIM, Micro-Edge Geometry, geometría patentada 2x2 Tooth Geometry
Chapas gruesas (4 – 12 mm), tubos y perfiles gruesos, abiertos y cerrados (<175 mm). Cortes angulares rápidos y precisos.

2,5+3,2	8+10	225 x 25 x 1,1	BIM	4	12	175	C1c	5	5	507189	**2 608 657 526**
							P1h	25	1	695374	**2 608 657 934**

Hojas de sierra sable - Heavy for Metal - BIM — tareas pesadas, firme, preciso

heavy for Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 925 VF



BIM, dientes de espaciado variable
Láminas metálicas de medianas a gruesas (2,5-10 mm), tubos y perfiles de paredes delgadas y gruesas (<100 mm). Ideal para trabajos de demolición en metal. Corte fino y sin esfuerzo.

1,8-2,6	10-14	150 x 19 x 1,25	BIM	2.5	10	100	C1c	5	5	451949	**2 608 657 407**

S 1025 VF



BIM, dientes de espaciado variable
Láminas metálicas de medianas a gruesas (2,5-10 mm), tubos y perfiles de paredes delgadas y gruesas (<150 mm). Ideal para trabajos de demolición en metal. Corte fino y sin esfuerzo

1,8-2,6	10-14	200 x 19 x 1,25	BIM	2.5	10	150	C1c	5	5	235570	**2 608 656 265**

S 1125 VF



BIM, dientes de espaciado variable
Láminas metálicas de medianas a gruesas (2,5-10 mm), tubos y perfiles de paredes delgadas y gruesas (<175 mm). Ideal para trabajos de demolición en metal. Corte fino y sin esfuerzo.

1,8-2,6	10-14	225 x 19 x 1,25	BIM	2.5	10	175	C1c	5	5	451956	**2 608 657 408**
							P1h	25	1	515245	**2 608 657 556**

S 1225 VF



BIM, dientes de espaciado variable
Láminas metálicas de medianas a gruesas (2,5-10 mm), tubos y perfiles de paredes delgadas y gruesas (<250 mm). Ideal para trabajos de demolición en metal. Corte fino y sin esfuerzo.

1,8-2,6	10-14	300 x 19 x 1,25	BIM	2.5	10	250	C1c	5	5	451963	**2 608 657 409**

Hojas de sierra sable - Progressor for Metal - BIM — universal, rápido

progressor for Metal

S 123 XF



BIM, triscada, fresada
Chapas finas y gruesas (1-8 mm), perfiles finos y fuertes (Ø <100 mm)

1,4-3,4	8-18	150 x 19 x 0,9	BIM	1	8	100	C1c	2	5	169554	**2 608 654 401**
							C1c	5	5	169561	**2 608 654 402**
							P1h	25	1	695404	**2 608 657 937**
							C0a	100	1	184816	**2 608 654 416**

Hojas de sierra sable - Flexible for Metal - BIM

flexible, resistente a roturas

flexible Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 922 AF



BIM, ondulado, fresado
Láminas metálicas finas (0,7-2 mm), tubos/perfiles finos (diámetro <100 mm), corte fino sin esfuerzo

1,1	24	150 x 19 x 0,9	BIM	0.7	2	100	C1c	2	5	093385	**2 608 656 036**
							C1c	5	5	093491	**2 608 656 013**

S 1122 AF



BIM, ondulado, fresado
Chapas delgadas (0,7-2 mm), tubos/perfiles finos (diámetro <175 mm), sin esfuerzo, corte fino, corte al ras flexible

1,1	24	225 x 19 x 0,9	BIM	0.7	2	175	C1c	5	5	093545	**2 608 656 018**

S 522 EF



BIM, triscada, fresada
Optimizado especialmente para la aplicación en sierras compactas.
Chapas finas (1,5-4 mm)

1,4	18	100 x 19 x 0,9	BIM	1.5	4	-	C1c	2	5	612050	**2 608 657 721**
							C1c	5	5	093484	**2 608 656 012**

S 922 EF



BIM, triscada, fresada
Chapas finas (1,5-4 mm), tubos/perfiles (Ø <100 mm)

1,4	18	150 x 19 x 0,9	BIM	1.5	4	100	C1c	2	5	093408	**2 608 656 038**
							C1c	5	5	093514	**2 608 656 015**
							P1h	25	1	515191	**2 608 657 551**
							C0a	100	1	206112	**2 608 656 028**

S 1122 EF



BIM, triscada, fresada
Chapas finas (1,5-4 mm), tubos/perfiles (Ø <175 mm), corte enrasado flexible

1,4	18	225 x 19 x 0,9	BIM	1.5	4	175	C1c	2	5	093446	**2 608 656 042**
							C1c	5	5	093569	**2 608 656 020**
							P1h	25	1	515207	**2 608 657 553**

S 522 BF



BIM, destalonado, fresado
Optimizada especialmente para uso con sierras compactas.
Chapas de metal gruesas (2,5-8 mm), corte rápido

2	14	100 x 19 x 0,9	BIM	2.5	8	-	C1c	2	5	235846	**2 608 656 269**
							C1c	5	5	093477	**2 608 656 011**

Hojas de sierra sable - Flexible for Metal - BIM

flexible, resistente a roturas

flexible Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 922 BF



BIM, destalonado, fresado
Láminas metálicas gruesas (2,5-8 mm), tubos/perfiles sólidos (<100 mm de diámetro), corte rápido

2	14	150 x 19 x 0,9	BIM	2.5	8	100	C1c	2	5	093392	**2 608 656 037**
							C1c	5	5	093507	**2 608 656 014**
							P1h	25	1	515184	**2 608 657 550**
							C0a	100	1	206105	**2 608 656 027**

S 1122 BF



BIM, destalonado, fresado
Láminas metálicas gruesas (2.5 - 8 mm), tubos/perfiles sólidos (<175 mm de diámetro), corte al ras flexible, corte rápido

2	14	225 x 19 x 0,9	BIM	2.5	8	175	C1c	2	5	093439	**2 608 656 041**
							C1c	5	5	093552	**2 608 656 019**
							P1h	25	1	515214	**2 608 657 552**
							C0a	100	1	206150	**2 608 656 032**

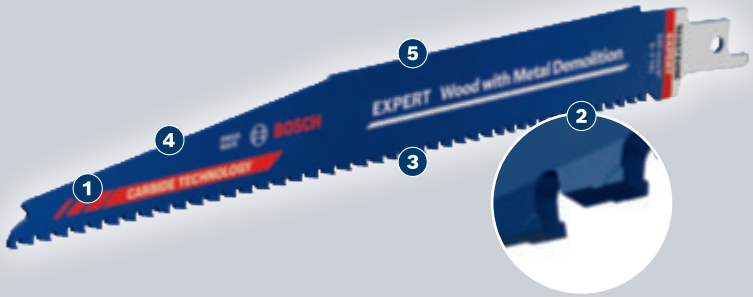
LARGA DURACIÓN AL CORTAR MADERA CON METAL INCRUSTADO

Hojas EXPERT 'Wood with Metal Demolition'

SURTIDO: S967XHM, S1167XHM, S1267XHM

EXPERT

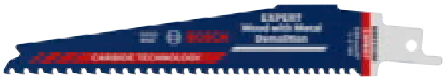
1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Los dientes reforzados soportan el trabajo extremo de demolición
3. Espacio entre dientes progresivo para cortar material de todos los espesores
4. La punta cónica alcanza una mayor profundidad en espacios reducidos
5. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad



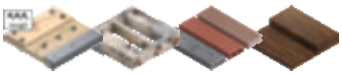
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Wood with Metal Demolition' S 967 XHM

EXPERT



- Ideal para demoliciones completas, incluidos los trabajos más duros como el corte de vigas de techo gruesas fijadas con placas de clavos en una obra de reforma de edificios o el corte de materiales mixtos con clavos y tornillos.
- La mejor para los trabajadores de demolición: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

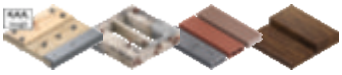
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3,5-5,0	5-7	150 x 25 x 1,25	CT	100	C1c	1	1	534862	**2 608 900 396**
					P1h	10	1	534879	**2 608 900 397**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Wood with Metal Demolition' S 1167 XHM

EXPERT



- Ideal para demoliciones completas, incluidos los trabajos más duros como el corte de vigas de techo gruesas fijadas con placas de clavos en una obra de reforma de edificios o el corte de materiales mixtos con clavos y tornillos.
- La mejor para los trabajadores de demolición: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

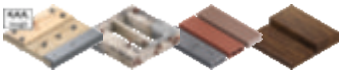
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3,5-5,0	5-7	225 x 25 x 1,25	CT	175	C1c	1	1	534886	**2 608 900 398**
					C1c	3	1	534893	**2 608 900 399**
					P1h	10	1	534909	**2 608 900 400**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Wood with Metal Demolition' S 1267 XHM

EXPERT



- Ideal para demoliciones completas, incluidos los trabajos más duros como el corte de vigas de techo gruesas fijadas con placas de clavos en una obra de reforma de edificios o el corte de materiales mixtos con clavos y tornillos.
- La mejor para los trabajadores de demolición: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3,5-5,0	5-7	300 x 25 x 1,25	CT	250	C1c	1	1	534916	**2 608 900 401**
					P1h	10	1	534923	**2 608 900 402**

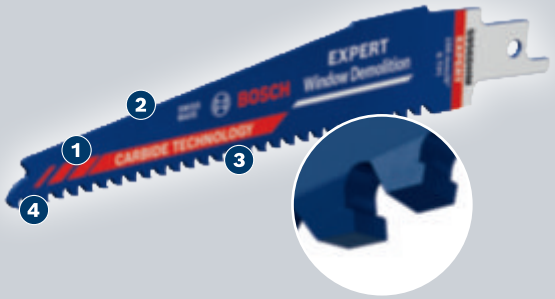
LARGA DURACIÓN AL CORTAR MARCOS DE VENTANA DE CUALQUIER MATERIAL

Hojas EXPERT 'Window Demolition'

SURTIDO: S956DHM

EXPERT

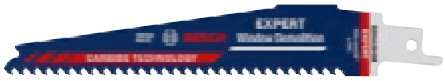
1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. La punta cónica alcanza una mayor profundidad en espacios reducidos
3. Dientes destalonados para cortar materiales más gruesos con eficacia
4. Primer diente diseñado para permitir un corte de inmersión



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Window Demolition' S 956 DHM

EXPERT



- Ideal para cortar ventanas; puede atravesar un tornillo de fijación de ventana para poder retirar las piezas de la ventana; puede cortar materiales compuestos de ventanas de cualquier tipo y también puede cortar puertas y bisagras.
- La mejor para los instaladores de ventanas: duradera y potente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
4	6	150 x 25 x 1,25	CT	100	C1c	1	1	534756	**2 608 900 385**
					P1h	10	1	534763	**2 608 900 386**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR PALÉS CON CLAVOS DUROS

Hojas EXPERT 'Hard Nail Pallets'

SURTIDO: S1122CHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Su cuerpo altamente flexible se puede doblar para realizar cortes al ras
3. La punta inversa evita atascos y sacudidas
4. Transición reforzada del vástago para una mayor vida útil



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Hard Nail Pallets' S 1122 CHM

EXPERT



- Ideal para la reparación de palés y para la sustitución de las piezas rotas de un palé.
- Lo mejor para los trabajadores de reparación de palés: duradera y especializada.
- Duran hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3	8	225 x 19 x 1	CT	175	C1c	1	1	534770	**2 608 900 387**
					P1h	10	1	534787	**2 608 900 388**

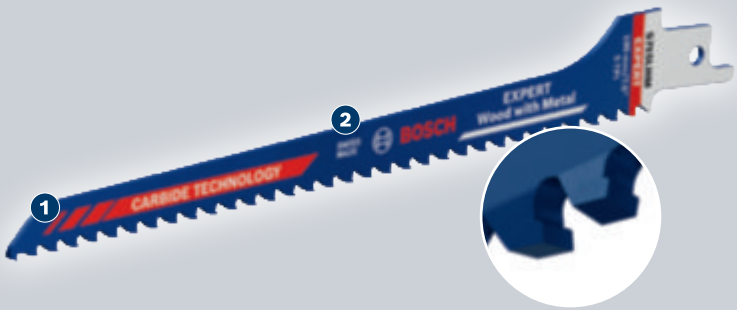
LARGA DURACIÓN AL CORTAR EN CURVA MADERA CON METAL INCRUSTADO

Hojas EXPERT 'Wood with Metal'

SURTIDO: S715LHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. La hoja estrecha es perfecta para realizar cortes curvos



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Wood with Metal' S 715 LHM

EXPERT



- Ideal para cortes curvos en madera con metal, como los necesarios para salidas de conductos de chimenea o ventilación a través de un techo y en las placas de yeso durante las obras de reforma.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
5	5	190 x 12 x 1,5	CT	140	C1c	1	1	534749	**2 608 900 384**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN RESISTENTES

Hojas EXPERT 'Multi Material'

SURTIDO: S956XHM, S1156XHM, S1256XHM

EXPERT

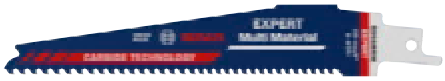
1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Espacio entre dientes progresivo para cortar material de todos los espesores
3. La punta cónica alcanza una mayor profundidad en espacios reducidos
4. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
5. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Multi Material' S 956 XHM

EXPERT



- Ideal para cortar todos los materiales de construcción; ideal para trabajos de techado o reformas, ya que corta todos los materiales de construcción que es probable que se encuentren los profesionales.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3,0-4,0	6-8	150 x 25 x 1,25	CT	100	C1c	1	1	534794	**2 608 900 389**
					P1h	10	1	534800	**2 608 900 390**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Multi Material' S 1156 XHM

EXPERT



- Ideal para cortar todos los materiales de construcción; ideal para trabajos de techado o reformas, ya que corta todos los materiales de construcción que es probable que se encuentren los profesionales.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3,0-4,0	6-8	225 x 25 x 1,25	CT	175	C1c	1	1	534817	**2 608 900 391**
					C1c	3	1	534824	**2 608 900 392**
					P1h	10	1	534831	**2 608 900 393**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Multi Material' S 1256 XHM

EXPERT



- Ideal para cortar todos los materiales de construcción; ideal para trabajos de techado o reformas, ya que corta todos los materiales de construcción que es probable que se encuentren los profesionales.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duraderos y versátiles.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en materiales duros.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
3,0-4,0	6-8	300 x 25 x 1,25	CT	250	C1c	1	1	534848	**2 608 900 394**
					P1h	10	1	534855	**2 608 900 395**

Hojas de sierra sable - Heavy for Wood and Metal - BIM — tareas pesadas, firme, rápido

S 511 DF



BIM, triscada, fresada
Optimizado especialmente para la aplicación en sierras compactas.
Madera con clavos/metal, madera, tablas de aglomerado, tubos de plástico y perfiles, plástico de fibra de vidrio/epoxi.

Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
4	6	100 x 19 x 0,9	BIM	50	C1c	2	5	612067	**2 608 657 722**
					C1c	5	5	612074	**2 608 657 723**

S 611 DF



BIM, triscada, fresada
Madera con clavos/metal, tablas de virutas prensadas (<100 mm), perfiles de plástico (<100 mm), GFK/epoxi (<50 mm), marco de ventana: madera + metal, especial para corte de inmersión

Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
4,3	6	150 x 22 x 1,25	BIM	100	C1c	2	5	235860	**2 608 656 271**
					C1c	5	5	235501	**2 608 656 258**
					P1h	25	1	515290	**2 608 657 561**
					C0a	100	1	235518	**2 608 656 259**

S 1111 DF



BIM, triscada, fresada
Madera con clavos/metal, tablas de virutas prensadas (<175 mm), perfiles de plástico (ø <175 mm), GFK/epoxi (<50 mm)

Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
4,3	6	225 x 19 x 1,25	BIM	175	C1c	2	5	235884	**2 608 656 273**
					C1c	5	5	235532	**2 608 656 261**

S 1411 DF



BIM, triscada, fresada
Madera con clavos/metal, tablas de virutas prensadas (<250 mm), GFK/epoxi (<60 mm)

Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
4,3	6	300 x 19 x 1,25	BIM	250	C1c	2	5	036139	**2 608 654 834**
					C1c	5	5	016285	**2 608 654 763**
					P1h	25	1	515306	**2 608 657 562**
					C0a	100	1	283625	**2 608 656 567**

S 610 VF



BIM, dientes especiales de espaciado variable para madera
Madera con clavos/metal, madera, aglomerado (<100 mm), plástico/epoxi reforzado con fibra de vidrio, butrones: madera+metal (<100 mm), para trabajos de rescate/demolición

Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3,2-5,1	5-8	150 x 22 x 1,6	BIM	100	C1c	5	5	543347	**2 608 657 608**

S 1110 VF



BIM, dientes especiales de espaciado variable para madera
Madera con clavos/metal, madera, aglomerado (<175 mm), plástico/epoxi reforzado con fibra de vidrio, butrones: madera+metal (<175 mm), para trabajos de rescate/demolición

Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3,2-5,1	5-8	225 x 22 x 1,6	BIM	175	C1c	5	5	543354	**2 608 657 610**
					P1h	25	1	543361	**2 608 657 611**

Hojas de sierra sable - Heavy for Wood and Metal - BIM

tareas pesadas, firme, rápido

S 1210 VF



BIM, dientes especiales de espaciado variable para madera
Madera con clavos/metal, madera, aglomerado (<250 mm), plástico/epoxi reforzado con fibra de vidrio, butrones: madera+metal (<250 mm), para trabajos de rescate/demolición

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3,2-5,1	5-8	300 x 22 x 1,6	BIM	250	C1c	5	5	543378	**2 608 657 612**

Hojas de sierra sable - Special for Pallet Repair - BIM

special PalletRepair

S 725 VFR



BIM, dentado Vario
Surtidos, profundidad de corte de hasta 125 mm, vibración mínima

1,8-2,6	10-14	190 x 19 x 1,25	BIM	125	C1c	5	5	749343	**2 608 658 033**
					C0a	100	1	749350	**2 608 658 034**

S 1122 VFR



BIM, dentado Vario
Surtidos, profundidad de corte de hasta 165 mm, gran flexibilidad

1,8-2,6	10-14	225 x 19 x 0,9	BIM	165	C1c	5	5	749312	**2 608 658 030**
					C0a	100	1	749329	**2 608 658 031**

Hojas de sierra sable - Progressor for Wood and Metal - BIM

universal, rápido

PROGRESSOR for Wood and Metal

S 3456 XF



BIM, triscada, fresada
Madera con clavos/metal, tablas de virutas prensadas (<150 mm), chapas de metal, perfiles de aluminio (3-18 mm), GFK/epoxi (<150 mm)

2,2-4,6	6-12	200 x 19 x 1,25	BIM	150	C1c	2	5	169592	**2 608 654 405**
					C1c	5	5	169608	**2 608 654 406**
					P1h	25	1	695411	**2 608 657 938**
					C0a	100	1	184830	**2 608 654 418**

Hojas de sierra sable - Flexible for Wood and Metal - BIM — flexible, resistente a roturas

flexible WoodMetal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Espesor de material mínimo recomendado [mm]	Espesor de material máximo recomendado [mm]	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 922 HF



BIM, triscada, fresada
Para reparación de palets, madera con clavos/metal (<100 mm), chapas de metal, tubos, perfiles de aluminio (3-12 mm)

2.5	10	150 x 19 x 0,9	BIM	-	-	100	C1c	2	5	093415	**2 608 656 039**
							C1c	5	5	093521	**2 608 656 016**
							C0a	100	1	346184	**2 608 656 320**

S 1022 HF



BIM, triscada, fresada
Para la reparación de palets, madera con clavos/metal (<150 mm), chapas de metal, tubos, perfiles de aluminio (3-12 mm), corte enrasado flexible

2.5	10	200 x 19 x 0,9	BIM	-	-	150	C0a	100	1	293426	**2 608 656 636**

S 1122 HF



BIM, triscada, fresada
Para la reparación de palets, madera con clavos/metal (<175 mm), chapas de metal, tubos, perfiles de aluminio (3-12 mm), corte enrasado flexible

2.5	10	225 x 19 x 0,9	BIM	-	-	175	C1c	2	5	235853	**2 608 656 270**
							C1c	5	5	093576	**2 608 656 021**
							P1h	25	1	515283	**2 608 657 560**
							C0a	100	1	206174	**2 608 656 034**

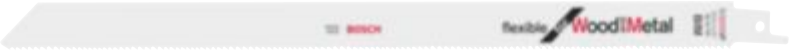
S 1122 VF



BIM, dentado Vario
Madera con clavos/metal (<175 mm), chapas de metal, perfiles de aluminio (3-10 mm), GFK/epoxi (<175 mm), corte enrasado flexible

1,8-2,6	10-14	225 x 19 x 0,9	BIM	-	-	175	C1c	5	5	079365	**2 608 654 981**
							P1h	25	1	515276	**2 608 657 559**

S 1222 VF



BIM, dentado Vario
Madera con clavos/metal (<250 mm), chapas de metal, perfiles de aluminio (3-10 mm), GFK/epoxi (<250 mm), corte enrasado flexible

1,8-2,6	10-14	300 x 19 x 0,9	BIM	-	-	250	C1c	2	5	093453	**2 608 656 043**
							C1c	5	5	093583	**2 608 656 022**

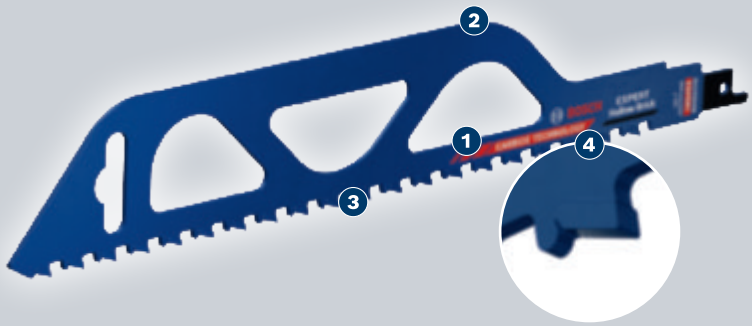
LARGA DURACIÓN AL CORTAR LADRILLOS HUECOS

Hojas EXPERT 'Hollow Brick'

SURTIDO: S1543HM, S1243HM, S2243HM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
3. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos
4. Los grandes dientes de carburo trituran rápidamente los materiales más resistentes



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Hollow Brick' S 1243 HM

EXPERT



- Ideal para cortar ladrillos huecos durante los trabajos de construcción, por ejemplo, cortar un bloque de ladrillos huecos de gran formato para encajarlo en la pared; o para realizar un corte en una pared de ladrillos para facilitar el acceso a la instalación de electricidad o agua.
- Lo mejor para los constructores: duradera y potente.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
12,7	2	300 x 50 x 1,5	CT	250	C1c	1	1	535074	**2 608 900 417**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Hollow Brick' S 1543 HM

EXPERT



- Ideal para cortar ladrillos huecos durante los trabajos de construcción, por ejemplo, cortar un bloque de ladrillos huecos de gran formato para encajarlo en la pared; o para realizar un corte en una pared de ladrillos para facilitar el acceso a la instalación de electricidad o agua.
- Lo mejor para los constructores: duradera y potente.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY · LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
12,7	2	240 x 23 x 1,5	CT	190	C1c	1	1	535043	**2 608 900 414**
					C1c	3	1	535050	**2 608 900 415**
					P1h	10	1	535067	**2 608 900 416**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Hollow Brick' S 2243 HM

EXPERT



- Ideal para cortar ladrillos huecos durante los trabajos de construcción, por ejemplo, cortar un bloque de ladrillos huecos de gran formato para encajarlo en la pared; o para realizar un corte en una pared de ladrillos para facilitar el acceso a la instalación de electricidad o agua.
- Lo mejor para los constructores: duradera y potente.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY · LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
12,7	2	455 x 50 x 1,5	CT	405	C1c	1	1	535081	**2 608 900 418**

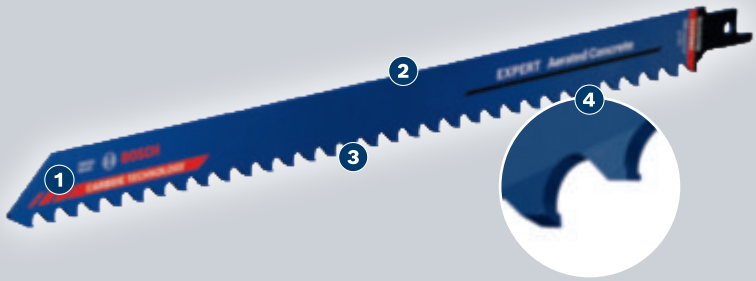
LARGA DURACIÓN AL CORTAR HORMIGÓN CELULAR

Hojas EXPERT ‘Aerated Concrete’

SURTIDO: S1141HM, S1241HM, S2041HM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
3. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos
4. Los grandes dientes de carburo trituran rápidamente los materiales más resistentes



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT ‘Aerated Concrete’ S 1141 HM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos de precisión en hormigón celular, cortar un bloque de Ytong AAC de gran formato para encajarlo en una pared; cortar Siporex en una obra de nueva construcción; cortar otros materiales de construcción de hormigón celular.
- Lo mejor para los constructores: duradera y potente.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
8,5	3	225 x 19 x 1,25	CT	175	C1c	1	1	534985	**2 608 900 408**
					P1h	10	1	534992	**2 608 900 409**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Aerated Concrete' S 1241 HM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos de precisión en hormigón celular, cortar un bloque de Ytong AAC de gran formato para encajarlo en una pared; cortar Siporex en una obra de nueva construcción; cortar otros materiales de construcción de hormigón celular.
- Lo mejor para los constructores: duradera y potente.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
8,5	3	300 x 22 x 1,5	CT	250	C1c	1	1	535005	**2 608 900 410**
					C1c	3	1	535012	**2 608 900 411**
					P1h	10	1	535029	**2 608 900 412**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Aerated Concrete' S 2041 HM

EXPERT



- Ideal para realizar cortes rectos de precisión en hormigón celular, cortar un bloque de Ytong AAC de gran formato para encajarlo en una pared; cortar Siporex en una obra de nueva construcción; cortar otros materiales de construcción de hormigón celular.
- Lo mejor para los constructores: duradera y potente.
- Corta materiales que otras hojas simplemente no pueden cortar.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
12,7	2	400 x 22 x 1,5	CT	350	C1c	1	1	535036	**2 608 900 413**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR FIBRA DE YESO

Hojas EXPERT ‘Fiber Plaster’

SURTIDO: S641HM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. La punta cónica alcanza una mayor profundidad en espacios reducidos
3. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad



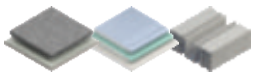
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT ‘Fiber Plaster’ S 641 HM

EXPERT



- Ideal para recortes en cartón-yeso, fibra de yeso, láminas de soporte de hormigón o materiales similares; trabajos en entornos de construcción de cartón-yeso, como reformas de cocinas o baños.
- Lo mejor para los trabajadores de la construcción: duradera y potente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
4,3	6	150 x 19 x 1,25	CT	100	C1c	1	1	534978	**2 608 900 407**

Hojas de sierra sable - Special for Plaster - BIM

cartón yeso

special Plaster

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 628 DF



BIM, destalonado, fresado
Placas de cartón-yeso, paneles de fibra de yeso (<100 mm), especialmente para cortes de inmersión, cortes sin desgarros

4,2	6	150 x 19 x 1,25	BIM	100	C1c	2	5	235891	**2 608 656 274**
					C1c	5	5	235556	**2 608 656 263**

Hojas de sierra sable - Precision for Fibre Insulation - HCS

corte limpio y preciso

clean FiberInsulation

S 1213 AWP



Hoja HCS con arista serrada
Para cortar materiales aislantes de fibra de hasta 230 mm de grosor.

5	5	300 x 22 x 1,5	HCS	230	C1c	2	5	746175	**2 608 635 528**

S 2013 AWP



Hoja HCS con arista serrada
Para cortar materiales aislantes de fibra de hasta 320 mm de grosor.

5	5	400 x 45 x 1,5	HCS	320	C1c	1	5	746182	**2 608 635 529**

Hojas de sierra sable - Clean for Fibre Insulation - HCS

corte limpio y preciso

clean FiberInsulation

S 713 AW



HCS, cuchilla con afilado ondulado
Optimizado especialmente para la aplicación en sierras compactas.
Ideal para fibras de materiales aislantes, Styropor, cartón, alfombras, piel.

12	2	150 x 19 x 1	HCS	100	C1c	2	5	688178	**2 608 635 521**

Hojas de sierra sable - Special for Ice - Inox

materiales congelados

special Ice

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
S 1211 K									
Acero inoxidable (Inox) triscado, fresado Materiales congelados (<250 mm)									
8,5	3	300 x 19 x 1,25	HAS	250	C1c	5	5	017817	**2 608 652 900**

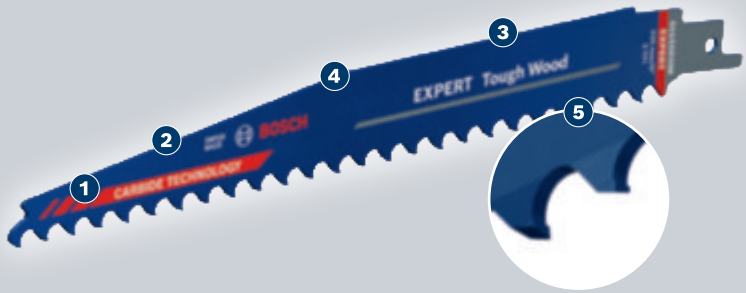
LARGA DURACIÓN AL CORTAR MADERA DURA

Hojas EXPERT ‘Tough Wood’

SURTIDO: S1142KHM, S1242KHM

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. La punta cónica alcanza una mayor profundidad en espacios reducidos
3. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
4. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos
5. Los grandes dientes de carburo trituran rápidamente los materiales más resistentes



CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra sable EXPERT 'Tough Wood' S 1142 KHM

EXPERT



- Ideal para cortar madera dura de cualquier tipo, como: madera húmeda o tratada a presión; madera sucia en un entorno al aire libre, como al cortar raíces y tablones gruesos.
- La mejor para jardineros y paisajistas: duradera y eficiente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja de HCS en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
8	3	225 x 25 x 1,25	CT	175	C1c	1	1	534930	**2 608 900 403**
					C1c	3	1	534947	**2 608 900 404**
					P1h	10	1	534954	**2 608 900 405**

Hojas de sierra sable EXPERT 'Tough Wood' S 1242 KHM

EXPERT



- Ideal para cortar madera dura de cualquier tipo, como: madera húmeda o tratada a presión; madera sucia en un entorno al aire libre, como al cortar raíces y tablones gruesos.
- La mejor para jardineros y paisajistas: duradera y eficiente.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja de HCS en material duro.
- Compatible con todas las sierras sable con vástago de inserción en S.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
8	3	300 x 25 x 1,25	CT	250	C1c	1	1	534961	**2 608 900 406**

Hojas de sierra sable - Top for Wood - HCS

afiladas, rápidas, eficaces

top for Wood

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido

S 644 D



6 TPI 4,3 mm | SHARP | clean CUT

HCS, triscada, rectificada
Madera de construcción (<100 mm), pared de madera (<100 mm), tableros: virutas, MDF (6-60 mm), madera contrachapada, plástico (<100 mm), especial para corte de inmersión

4	6	150 x 19 x 1,25	HCS	100	C1c	2	5	007689	**2 608 650 614**
					C1c	5	5	016025	**2 608 650 673**
					P1h	25	1	515320	**2 608 650 464**
					C0a	100	1	205689	**2 608 650 551**

S 1531 L



5 TPI 5 mm | SHARP | fast CUT

HCS, triscada, rectificada
Madera gruesa, sin clavos (<190 mm), madera viva, desramar (Ø <190 mm), madera de combustión (Ø <190 mm)

5	5	240 x 19 x 1,5	HCS	190	C1c	2	5	007672	**2 608 650 613**
					C1c	5	5	016056	**2 608 650 676**
					P1h	25	1	515337	**2 608 650 465**
					C0a	100	1	205733	**2 608 650 698**

S 1542 K



3 TPI 8,5 mm | SHARP | fast CUT | power CUT

HCS, triscada, rectificada
Leña, madera húmeda (ø <190 mm)

8,5	3	240 x 19 x 1,5	HCS	190	C1c	2	5	016773	**2 608 650 681**
					C1c	5	5	016087	**2 608 650 682**
					P1h	25	1	695329	**2 608 653 065**

Hojas de sierra sable - Progressor for Wood - HCS

corte universal

progressor for Wood



S 2345 X



HCS, triscada, rectificada
Madera de construcción (<150 mm), tableros: virutas, MDF (6-60 mm), madera contrachapada, plástico (<150 mm), pared de madera (<150 mm). Corte fino sin esfuerzo

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Dimensiones en mm	Abreviatura del material de la hoja	Máx. capacidad de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
2,4-4,0	6-10	200 x 19 x 1,25	HCS	150	C1c	2	5	169578	**2 608 654 403**
					C1c	5	5	169585	**2 608 654 404**
					P1h	25	1	515313	**2 608 650 463**
					C0a	100	1	184823	**2 608 654 417**

Set de hojas de sierra sable

Sets de hojas de sierra sable Tough Box



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 15 hojas de sierra de calar Wood and Metal Basic					
S 918 AF Basic for Metal **S 918 BF Basic for Metal** **S 617 K Basic for Wood**	P1k	5 5 5	1	846479	**2 607 010 901**



Set de 20 hojas de sierra sable Wood and Metal					
S 922 EF Flexible for Metal **S 922 BF Flexible for Metal** **S 922 HF Flexible for Wood and Metal** **S 644 D Top for Wood**	P1k	5 5 5 5	1	846486	**2 607 010 902**

Sets de blísters para hojas de sierra sable



Set de 6 hojas de sierra sable Wood and Metal					
S 922 EF Flexible for Metal **S 922 BF Flexible for Metal** **S 1122 EF Flexible for Metal** **S 1122 BF Flexible for Metal** **S 1122 VF Flexible for Wood and Metal**	PC1b	1 2 1 1 1	1	846523	**2 607 010 906**



Set de 6 hojas de sierra sable Demolition					
S 925 VF Heavy for Metal **S 610 VF Heavy for Wood and Metal** **S 1110 VF Heavy for Wood and Metal** **S 1125 VF Heavy for Metal** **S 1120 CF Heavy for Metal**	PC1b	2 1 1 1 1	1	846530	**2 607 010 907**

Sets de blísters para hojas de sierra sable



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del set	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 12 hojas de sierra sable Demolition					
S 925 VF Heavy for Metal	PC1b	3	1	846547	**2 607 010 908**
S 610 VF Heavy for Wood and Metal		3			
S 1110 VF Heavy for Wood and Metal		2			
S 1125 VF Heavy for Metal		2			
S 1120 CF Heavy for Metal		2			

Hojas de sierra **para el serrucho eléctrico Tándem de Bosch**

Set de hojas de sierra para serrucho eléctrico Tándem de Bosch para madera — Para madera



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Set de 2 hojas de sierra HCS TF 300 M, para madera **Conveniente para** PFZ 1200 A; PFZ 1300 AE; PFZ 1400 AE	**360**	C1c	2	1	075992	**2 608 632 119** [i]
Set de 2 hojas de sierra HCS TF 350 M para madera **Conveniente para** GFZ 14-35 A; GFZ 16-35 AC Professional	**408**	C1c	2	1	076005	**2 608 632 120**

i = Fecha de cese de producción 01.2022

Set de hojas de sierra para sierra tándem multiuso de Bosch para hormigón celular — Para hormigón celular



Set de 2 hojas de sierra de carburo TF 300 NHM Para hormigón celular (bloques de hormigón) **Conveniente para** PFZ 1200 A; PFZ 1300 AE; PFZ 1400 AE	**360**	C1c	2	1	076012	**2 608 632 122** [i]
Set de 2 hojas de sierra de carburo TF 350 NHM Para hormigón celular (Ytong, Siporex) **Conveniente para** GFZ 14-35 A; GFZ 16-35 AC Professional	**408**	C1c	2	1	076029	**2 608 632 123**

i = Fecha de cese de producción 01.2022

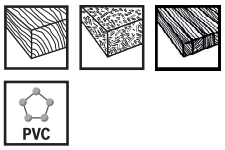
Set de hojas de sierra para el serrucho eléctrico Tándem de Bosch para aislantes — Para aislantes



Set de 2 hojas de sierra de HCS TF 350 WM para materiales de aislamiento de fibra: lana de roca (verde), lana de vidrio (amarilla) **Conveniente para** GFZ 14-35 A; GFZ 16-35 AC Professional	**408**	C1c	2	1	534505	**2 608 635 512**

Accesorios para **la sierra de costilla GFS 350 E Professional de Bosch**

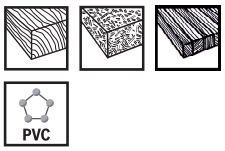
Hojas de sierra para cortar enrasado para la sierra de costilla GFS 350 E Professional de Bosch



- **Indicadas para** serrar enrasado. Para cortes de hasta 40 mm de profundidad
- Con dentado fino, aplicables a izquierda y derecha
- Inserción SDS para cambiar la hoja de sierra sin herramienta auxiliar
- Hojas de sierra para cortar enrasado de HCS y HAS (con dientes endurecidos)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Material	Longitud dentada mm	Espacio entre dientes [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Hoja de sierra para cortar enrasado FS 200 AB **Indicado para** madera blanda y dura.							
HCS	200	1.25	C1c	1	1	182669	**2 608 661 200**
Hoja de sierra para cortar enrasado FS 200 ABU **Indicada para** materiales compuestos de madera.							
HAS	200	1.25	C1c	1	1	182676	**2 608 661 201**

Hojas de sierra de corte para la sierra de costilla GFS 350 E Professional de Bosch



- **Indicadas para** cortar, aplicable a izquierda y derecha
- Inserción SDS para cambiar la hoja de sierra sin herramienta auxiliar
- Hojas de sierra de corte de HAS (con dientes endurecidos)

Hoja de sierra de corte FS 180 AT fina, **indicada para** madera blanda y dura							
HCS	145	1.25	C1c	1	1	182683	**2 608 661 202**
Hoja de sierra de corte FS 180 DT gruesa, **indicada para** madera blanda y plásticos							
HCS	145	3	C1c	1	1	182706	**2 608 661 204**
Hoja de sierra de corte FS 180 ATU fina, **indicada para** material de madera compuesto							
HAS	145	1.25	C1c	1	1	182690	**2 608 661 203**
Hoja de sierra de corte FS 180 DTU gruesa, **indicada para** material de madera compuesto y plásticos							
HAS	145	3	C1c	1	1	182713	**2 608 661 205**

Accesorios para sierras de cinta Bosch

Hoja de sierra de cinta para GCB 18 V-LI, GCB 18V-63 Professional



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Espacio entre dientes [mm]	Espacio entre dientes [TPI]	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Hoja de sierra de cinta CB 281418 BIM **Conveniente para** GCB 18 V-LI; GCB 18V-63 Professional							
1.4-1.8	14-18	733	C2a	2	1	644907	**2 608 649 000**
Hoja de sierra de cinta CB 2824 BIM **Conveniente para** GCB 18 V-LI; GCB 18V-63 Professional							
1	24	733	C2a	2	1	644914	**2 608 649 001**

SIERRAS DE CORONA

Para todos los materiales

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.



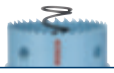


SIERRAS DE CORONA CON SISTEMA POWER CHANGE PLUS

Gama completa.








	Tough Material	Construction Material	Sheet Metal (carburo)	Progressor for Wood and Metal	Special for Sheet Metal	Diamond for HardCeramics
	EXPERT	EXPERT	EXPERT			
N.º de página	487	492	499	495	501	503
Carbide Technology	✓	✓	✓	–	–	–
Diámetro mm	20 - 152	19 - 159	20 - 68	14 - 210	16 - 152	19 - 83
Máxima profundidad de corte mm	60	60	5	44	20	39
Tipos de brocas centradoras compatibles	HSS-G/HSS-Co/ Carburo	HSS-G/Carburo	HSS-Co	HSS-G/HSS-Co	HSS-Co	AutoStart
Longitud de la broca centradora mm	105	105	55	85	65	–
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY			

MATERIALES

Madera	✓	✓	–	✓	–	–
Metal	✓	–	✓	✓	✓	–
Plástico	✓	✓	–	✓	–	–
Otros	✓	✓	–	✓	–	✓

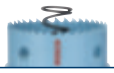
*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

ACCESORIOS PARA CORONAS CON SISTEMA POWER CHANGE

Power Change Plus: el sistema Quick Change de Bosch.








	Tough Material	Construction Material	Sheet Metal (carburo)	Progressor for Wood and Metal	Special for Sheet Metal	Diamond for HardCeramics
	EXPERT	EXPERT	EXPERT			
N.º de página	487	492	499	495	501	503
Longitud de la broca centradora mm	105	105	55	85	65	–
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY			
ADAPTADORES POWER CHANGE						
8,7 mm 2 608 594 264	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11 mm 2 608 594 265	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SDS plus 2 608 594 266	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BROCA CENTRADORA						
Madera/Plástico	2 608 900 528	2 608 900 528	–	2 608 594 254	–	–
Metal	2 608 900 530	–	2 608 900 503	2 608 594 255	2 608 594 257	–
Ladrillo	2 608 900 529	2 608 900 529	–	–	–	–
Baldosa blanda	2 608 900 529	2 608 900 529	–	–	–	–
Azulejo duro/ porcelánico	–	–	–	–	–	2 608 580 529

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

LARGA DURACIÓN AL PERFORAR AGUJEROS EN DISTINTOS MATERIALES

Sierras de corona EXPERT Tough Material

SURTIDO: ⌀ 20 – 152 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Dientes rectificados individualmente fabricados con carburo fino y duro
3. Diseño de ranura patentado para una mejor vista y expulsión del testigo



CARBIDE TECHNOLOGY

Sierras de corona EXPERT Tough Material

EXPERT



- Ideal para cortar agujeros limpiamente hasta 60 mm de profundidad, por ejemplo, para tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y aguas residuales de fontaneros; agujeros para enchufes, interruptores de luz, cajas de conexión; huecos para iluminación empotrada, alarmas de incendios, detectores de presencia o para conductos de aire frío o de secado.
- Lo mejor para los electricistas y los fontaneros: larga duración y elevada versatilidad.
- Dura hasta 50 veces más que una sierra de corona bimetálica en materiales duros.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	20	60	PC1b	1	1	535654	**2 608 900 419**
	22	60	PC1b	1	1	535661	**2 608 900 420**
	25	60	PC1b	1	1	535678	**2 608 900 421**
	32	60	PC1b	1	1	535685	**2 608 900 422**
	35	60	PC1b	1	1	535692	**2 608 900 423**
	38	60	PC1b	1	1	535708	**2 608 900 424**
	40	60	PC1b	1	1	535715	**2 608 900 425**
	44	60	PC1b	1	1	535722	**2 608 900 426**
	51	60	PC1b	1	1	535739	**2 608 900 427**
	54	60	PC1b	1	1	535746	**2 608 900 428**
	60	60	PC1b	1	1	535753	**2 608 900 429**
	64	60	PC1b	1	1	535760	**2 608 900 430**
	65	60	PC1b	1	1	535777	**2 608 900 431**
	67	60	PC1b	1	1	535784	**2 608 900 432**
	68	60	PC1b	1	1	535791	**2 608 900 433**
	70	60	PC1b	1	1	535807	**2 608 900 434**
	73	60	PC1b	1	1	535814	**2 608 900 435**
	76	60	PC1b	1	1	535821	**2 608 900 436**
	80	60	PC1b	1	1	535838	**2 608 900 437**
	83	60	PC1b	1	1	535845	**2 608 900 438**
	102	60	PC1b	1	1	535852	**2 608 900 439**
	105	60	PC1b	1	1	535869	**2 608 900 440**
	111	60	PC1b	1	1	535876	**2 608 900 441**
	114	60	PC1b	1	1	535883	**2 608 900 442**
	127	60	PC1b	1	1	535890	**2 608 900 443**
	152	60	C1a	1	1	535906	**2 608 900 444**

Kits de iniciación de sierras de corona EXPERT Tough Material

EXPERT



- Ideal para perforar orificios limpios de hasta 60 mm de profundidad, por ejemplo, en tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y de alcantarillado de fontaneros; orificios para enchufes, interruptores de luz y cajas de conexión; huecos para iluminación empotrada, alarmas de incendios, detectores de presencia o para conductos de aire frío o de secado.
- Lo mejor para electricistas y fontaneros: duradera y muy versátil.
- Sierra de corona de larga duración y adaptador superrápido.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
incl. 1 x Power Change Plus Hex 11 mm, 1 x broca centradora HSS-G 105 mm, 1 x tuerca adaptadora 14-30 mm, 1 x tuerca adaptadora 32-210 mm							
	51	60	PC1b	1	1	535951	**2 608 900 449**
	68	60	PC1b	1	1	535968	**2 608 900 450**

Sets de sierras de corona EXPERT Tough Material

EXPERT





- Ideal para cortar agujeros limpiamente hasta 60 mm de profundidad, por ejemplo, para tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y aguas residuales de fontaneros; agujeros para enchufes, interruptores de luz, cajas de conexión; huecos para iluminación empotrada, alarmas de incendios, detectores de presencia o para conductos de aire frío o de secado.
- Lo mejor para los electricistas y los fontaneros: larga duración y elevada versatilidad.
- Dura hasta 50 veces más que una sierra de corona bimetálica en materiales duros.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.

CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set universal de 9 unidades Tough Material 6 x sierras de corona incl. 1 x Power Change Plus Hex 11 mm, 1 x broca centradora HSS-G 105 mm, 1 x broca centradora de carburo 105 mm							
	22 **25** **35** **51** **60** **68**	60	P1k	9	1	535913	**2 608 900 445**
	22 **25** **35** **40** **51** **68**	60	P1k	9	1	535920	**2 608 900 446**
Set universal de 14 unidades Tough Material 11 x sierras de corona incl. 1 x Power Change Plus Hex 11 mm, 1 x broca centradora HSS-G 105 mm, 1 x broca centradora de carburo 105 mm							
	20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **64** **76**	60	P1k	14	1	535937	**2 608 900 447**
	20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **68** **76**	60	P1k	14	1	535944	**2 608 900 448**

Adaptadores de sistema para sierra de corona EXPERT Power Change Plus

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Mandril PC Plus 7/16" de 11 mm; vástago de inserción hexagonal con broca HSS-G de 7,15 x 105 mm							
	7.15	105	PC1b	2	1	536736	**2 608 900 527**
Mandril PC Plus 7/16" de 11 mm; vástago de inserción hexagonal con broca TCT de 8,5 x 105 mm							
	8.5	105	PC1b	2	1	536729	**2 608 900 526**

Brocas centradoras EXPERT Power Change Plus

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Broca centradora Plus HSS-G para acero, plástico, madera y cartón-yeso							
	7.15	105	PC1b	1	5	536743	**2 608 900 528**
Broca centradora HSS-Co para acero, acero inoxidable y fibra de vidrio							
	7.15	105	PC1b	1	5	536767	**2 608 900 530**
Broca centradora Plus TCT para ladrillo y baldosas							
	8.5	105	PC1b	1	5	536750	**2 608 900 529**

LARGA DURACIÓN AL PERFORAR AGUJEROS EN LADRILLOS Y TABLEROS DE PARTÍCULAS

Sierras de corona EXPERT Construction Material

SURTIDO: ⌀ 19 – 159 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Dientes rectificados individualmente fabricados con carburo fino y duro
3. Extracción eficiente de las virutas a través de grandes ranuras



CARBIDE TECHNOLOGY

Sierras de corona EXPERT Construction Material

EXPERT



- Ideal para cortar agujeros limpiamente hasta 60 mm de profundidad, por ejemplo, para tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y aguas residuales de fontaneros; agujeros para enchufes, interruptores de luz, cajas de conexión; huecos para iluminación empotrada, alarmas de incendios, detectores de presencia o para conductos de aire frío o de secado.
- Lo mejor para los electricistas y los fontaneros: larga duración y elevada versatilidad.
- Dura hasta 50 veces más que una sierra de corona HCS en materiales duros.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	19	60	PC1b	1	1	535975	**2 608 900 451**
	20	60	PC1b	1	1	535982	**2 608 900 452**
	22	60	PC1b	1	1	535999	**2 608 900 453**
	25	60	PC1b	1	1	536002	**2 608 900 454**
	30	60	PC1b	1	1	536019	**2 608 900 455**
	32	60	PC1b	1	1	536026	**2 608 900 456**
	35	60	PC1b	1	1	536033	**2 608 900 457**
	38	60	PC1b	1	1	536040	**2 608 900 458**
	40	60	PC1b	1	1	536057	**2 608 900 459**
	41	60	PC1b	1	1	536064	**2 608 900 460**
	44	60	PC1b	1	1	536071	**2 608 900 461**
	48	60	PC1b	1	1	536088	**2 608 900 462**
	51	60	PC1b	1	1	536095	**2 608 900 463**
	54	60	PC1b	1	1	536101	**2 608 900 464**
	57	60	PC1b	1	1	536118	**2 608 900 465**
	60	60	PC1b	1	1	536125	**2 608 900 466**
	64	60	PC1b	1	1	536132	**2 608 900 467**
	65	60	PC1b	1	1	536149	**2 608 900 468**
	67	60	PC1b	1	1	536156	**2 608 900 469**
	68	60	PC1b	1	1	536163	**2 608 900 470**
	70	60	PC1b	1	1	536170	**2 608 900 471**
	73	60	PC1b	1	1	536187	**2 608 900 472**
	76	60	PC1b	1	1	536194	**2 608 900 473**
	79	60	PC1b	1	1	536200	**2 608 900 474**
	80	60	PC1b	1	1	536217	**2 608 900 475**
	83	60	PC1b	1	1	536224	**2 608 900 476**
	86	60	PC1b	1	1	536231	**2 608 900 477**
	92	60	PC1b	1	1	536248	**2 608 900 478**
	98	60	PC1b	1	1	536255	**2 608 900 479**
	102	60	PC1b	1	1	536262	**2 608 900 480**
	105	60	PC1b	1	1	536279	**2 608 900 481**
	111	60	PC1b	1	1	536286	**2 608 900 482**
	114	60	PC1b	1	1	536293	**2 608 900 483**
	121	60	PC1b	1	1	536309	**2 608 900 484**
	127	60	PC1b	1	1	536316	**2 608 900 485**
	140	60	C1a	1	1	536323	**2 608 900 486**
	152	60	C1a	1	1	536330	**2 608 900 487**
	159	60	C1a	1	1	536347	**2 608 900 488**

Sets de sierras de corona EXPERT Construction Material

EXPERT







- Ideal para cortar agujeros limpiamente hasta 60 mm de profundidad, por ejemplo, para tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y aguas residuales de fontaneros; agujeros para enchufes, interruptores de luz, cajas de conexión; huecos para iluminación empotrada, alarmas de incendios, detectores de presencia o para conductos de aire frío o de secado.
- Lo mejor para los electricistas y los fontaneros: larga duración y elevada versatilidad.
- Dura hasta 50 veces más que una sierra de corona HCS en materiales duros.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.

CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set universal de 15 unidades Construction Material 11 x sierras de corona incl. 1 x Power Change Plus Hex 11 mm, 1 x broca centradora HSS-Co 105 mm, 1 x broca centradora de carburo 105 mm, 1 x broca fresadora plana 150x8 mm							
	20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **68** **76**	60	P1k	15	1	536354	**2 608 900 489**
Set universal de 10 unidades Construction Material 6 x sierras de corona incl. 1 x Power Change Plus Hex 11 mm, 1 x broca centradora HSS-Co 105 mm, 1 x broca centradora de carburo 105 mm, 1 x broca fresadora plana 150x8 mm							
	20 **25** **32** **38** **51** **64**	60	P1k	10	1	536361	**2 608 900 490**

Adaptadores de sistema para sierra de corona EXPERT Power Change Plus

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Mandril PC Plus 7/16" de 11 mm; vástago de inserción hexagonal con broca HSS-G de 7,15 x 105 mm							
	7.15	105	PC1b	2	1	536736	**2 608 900 527**
Mandril PC Plus 7/16" de 11 mm; vástago de inserción hexagonal con broca TCT de 8,5 x 105 mm							
	8.5	105	PC1b	2	1	536729	**2 608 900 526**

Brocas centradoras EXPERT Power Change Plus

EXPERT



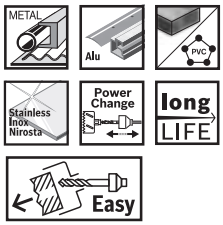
- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Broca centradora Plus HSS-G para acero, plástico, madera y cartón-yeso							
	7.15	105	PC1b	1	5	536743	**2 608 900 528**
Broca centradora HSS-Co para acero, acero inoxidable y fibra de vidrio							
	7.15	105	PC1b	1	5	536767	**2 608 900 530**
Broca centradora Plus TCT para ladrillo y baldosas							
	8.5	105	PC1b	1	5	536750	**2 608 900 529**

Sierras de corona Progressor for Wood and Metal



- La calidad de corte depende del número de revoluciones correcto y de la refrigeración (ver instrucciones de manejo).

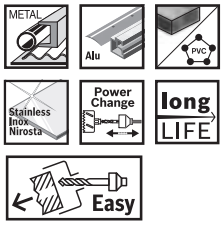


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
La sierra de corona BIM Progressor ofrece el doble de vida útil que su predecesora						
14	44	PC1b	1	1	949644	**2 608 594 195**
16	44	PC1b	1	1	949651	**2 608 594 196**
17	44	PC1b	1	1	949668	**2 608 594 197**
19	44	PC1b	1	1	949675	**2 608 594 198**
20	44	PC1b	1	1	949682	**2 608 594 199**
21	44	PC1b	1	1	949699	**2 608 594 200**
22	44	PC1b	1	1	949705	**2 608 594 201**
24	44	PC1b	1	1	949712	**2 608 594 202**
25	44	PC1b	1	1	949729	**2 608 594 203**
27	44	PC1b	1	1	949736	**2 608 594 204**
29	44	PC1b	1	1	949743	**2 608 594 205**
30	44	PC1b	1	1	949750	**2 608 594 206**
32	44	PC1b	1	1	949767	**2 608 594 207**
33	44	PC1b	1	1	949774	**2 608 594 208**
35	44	PC1b	1	1	949781	**2 608 594 209**
37	44	PC1b	1	1	949798	**2 608 594 210**
38	44	PC1b	1	1	949804	**2 608 594 211**
40	44	PC1b	1	1	949811	**2 608 594 212**
41	44	PC1b	1	1	949828	**2 608 594 213**
43	44	PC1b	1	1	949835	**2 608 594 214**
44	44	PC1b	1	1	949842	**2 608 594 215**
46	44	PC1b	1	1	949859	**2 608 594 216**
48	44	PC1b	1	1	949866	**2 608 594 217**
51	44	PC1b	1	1	949873	**2 608 594 218**
52	44	PC1b	1	1	949880	**2 608 594 219**
54	44	PC1b	1	1	949897	**2 608 594 220**
56	44	PC1b	1	1	949903	**2 608 594 221**
57	44	PC1b	1	1	949910	**2 608 594 222**
59	44	PC1b	1	1	949927	**2 608 594 223**
60	44	PC1b	1	1	949934	**2 608 594 224**
64	44	PC1b	1	1	949941	**2 608 594 225**
65	44	PC1b	1	1	949958	**2 608 594 226**
67	44	PC1b	1	1	949965	**2 608 594 227**
68	44	PC1b	1	1	949972	**2 608 594 228**
70	44	PC1b	1	1	949989	**2 608 594 229**
73	44	PC1b	1	1	949996	**2 608 594 230**
76	44	PC1b	1	1	950008	**2 608 594 231**
79	44	PC1b	1	1	950015	**2 608 594 232**
83	44	PC1b	1	1	950022	**2 608 594 233**
86	44	PC1b	1	1	950039	**2 608 594 234**
89	44	PC1b	1	1	950046	**2 608 594 235**
92	44	PC1b	1	1	950053	**2 608 594 236**
95	44	PC1b	1	1	950060	**2 608 594 237**
98	44	PC1b	1	1	950077	**2 608 594 238**
102	44	PC1b	1	1	950084	**2 608 594 239**
105	44	PC1b	1	1	950091	**2 608 594 240**
108	44	PC1b	1	1	950107	**2 608 594 241**
111	44	PC1b	1	1	950114	**2 608 594 242**
114	44	PC1b	1	1	950121	**2 608 594 243**
121	44	C1a	1	1	950138	**2 608 594 244**
127	44	C1a	1	1	950145	**2 608 594 245**
133	44	C1a	1	1	950152	**2 608 594 246**

Sierras de corona Progressor for Wood and Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
140	44	C1a	1	1	950169	**2 608 594 247**
152	44	C1a	1	1	950176	**2 608 594 248**
168	44	C1a	1	1	950183	**2 608 594 249**
177	44	C1a	1	1	950190	**2 608 594 250**
210	44	C1a	1	1	950206	**2 608 594 251**

Sets de sierras de corona Progressor for Wood and Metal



Set de sierras de electricista Progressor for Wood and Metal de 9 piezas
6 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

22 **29** **35** **44** **51** **64**	44	9	1	949569	**2 608 594 187**
22 **29** **35** **44** **51** **65**	44	9	1	949576	**2 608 594 188**



Set de sierras para sanitarios Progressor for Wood and Metal de 9 piezas
6 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

20 **25** **32** **38** **51** **64**	44	9	1	949583	**2 608 594 189**



Set de sierras de electricista Progressor for Wood and Metal de 9 piezas
6 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

19 **25** **38** **44** **68** **83**	44	9	1	949590	**2 608 594 190**



Sets de sierras de corona Progressor for Wood and Metal



Set de sierras de electricista Progressor for Wood and Metal de 9 piezas
6 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO			
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase / Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
19 **25** **30** **35** **40** **68**	44	9	1	949606	**2 608 594 191**



Set de sierras de electricista Progressor for Wood and Metal de 11 piezas
8 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

25 **32** **40** **54** **60** **68** **76** **86**	-	11	1	949637	**2 608 594 194**



Set de sierras universales Progressor for Wood and Metal de 14 piezas
11 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **64** **76**	44	14	1	949613	**2 608 594 192**



Set de sierras universales Progressor for Wood and Metal de 14 piezas
11 sierras de corona, 1 Power-Change Plus Hex 11 mm, 2 brocas centradoras HSS

20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **68** **76**	44	14	1	949620	**2 608 594 193**

Accesorios para sierras de corona Progressor for Wood and Metal

- Adaptador Power Change para un cambio rápido y seguro de la broca centradora y la corona con tan solo un «clic»
- Para una extracción rápida del núcleo de perforación: desbloquear, ladear y extraer

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Mandril PC Plus de 3/8" 8,7 mm incl. broca HSS-G de 7,15 x 85 mm						
7.15	85		1		950220	**2 608 594 253**
Mandril PC Plus SDS plus de 8,7 mm incl. broca HSS-G de 7,15 x 85 mm						
7.15	85		1		965521	**2 608 522 411**
Broca centradora HSS-G para metal, plástico, madera y cartón-yeso						
7.15	85		5		950237	**2 608 594 254**
Broca centradora HSS-Co para metal, acero inoxidable y fibra de vidrio						
7.15	85		5		950244	**2 608 594 255**

LARGA DURACIÓN AL PERFORAR AGUJEROS EN ACERO INOXIDABLE

Sierras de corona EXPERT Sheet Metal

SURTIDO: ⌀ 20 – 68 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Dientes rectificados individualmente fabricados con carburo fino y duro
3. Fabricada con una sola pieza de metal para obtener la máxima estabilidad

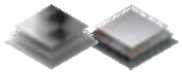


CARBIDE TECHNOLOGY

Sierras de corona EXPERT Sheet Metal

EXPERT







- Ideal para perforar orificios limpios de hasta 5 mm de profundidad, por ejemplo, para tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y de alcantarillado de fontaneros; orificios para enchufes, interruptores de luz y cajas de conexión.
- Lo ideal para los trabajadores del metal: duradera y precisa.
- Dura hasta 50 veces más que una sierra de corona bimetálica en materiales duros.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.

CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
20	5	PC1b	1	1	536378	**2 608 900 491**
21	5	PC1b	1	1	536385	**2 608 900 492**

Sierras de corona EXPERT Sheet Metal

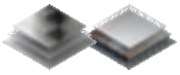
EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
22	5	PC1b	1	1	536392	**2 608 900 493**
25	5	PC1b	1	1	536408	**2 608 900 494**
27	5	PC1b	1	1	536415	**2 608 900 495**
30	5	PC1b	1	1	536422	**2 608 900 496**
32	5	PC1b	1	1	536439	**2 608 900 497**
35	5	PC1b	1	1	536446	**2 608 900 498**
40	5	PC1b	1	1	536453	**2 608 900 499**
51	5	PC1b	1	1	536460	**2 608 900 500**
68	5	PC1b	1	1	536477	**2 608 900 501**

Sets de sierras de corona EXPERT Sheet Metal

EXPERT





- Ideal para perforar orificios limpios de hasta 5 mm de profundidad, por ejemplo, para tuberías para cables de electricistas y tuberías de agua potable y de alcantarillado de fontaneros; orificios para enchufes, interruptores de luz y cajas de conexión.
- Lo ideal para los trabajadores del metal: duradera y precisa.
- Dura hasta 50 veces más que una sierra de corona bimetálica en materiales duros.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Set Sheet Metal de 6 unidades 3 x sierras de corona, incl. 1 x Power Change Plus Hex 11 mm, 2 x broca centradora HSS-Co con muelle de expulsión						
22 **25** **32**	5	P1k	6	1	536484	**2 608 900 502**

Brocas centradoras EXPERT Power Change Plus para chapa

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.

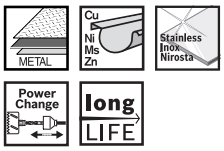


UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Broca centradora HSS-Co para metal y acero inoxidable							
	6	55	PC1b	1	5	536491	**2 608 900 503**

Sierras de corona Special for Sheet Metal

special for SheetMetal



- La calidad de corte depende del número de revoluciones correcto y de la refrigeración (ver instrucciones de manejo).
- Los diámetros de 16-22 mm son sin resorte de expulsión

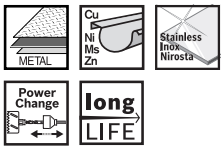


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
16	20	PC1b	1	1	375993	**2 608 584 778**
17	20	PC1b	1	1	376006	**2 608 584 779**
19	20	PC1b	1	1	376013	**2 608 584 780**
20	20	PC1b	1	1	376020	**2 608 584 781**
21	20	PC1b	1	1	376037	**2 608 584 782**
22	20	PC1b	1	1	376044	**2 608 584 783**
25	20	PC1b	1	1	376051	**2 608 584 784**
27	20	PC1b	1	1	376068	**2 608 584 785**
29	20	PC1b	1	1	376075	**2 608 584 786**
30	20	PC1b	1	1	376082	**2 608 584 787**
32	20	PC1b	1	1	376099	**2 608 584 788**
33	20	PC1b	1	1	376105	**2 608 584 789**
35	20	PC1b	1	1	376112	**2 608 584 790**
38	20	PC1b	1	1	376129	**2 608 584 791**
40	20	PC1b	1	1	376136	**2 608 584 792**
41	20	PC1b	1	1	376143	**2 608 584 793**
44	20	PC1b	1	1	376150	**2 608 584 794**
48	20	PC1b	1	1	376167	**2 608 584 795**
51	20	PC1b	1	1	376174	**2 608 584 796**
54	20	PC1b	1	1	376181	**2 608 584 797**
57	20	PC1b	1	1	376198	**2 608 584 798**
60	20	PC1b	1	1	376204	**2 608 584 799**
64	20	PC1b	1	1	376211	**2 608 584 800**
65	20	PC1b	1	1	376228	**2 608 584 801**

Sierras de corona Special for Sheet Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
67	20	PC1b	1	1	376235	**2 608 584 802**
68	20	PC1b	1	1	376242	**2 608 584 803**
70	20	PC1b	1	1	376259	**2 608 584 804**
73	20	PC1b	1	1	376266	**2 608 584 805**
76	20	PC1b	1	1	376273	**2 608 584 806**
79	20	PC1b	1	1	376280	**2 608 584 807**
83	20	PC1b	1	1	376297	**2 608 584 808**
86	20	PC1b	1	1	376303	**2 608 584 809**
89	20	PC1b	1	1	376310	**2 608 584 810**
102	20	PC1b	1	1	376327	**2 608 584 811**
127	20	C1a	1	1	433402	**2 608 584 854**
152	20	C1a	1	1	433419	**2 608 584 855**

Sets de sierras de corona Special for Sheet Metal



Set de 9 piezas para electricista, sierras de corona Sheet Metal
6 sierras de corona, 1 adaptador Power Change, 2 brocas centradoras de HSS

22 **29** **35** **44** **51** **64**	20	P1k	9	1	704649	**2 608 580 881**



Set de 9 piezas para equipos sanitarios, sierras de corona Sheet Metal
6 sierras de corona, 1 adaptador Power Change, 2 brocas centradoras de HSS

20 **25** **32** **38** **51** **64**	20	P1k	9	1	704656	**2 608 580 882**

Accesorios para sierras de corona Special for Sheet Metal

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido



Mandril PC Plus de 3/8" 8,7 mm incl. broca HSS-Co de 7,15 x 65 mm

7.15	65			1	950251	**2 608 594 256**



Broca centradora HSS-Co
para metal y acero inoxidable

7.15	65			5	950268	**2 608 594 257**



Muelle expulsor

-	-	PC1b	2	5	376372	**2 608 584 816**

DIAMOND FOR HARDCERAMICS

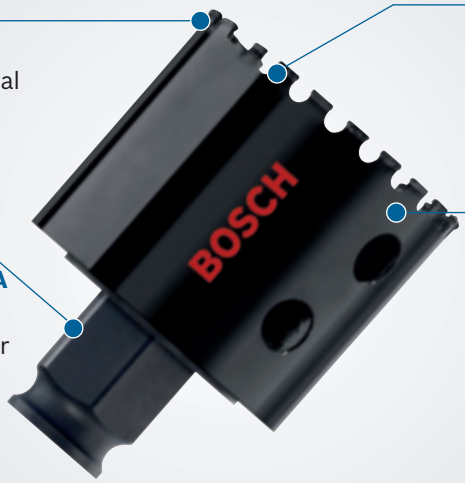
No hay baldosas duras.

LARGA VIDA ÚTIL

en las baldosas más duras gracias al recubrimiento de diamante

SUJECIÓN Y LIBERACIÓN RÁPIDA Y SEGURA DE LA CORONA

en un solo clic gracias al adaptador Power Change



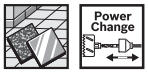
CORTES RÁPIDOS Y LIMPIOS

por las delgadas aristas

ELIMINACIÓN FÁCIL DE MATERIAL

gracias a los orificios laterales

Sierras de corona Diamond for Hard Ceramics



▶ La calidad de corte depende del número de revoluciones correcto y de la refrigeración (ver instrucciones de manejo).



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
19	3/4	39	PC1b	1	1	488990	**2 608 580 301**
20	25/32	39	PC1b	1	1	489003	**2 608 580 302**
25	1	39	PC1b	1	1	489027	**2 608 580 304**
29	1 1/8	39	PC1b	1	1	489034	**2 608 580 305**
32	1 1/4	39	PC1b	1	1	489041	**2 608 580 306**
35	1 1/2	39	PC1b	1	1	489058	**2 608 580 307**
41	1 3/4	39	PC1b	1	1	515160	**2 608 580 394**
44	1 3/4	39	PC1b	1	1	489072	**2 608 580 309**
51	2	39	PC1b	1	1	489089	**2 608 580 310**
60	2 1/2	39	PC1b	1	1	489119	**2 608 580 313**
65	2 1/2	39	PC1b	1	1	489133	**2 608 580 315**
68	2 3/4	39	PC1b	1	1	489164	**2 608 580 317**
76	3	39	PC1b	1	1	489188	**2 608 580 319**
83	3 1/4	39	PC1b	1	1	489201	**2 608 580 321**

Accesorios para sierras de corona Diamond for Hard Ceramics



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Guía de centrado para sierras de coronas y brocas de diamante para perforación en húmedo					
230	C1a	1	1	489683	**2 608 580 327**



Sistema de guía de centrado Auto Start para sierras de corona de diamante
Pasador de centrado con muelle y punta de carburo de tungsteno para empezar a perforar en material duro

-	PC1a	1	1	575522	**2 608 580 529**



Botella de presión hidrostática
Para refrigeración de las sierras de corona y las brocas de diamante para perforación en húmedo
Volumen de llenado máx 0,9 l
incluye manguera (1,8 m de longitud)

-	C1a	1	1	495820	**2 608 190 048**

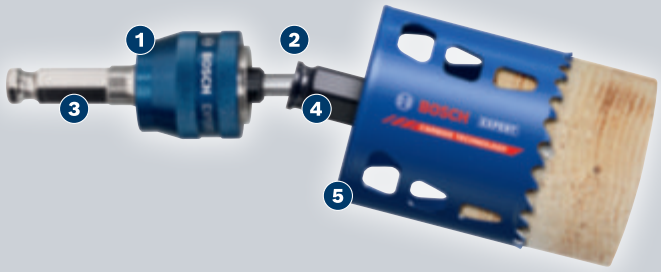
MÁXIMA VELOCIDAD AL CAMBIAR LAS SIERRAS DE CORONA Y BROCAS

Expert Power Change Plus

SURTIDO: Admite una completa gama de sierras de corona

EXPERT

1. Disfruta de la máxima eficiencia con uno de los sistemas de cambio rápido Bosch Quick Change
2. Sistema de un clic, sin necesidad de herramientas adicionales
3. Transición reforzada del vástago para una mayor vida útil
4. Diseñada para una extracción rápida y sencilla del testigo
5. Admite una completa gama de sierras de corona



Adaptadores de sistema para sierra de corona EXPERT Power Change Plus

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Mandril PC Plus 7/16" de 11 mm; vástago de inserción hexagonal con broca TCT de 8,5 x 105 mm						
8.5	105	PC1b	2	1	536729	**2 608 900 526**
Mandril PC Plus 7/16" de 11 mm; vástago de inserción hexagonal con broca HSS-G de 7,15 x 105 mm						
7.15	105	PC1b	2	1	536736	**2 608 900 527**

Adaptador Power Change Plus (azul)

- Adaptador Power-Change para montaje y desmontaje rápido y seguro de brocas centradoras y sierras de corona en un clic
- Para desmontar rápidamente el núcleo: desbloquea, inclina y presiona
- Mayor robustez y precisión que su predecesor

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Mandril PC Plus de 3/8" 8,7 mm	-	-		1	950336	**2 608 594 264**
	Mandril PC Plus de 7/16" 11 mm	-	-		1	950343	**2 608 594 265**
	Mandril PC Plus SDS plus	-	-		1	950350	**2 608 594 266**
	Mandril PC Plus de 3/8" 8,7 mm incl. broca HSS-Co de 7,15 x 65 mm	**7.15**	65		1	950251	**2 608 594 256**
	Mandril PC Plus de 3/8" 8,7 mm incl. broca HSS-G de 7,15 x 85 mm	**7.15**	85		1	950220	**2 608 594 253**
	Mandril PC Plus SDS plus de 8,7 mm incl. broca HSS-G de 7,15 x 85 mm	**7.15**	85		1	965521	**2 608 522 411**
	Barra de extensión de 150 mm/6" Mandril PC Plus de 7/16" 11 mm	-	150		1	950312	**2 608 594 262**
	Barra de extensión de 300 mm/12" Mandril PC Plus de 7/16" 11 mm	-	300		1	950329	**2 608 594 263**

Brocas centradoras EXPERT Power Change Plus

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Broca centradora Plus HSS-G para acero, plástico, madera y cartón-yeso							
	7.15	105	PC1b	1	5	536743	**2 608 900 528**
Broca centradora HSS-Co para acero, acero inoxidable y fibra de vidrio							
	7.15	105	PC1b	1	5	536767	**2 608 900 530**
Broca centradora Plus TCT para ladrillo y baldosas							
	8.5	105	PC1b	1	5	536750	**2 608 900 529**

Brocas centradoras EXPERT Power Change Plus para chapa

EXPERT



- Ideal para cambiar las sierras de corona de forma rápida y eficiente, por ejemplo, para perforar orificios de diferentes diámetros durante la instalación del baño; también se puede utilizar para perforar orificios piloto sin una sierra de corona, sin quitar el mandril.
- Lo mejor para los profesionales: rápida y eficiente.
- Hasta 5 veces más rápido que un adaptador convencional.
- Para usar con el portabrocas sin llave Bosch Power Change Plus: ofrece precisión y robustez.



UP TO 5×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Broca centradora HSS-Co para metal y acero inoxidable							
	6	55	PC1b	1	5	536491	**2 608 900 503**

Brocas centradoras para adaptadores Power Change Plus (azul)



Broca centradora HSS-Co
para metal y acero inoxidable

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
7.15	65			5	950268	**2 608 594 257**

Broca centradora HSS-G
para metal, plástico, madera y cartón-yeso

7.15	85			5	950237	**2 608 594 254**



Broca centradora HSS-Co
para metal, acero inoxidable y fibra de vidrio

7.15	85			5	950244	**2 608 594 255**



Sistema de guía de centrado Auto Start para sierras de corona de diamante
Pasador de centrado con muelle y punta de carburo de tungsteno para empezar a perforar en material duro

-	-	PC1a	1	1	575522	**2 608 580 529**

Brocas centradoras para adaptadores Power Change (negro)

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Broca centradora HSS-Co con vástago hexagonal de 1/4", ángulo de punta de 135° y afilado en cruz						
	7.15	65	PC1d	1	5	365550	**2 608 584 750**
	Broca de centrar HSS-G para sierras de corona con capacidad de corte <46 mm con vástago hexagonal de 1/4", ángulo de punta de 135° y afilado en cruz						
	7.15	80	PC1d	1	5	279918	**2 608 584 676**
	Broca de centrar HSS-Co para sierras de corona con capacidad de corte <46 mm con vástago hexagonal de 1/4", ángulo de punta de 135° y afilado en cruz						
	7.15	80	PC1d	1	5	279925	**2 608 584 677**
	Broca de centrar de metal duro para sierras de corona con capacidad de corte <60 mm con vástago hexagonal de 1/4", punta de broca 118°. Aristas de corte de metal duro con afilado de diamante con centrado medio y pulido especial multiuso						
	7.15	120	PC1d	1	1	375924	**2 608 584 777**
	Broca de centrar HSS-Co para sierras de corona con capacidad de corte <60 mm con vástago hexagonal de 1/4", ángulo de punta de 135° y afilado en cruz						
	7.15	120	C1b	1	5	414609	**2 608 584 843**
	Sistema de guía de centrado Auto Start para sierras de corona de diamante Pasador de centrado con muelle y punta de carburo de tungsteno para empezar a perforar en material duro						
	-	-	PC1a	1	1	575522	**2 608 580 529**

Barras de extensión

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Prolongación hexagonal 11 mm para adaptador con ancho de llave de 5/16"/vástago de inserción hexagonal de 8 mm.	**305**	PC1b	1	1	469494	**2 608 580 094**
Prolongación hexagonal 9,5 mm para adaptador con ancho de llave de 3/8"/vástago de inserción hexagonal 9,5 mm	**305**	PC1b	1	5	262699	**2 608 584 681**
Prolongación hexagonal 11 mm para adaptador con ancho de llave de 7/16"/vástago de inserción hexagonal 11 mm	**305**	C1a	1	1	087827	**2 609 390 038**

Tuercas de adaptador de transición para sierras de corona



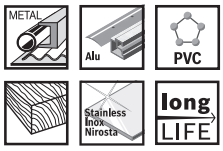
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 6 piezas de adaptadores de unión para sierras de corona estándar de otras marcas (p. ej., Starrett, Baco, Lenox, etc.) con 2 adaptadores para Ø 14-30 mm (rosca 1/2" 20UNF), 4 adaptadores para Ø 32-210 mm (rosca 5/8" 18UNF)					
	PC1c	6	1	262705	**2 608 584 682**

Aceite de corte universal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Aceite para corte universal El uso del aceite para corte universal aumenta considerablemente la durabilidad de cortes en metal	M0b	1	1	271240	**2 607 001 409**

Sierras de corona bimetálicas HSS con 8 % de cobalto para adaptadores estándar



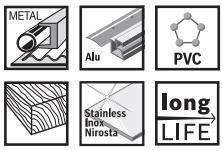


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
14	44	C1a	1	1	195737	**2 608 584 147**
16	44	C1a	1	1	087407	**2 608 584 100**
17	44	C1a	1	1	104340	**2 608 584 140**
19	44	C1a	1	1	087414	**2 608 584 101**
20	44	C1a	1	1	087421	**2 608 584 102**
21	44	C1a	1	1	087438	**2 608 584 103**
22	44	C1a	1	1	087445	**2 608 584 104**
24	44	C1a	1	1	104357	**2 608 584 141**
25	44	C1a	1	1	087452	**2 608 584 105**
27	44	C1a	1	1	087469	**2 608 584 106**
29	44	C1a	1	1	087476	**2 608 584 107**
30	44	C1a	1	1	087483	**2 608 584 108**
32	44	C1a	1	1	087490	**2 608 584 109**
33	44	C1a	1	1	104364	**2 608 584 142**
35	44	C1a	1	1	087506	**2 608 584 110**
37	44	C1a	1	1	429597	**2 608 584 846**
38	44	C1a	1	1	087513	**2 608 584 111**
40	44	C1a	1	1	087520	**2 608 584 112**
41	44	C1a	1	1	087537	**2 608 584 113**
43	44	C1a	1	1	104371	**2 608 584 143**
44	44	C1a	1	1	087544	**2 608 584 114**
46	44	C1a	1	1	087551	**2 608 584 115**
48	44	C1a	1	1	087568	**2 608 584 116**
51	44	C1a	1	1	087575	**2 608 584 117**
52	44	C1a	1	1	429603	**2 608 584 847**
54	44	C1a	1	1	087582	**2 608 584 118**
56	44	C1a	1	1	429610	**2 608 584 848**
57	44	C1a	1	1	087599	**2 608 584 119**
59	44	C1a	1	1	429627	**2 608 584 849**
60	44	C1a	1	1	087605	**2 608 584 120**
64	44	C1a	1	1	087612	**2 608 584 121**
65	44	C1a	1	1	087629	**2 608 584 122**
67	44	C1a	1	1	104388	**2 608 584 144**
68	44	C1a	1	1	087636	**2 608 584 123**
70	44	C1a	1	1	087643	**2 608 584 124**
73	44	C1a	1	1	104395	**2 608 584 145**
76	44	C1a	1	1	087650	**2 608 584 125**
79	44	C1a	1	1	087667	**2 608 584 126**
83	44	C1a	1	1	087674	**2 608 584 127**
86	44	C1a	1	1	429634	**2 608 584 850**
89	44	C1a	1	1	087681	**2 608 584 128**
92	44	C1a	1	1	087698	**2 608 584 129**
95	44	C1a	1	1	087704	**2 608 584 130**
98	44	C1a	1	1	429641	**2 608 584 851**
102	44	C1a	1	1	087711	**2 608 584 131**
105	44	C1a	1	1	087728	**2 608 584 132**
108	44	C1a	1	1	096607	**2 608 584 135**
111	44	C1a	1	1	429658	**2 608 584 852**
114	44	C1a	1	1	087735	**2 608 584 133**
121	44	C1a	1	1	087742	**2 608 584 134**
127	44	C1a	1	1	096614	**2 608 584 136**
133	44	C1a	1	1	413305	**2 608 584 838**
140	44	C1a	1	1	096621	**2 608 584 137**
146	44	C1a	1	1	413312	**2 608 584 839**
152	44	C1a	1	1	096638	**2 608 584 138**
168	44	C1a	1	1	413329	**2 608 584 840**

Sierras de corona bimetálicas HSS con 8 % de cobalto para adaptadores estándar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
177	44	C1a	1	1	413336	**2 608 584 841**
210	44	C1a	1	1	413343	**2 608 584 842**

Sets de sierras de corona bimetálicas HSS con cobalto al 8 %



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Juego de 11 piezas para electricistas, sierras de corona bimetálicas HSS 6 sierras de corona, 1 adaptador Q-Lock, 2 adaptadores intermedios, 2 brocas centradoras de HSS					
	22 **29** **35** **44** **51** **64**	P1k	6	1	704687	**2 608 580 885**
	Juego de 11 piezas para electricistas, sierras de corona bimetálicas HSS 6 sierras de corona, 1 adaptador Q-Lock, 2 adaptadores intermedios, 2 brocas centradoras de HSS					
	22 **29** **35** **44** **51** **65**	P1k	6	1	704694	**2 608 580 886**
	Juego universal de 17 piezas, sierras de corona bimetálicas HSS 11 sierras de corona, 1 adaptador Q-Lock, 3 adaptadores intermedios, 2 brocas centradoras de HSS					
	20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **64** **76**	P1k	11	1	704700	**2 608 580 887**
	20 **22** **25** **32** **35** **40** **44** **51** **60** **68** **76**	P1k	11	1	704717	**2 608 580 888**

Adaptador de cambio rápido sin herramientas para sierras de corona roscadas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador hexagonal para roscas de 1/2" y 5/8" con broca de centrar HSS-G (inserción de 1/4") Ancho de llave 9,5 mm, para Ø 14 mm, 9/16" – Ø 210 mm, 8 9/32" (en metal hasta Ø 152 mm)						
-	-	PC1b	1	1	698269	**2 609 390 589**
Adaptador SDS plus para roscas de 1/2" y 5/8" con broca de centrar HSS-G (inserción de 1/4") para Ø 14 mm, 9/16" – Ø 210 mm, 8 9/32" (en metal hasta Ø 152 mm)						
-	-	PC1b	1	1	698276	**2 609 390 590**
Broca de centrar HSS-G para sierras de corona con capacidad de corte <60 mm con vástago hexagonal de 1/4", ángulo de punta de 135° y afilado en cruz						
7.15	104	PC1d	1	1	716161	**2 609 390 592**
Adaptador de recambio (con rosca de 1/2" para sierras de corona con Ø 14-30 mm) para adaptador de cambio rápido						
-	-	PC1b	1	1	698283	**2 609 390 591**
Broca de centrar HSS-Co para sierras de corona con capacidad de corte <60 mm con vástago hexagonal de 1/4", ángulo de punta de 135° y afilado en cruz						
7.15	120	C1b	1	5	414609	**2 608 584 843**
Broca de centrar de metal duro para sierras de corona con capacidad de corte <60 mm con vástago hexagonal de 1/4", punta de broca 118°. Aristas de corte de metal duro con afilado de diamante con centrado medio y pulido especial multiuso						
7.15	120	PC1d	1	1	375924	**2 608 584 777**

Adaptador estándar para sierras de corona roscadas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador hexagonal con rosca de 1/2" 20UNF y broca de centrar HSS-G (2 608 596 295) Ancho de llave 1/4" (6,35 mm), para Ø 14 mm, 9/16" – Ø 30 mm, 1 3/16"					
	PC1b	1	1	698238	**2 609 390 586**
Adaptador hexagonal con rosca de 5/8" 18UNF y broca de centrar HSS-G (2 608 596 295) Ancho de llave 1/4" (6,35 mm), para Ø 32 mm, 1 1/4" – Ø 76 mm, 3" (en metal hasta Ø 40 mm)					
	PC1b	1	1	698245	**2 609 390 587**
Adaptador hexagonal con rosca de 1/2" 20UNF y broca de centrar HSS-G (2 608 596 295) Ancho de llave 9,52 mm, para Ø 14 mm, 9/16" – Ø 30 mm, 1 3/16"					
	PC1b	1	1	698252	**2 609 390 588**
Adaptador hexagonal con rosca de 5/8" 18UNF y broca de centrar HSS-G (2 608 596 119) Ancho de llave 11 mm, para Ø 32 mm, 1 1/4" – Ø 210 mm, 8 9/32"					
	PC1b	1	1	087780	**2 609 390 034**

Adaptador estándar para sierras de corona roscadas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Adaptador de SDS plus con rosca 1/2"-20UNF y broca centradora HSS-G (2 608 596 295) para diámetro de 14 mm, 9/16" - diámetro de 30 mm, 1 3/16"	PC1b	1	1	087797	**2 609 390 035**
 Adaptador de SDS plus con rosca 5/8" 18UNF y broca centradora HSS-G (2 608 596 295) para diámetro de 32 mm, 1 1/4" - diámetro de 210 mm, 8 9/32"	PC1b	1	1	087803	**2 609 390 036**

Brocas centradoras para adaptador estándar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud total mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Broca centradora HSS-G para adaptador hexagonal, ancho de llave 11 mm	**102**	C1a	1	10	045186	**2 608 596 119**
Broca centradora HSS-G para SDS plus y adaptador hexagonal, ancho interior de 6,35 (1/4") y 9,52 mm	**81**	C1a	1	10	103480	**2 608 596 295**

Sierras de corona Precision for Sheet Metal



▶ Calidad industrial para aplicaciones en metal fino



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Sierra de corona de una pieza con vida útil 20 veces más larga en material abrasivo y duro que las de BiM HS						
14	5	PC1b	1	1	942010	**2 608 594 126**
16	5	PC1b	1	1	942027	**2 608 594 127**
17	5	PC1b	1	1	942034	**2 608 594 128**
18	5	PC1b	1	1	942041	**2 608 594 129**
19	5	PC1b	1	1	942058	**2 608 594 130**
20	5	PC1b	1	1	942065	**2 608 594 131**
21	5	PC1b	1	1	942072	**2 608 594 132**
22	5	PC1b	1	1	942089	**2 608 594 133**
24	5	PC1b	1	1	942096	**2 608 594 134**
25	5	PC1b	1	1	942102	**2 608 594 135**
27	5	PC1b	1	1	942119	**2 608 594 136**
28	5	PC1b	1	1	942126	**2 608 594 137**
29	5	PC1b	1	1	942133	**2 608 594 138**
30	5	PC1b	1	1	942140	**2 608 594 139**
32	5	PC1b	1	1	942157	**2 608 594 140**
33	5	PC1b	1	1	942164	**2 608 594 141**
35	5	PC1b	1	1	942171	**2 608 594 142**
37	5	PC1b	1	1	942188	**2 608 594 143**
38	5	PC1b	1	1	942195	**2 608 594 144**
40	5	PC1b	1	1	942201	**2 608 594 145**
41	5	PC1b	1	1	942218	**2 608 594 146**
43	5	PC1b	1	1	942225	**2 608 594 147**
44	5	PC1b	1	1	942232	**2 608 594 148**
46	5	PC1b	1	1	942249	**2 608 594 149**
48	5	PC1b	1	1	942256	**2 608 594 150**
50	5	PC1b	1	1	942263	**2 608 594 151**
51	5	PC1b	1	1	942270	**2 608 594 152**
54	5	PC1b	1	1	942294	**2 608 594 154**
55	5	PC1b	1	1	942300	**2 608 594 155**
60	5	PC1b	1	1	942317	**2 608 594 156**
65	5	PC1b	1	1	942324	**2 608 594 157**
70	5	C1b	1	1	942331	**2 608 594 158**
95	5	C1b	1	1	942348	**2 608 594 159**
Sierra de corona con una vida útil 20 veces mayor en material abrasivo y duro que las de BiM HS						
52	5	PC1b	1	1	942287	**2 608 594 153**

Accesorios para sierras de corona Precision for Sheet Metal



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Broca centradora escalonada HSS Ø 6 x 47 mm					
	P1d	1	1	942355	**2 608 594 160**

Accesorios para sierras de corona Precision for Sheet Metal

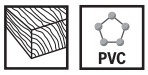






CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Muelle de expulsión para sierra de corona TCT para láminas metálicas (5 piezas/paquete)					
	P1d	5	1	945530	**2 608 594 161**
Tornillo para sierra de corona TCT para láminas metálicas (10 piezas/paquete)					
	P1d	10	1	945547	**2 608 594 162**

Sierras de corona perforadas y sets de sierras de corona





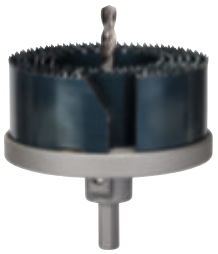


Corona

Dientes de corte medios. Especiales para orificios de cajas de conexión y cajas de registro. El vástago de inserción está firmemente unido al cuerpo. Esto garantiza la resistencia y un funcionamiento óptimo.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Profundidad de corte en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
68	28	C1a	1	1	102810	**2 608 584 139**





Juego de 6 sierras de corona

Coronas dentadas endurecidas con perfil semifino. Con la correspondiente refrigeración también se puede aplicar en metales no férreos como aluminio y cobre. Vástago de inserción hexagonal de acoplamiento fijo con cuerpo base. Especialmente robusto y de concentricidad óptima. Longitud de trabajo: 32 mm

46 **53** **60** **67** **74** **81**	32	C1a	6	1	085755	**2 608 584 063**



Juego de 7 sierras de corona

Dentado con perfil semifino. Longitud de trabajo: 18 mm

25 **32** **38** **44** **51** **57** **63**	18	C1a	7	1	085731	**2 608 584 061**



Juego de 7 sierras de corona

Dentado con perfil semifino. Vástago de inserción hexagonal para un mejor asentamiento en el portabrocas y para una concentricidad óptima. Longitud de trabajo: 40 mm

25 **32** **38** **44** **51** **57** **63**	40	C1a	7	1	085748	**2 608 584 062**



Set de coronas de 8 piezas

Dientes de corte gruesos y alta velocidad de perforación. Vástago de inserción firmemente unido al cuerpo. Esto garantiza la resistencia y un funcionamiento óptimo.

25 **32** **38** **44** **51** **57** **63** **68**	27	C1a	8	1	004442	**1 609 200 243**

Sierras de corona con avellanador



▶ Sierras de corona para cajas eléctricas, para facilitar la inserción de nuevos enchufes



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Sierra de corona de una pieza con avellanador de borde integrado para cajeados de enchufes						
68	40	P1h	1	1	969987	**2 608 594 268**





ACCESORIOS STARLOCK

Versátiles como tu trabajo

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





ACCESORIOS STARLOCK PARA CORTAR MADERA

Carpintería con multiherramienta



AIZ 32 EPC



PAIZ 32 EPC



MAIZ 32 EPC



AIZ 32 BSPC

N.º de página	538	538	538	539
Sistema	**Starlock**	**StarlockPlus**	**StarlockMax**	**Starlock**
Dimensiones mm	**32 × 50**	**32 × 60**	**32 × 80**	**32 × 50**
Material de la hoja	**HCS**	**HCS**	**HCS**	**HCS**
MATERIALES				
Cortes sin desgarros	✓	✓	✓	✓
Madera blanda	✓	✓	✓	✓
Madera dura	–	–	–	✓
Madera contrachapada	–	–	–	–
Aglomerado de madera	–	–	–	–
Madera laminada	–	–	–	–
Moqueta	–	–	–	–

					
	AIZ 32 BSPB	**AII 65 APC**	**AII 65 BSPC**	**AII 65 BSPB**	**ACZ 85 EC**
	539	**539**	**539**	**540**	**540**
	Starlock	**Starlock**	**Starlock**	**Starlock**	**Starlock**
	32 × 50	**65 × 40**	**65 × 40**	**65 × 40**	**⌀ 85**
	BIM	**HCS**	**HCS**	**BIM**	**HCS**
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	–	✓	✓	–
	✓	–	–	✓	–
	✓	–	–	✓	–
	✓	–	–	✓	–
	✓	–	–	✓	–

ACCESORIOS STARLOCK PARA MADERA Y METAL

Que los clavos no te detengan



	AIZ 10 AB	AIZ 20 AB	AIZ 32 APB	PAIZ 32 APB	MAIZ 32 APB
N.º de página	541	541	541	542	542
Sistema	Starlock	Starlock	Starlock	StarlockPlus	StarlockMax
Dimensiones mm	10 × 25	20 × 30	32 × 50	32 × 60	32 × 80
Material de la hoja	BIM	BIM	BIM	BIM	BIM
MATERIALES					
Corte sin astillado	–	–	✓	✓	✓
Madera no abrasiva	✓	✓	✓	✓	✓
Madera abrasiva	✓	✓	✓	✓	✓
Cartón-yeso	✓	✓	✓	✓	✓
Materiales sandwich	✓	✓	✓	✓	✓
Perfil de metal no ferroso	✓	✓	✓	✓	✓
Chapas de metal no ferroso hasta 1 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Tornillos y puntas no endurecidos	✓	✓	✓	✓	✓

						
	AII 65 APB	**PAII 65 APB**	**MAII 52 APB**	**ACZ 85 EB**	**ACZ 100 BB**	**MACZ 145 BB**
	542	**543**	**543**	**543**	**544**	**544**
	Starlock	**StarlockPlus**	**StarlockMax**	**Starlock**	**Starlock**	**StarlockMax**
	65 × 40	**65 × 55**	**52 × 75**	**⌀ 85**	**⌀ 100**	**⌀ 145**
	BIM	**BIM**	**BIM**	**BIM**	**BIM**	**BIM**
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	–
	✓	✓	✓	✓	✓	–
	✓	✓	✓	✓	✓	–
	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS STARLOCK PARA CORTAR METAL

Trabajo con metal con multiherramienta





	AIZ 20 AIT	AIZ 32 AIT	PAIZ 32 AIT
	EXPERT	EXPERT	EXPERT
N.º de página	546	547	547
Sistema	Starlock	Starlock	StarlockPlus
Nombre de la hoja	METALMAX	METALMAX	METALMAX
Dimensiones mm	20 × 40	32 × 40	32 × 55
Material de la hoja	Carburo revestido	Carburo revestido	Carburo revestido
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA
MATERIALES			
Perfil de metal no ferroso	✓	✓	✓
Chapas de metal no ferroso hasta 1 mm	✓	✓	✓
Tornillos y puntas no endurecidos	✓	✓	✓
Dimensiones	✓	✓	✓
Perfil de acero inoxidable	✓	✓	✓
Chapas de acero inoxidable de hasta 1 mm	–	–	–

				
	MAII 32 AIT	AIZ 45 AIT	PAIZ 45 AIT	AIZ 32 AB
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	
	548	548	549	545
	StarlockMax	Starlock	StarlockPlus	Starlock
	METALMAX	METALMAX	METALMAX	-
	32 × 70	45 × 35	45 × 50	32 × 50
	Carburo revestido	Carburo revestido	Carburo revestido	BIM
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	–
	✓	✓	✓	–
	–	–	–	–

ACCESORIOS STARLOCK PARA MULTI MATERIAL

Una hoja para todo






	AIZ 32 APIT	PAIZ 32 APIT	PAII 52 APT	MAII 32 APIT
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT
N.º de página	550	551	551	552
Sistema	Starlock	StarlockPlus	StarlockPlus	StarlockMax
Nombre de la hoja	MULTIMAX	MULTIMAX	MULTIMAX	MULTIMAX
Dimensiones mm	32 × 40	32 × 55	52 × 50	32 × 70
Material de la hoja	Carburo revestido	Carburo revestido	Carburo revestido	Carburo revestido
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA

MATERIALES

Corte sin astillado	✓	✓	✓	✓
Madera no abrasiva	✓	✓	✓	✓
Madera abrasiva	✓	✓	✓	✓
Cartón-yeso	✓	✓	✓	✓
Materiales sandwich	✓	✓	✓	✓
Perfil de metal no ferroso	✓	✓	✓	✓
Chapas de metal no ferroso hasta 1 mm	✓	✓	✓	✓
Tornillos y puntas no endurecidos	✓	✓	✓	✓
Dimensiones	✓	✓	✓	✓
Perfil de acero inoxidable	✓	✓	✓	✓
Chapas de acero inoxidable de hasta 1 mm	✓	✓	✓	✓
Compuestos reforzados con fibra (p. ej. epoxy)	✓	✓	✓	✓
Tableros de fibro cemento	✓	✓	✓	✓
Yeso	–	–	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

					
	ACZ 105 ET	AYZ 53 BPB	ACZ 85 EIB	AVZ 93 G	AUZ 70 G
	EXPERT				
	553	554	554	564	565
	Starlock	Starlock	Starlock	Starlock	Starlock
	–	–	–	–	–
	ø 105	53 × 40	ø 85	ø 93	70 x 55
	Carburo	BIM	BIM revestido		
	UP TO 50×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA				
	✓	✓	✓	–	–
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	–	–
	–	✓	✓	–	–
	✓	✓	✓	–	–
	–	✓	✓	–	–
	✓	✓	✓	–	–
	✓	–	–	–	–
	✓	–	–	–	–
	–	–	–	–	–
	✓	–	–	✓	–
	✓	–	–	–	–
	–	–	–	✓	–

ACCESORIOS STARLOCK PARA MULTI MATERIAL

Una hoja para todos los materiales



ACZ 100 SWB



ATZ 52 SC



ATZ 52 SFC



ASZ 32 SC

N.º de página	555	555	555	556
Sistema	Starlock	Starlock	Starlock	Starlock
Dimensiones mm	ø 100	52 × 27	52 × 40	24 × 11
Material de la hoja	BIM	HCS	HCS	HCS

MATERIALES

Materiales blandos (alfombras, bitumen, linóleo)	✓	–	–	✓
Césped artificial	–	–	–	✓
Material aislante	✓	–	–	✓
Silicona	–	–	–	–
Masilla	–	–	–	–
Adhesivo para moqueta blando	✓	–	✓	–
Adhesivo para moqueta duro	–	✓	–	–
Mortero y adhesivo de azulejos	–	✓	–	–
Pintura/barniz	–	–	✓	–

				
	ALI 12 SC	**AIZ 28 SC**	**MAII 32 SC**	**MAII 32 SLC**
	556	**556**	**557**	**557**
	Starlock	**Starlock**	**StarlockMax**	**StarlockMax**
	4 × 29 × 12	**28 × 45**	**32 × 55**	**32 × 70**
	Stainless Steel	**HCS**	**HCS**	**HCS**
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	–	✓	✓	✓
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	–	–	–
	–	–	–	–

ACCESORIOS STARLOCK PARA MULTI MATERIAL

Placas lijadoras para multiherramienta







	AVZ 32 RT4	AVZ 32 RT10	AVZ 90 RT2	AVZ 90 RT4	AVZ 90 RT6
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT
N.º de página	563	564	558	559	559
Sistema	Starlock	Starlock	Starlock	Starlock	Starlock
Nombre de la hoja	Sanding Finger	Sanding Finger	Sanding Plate	Sanding Plate	Sanding Plate
Dimensiones mm	32 × 53	32 × 53	⌀ 90	⌀ 90	⌀ 90
Material de la hoja	Grano de carburo 40	Grano de carburo 100	Grano de carburo 20	Grano de carburo 40	Grano de carburo 60
	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY
MATERIALES					
Compuestos reforzados con fibra (p. ej. epoxy)	✓	–	✓	✓	✓
Tableros de fibro cemento	✓	–	✓	✓	✓
Yeso	✓	✓	–	✓	✓
Adhesivo para moqueta blando	✓	–	–	–	–
Adhesivo para moqueta duro	✓	–	✓	✓	–
Mortero y adhesivo de azulejos	✓	–	✓	✓	–
Hormigón poroso y ladrillos blandos	–	–	✓	–	–
Pintura/barniz	✓	–	–	✓	✓
Clean Wood	✓	✓	✓	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

					
	AVZ 90 RT10	MAVZ 116 RT2	MAVZ 116 RT4	MAVZ 116 RT6	MAVZ 116 RT10
	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT	EXPERT
	560	560	561	561	562
	Starlock	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax
	Sanding Plate	Sanding Plate	Sanding Plate	Sanding Plate	Sanding Plate
	⌀ 90	⌀ 116	⌀ 116	⌀ 116	⌀ 116
	Grano de carburo 100	Grano de carburo 20	Grano de carburo 40	Grano de carburo 60	Grano de carburo 100
	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY	UP TO 100×* LONG LIFE CARBIDE TECHNOLOGY
	–	✓	✓	✓	–
	–	✓	✓	✓	–
	–	–	✓	✓	–
	–	–	–	–	–
	–	✓	✓	–	–
	–	✓	✓	–	–
	–	✓	–	–	–
	–	–	✓	✓	–
	✓	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS STARLOCK PARA MULTIHERRAMIENTA PARA LECHADA Y ABRASIVOS

Elimina baldosas con tu multiherramienta







	ACZ 85 RD4	ACZ 85 RT3	ACZ 70 RT5	AVZ 70 RT4	MATI 68 RD4
	EXPERT			EXPERT	EXPERT
N.º de página	568	569	569	570	571
Sistema	Starlock	Starlock	Starlock	Starlock	StarlockMax
Nombre de la hoja	Grout Segment	–	–	3 max	Corner blade
Dimensiones mm	⌀ 85	⌀ 85	⌀ 70	⌀ 70	68 x 30
Material de la hoja	Diamante	Grano de carburo	Grano de carburo	Grano de carburo	Diamante
	UP TO 10x* LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY			3 IN 1	UP TO 10x* LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY

MATERIALES

Cartón-yeso	✓	✓	✓	✓	✓
Compuestos reforzados con fibra (p. ej. epoxy)	✓	✓	✓	✓	✓
Tableros de fibro cemento	✓	✓	✓	✓	✓
Mortero y adhesivo de azulejos	–	–	–	✓	–
Juntas de azulejo finas (<1,6 mm)	–	–	✓	–	–
Juntas de azulejo estándar (2-3 mm)	✓	✓	–	✓	✓
Baldosa blanda	✓	–	–	–	✓
Hormigón poroso y ladrillos blandos	✓	✓	✓	–	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

						
	MATI 68 RSD4	MATI 68 RT3	MATI 68 RST3	AIZ 32 RT5	PAYZ 53 MT4	MACZ 145 MT4
	EXPERT					
	572	573	573	573	574	574
	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	Starlock	StarlockPlus	StarlockMax
	Corner blade	–	–	–	–	–
	68 x 10	68 x 30	68 x 10	32 × 30	53 × 40	ø 145
	Diamante	Grano de carburo	Grano de carburo	Grano de carburo	Carburo fundido	Carburo fundido
	UP TO 10×* LONG LIFE DIAMOND TECHNOLOGY					
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	–	–	–	✓	–	–
	✓	–	✓	–	–	–
	–	✓	–	✓	✓	✓
	✓	–	–	✓	–	–
	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Hoja de sierra de inmersión Starlock HCS AIZ 32 EPC Wood

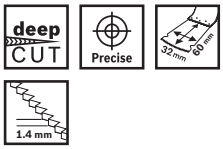


- **AIZ 32 EPC**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock Wood, de acero HCS
- Cortes de inmersión en madera blanda (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)
- Recortar componentes de madera (p. ej., tacos, espigas) a ras de una superficie



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
32	50	PC1d	1	4	492409	**2 608 661 637**
		PC1d	5	1	484930	**2 608 661 626**
		P1a	10	1	935852	**2 608 664 472**
		C0a	1	25	665971	**2 608 661 904**

Hoja de sierra de inmersión StarlockPlus HCS PAIZ 32 EPC Wood

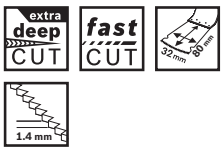


- **PAIZ 32 EPC**
- Hoja de sierra de inmersión StarlockPlus Wood, de acero HCS
- Cortes de inmersión profundos (60 mm) en madera blanda (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)
- Recortar componentes de madera (p. ej., tacos, espigas) a ras de una superficie



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
32	60	PC1d	1	1	833356	**2 608 662 561**
		P1a	10	1	936057	**2 608 664 492**

Hoja de sierra de inmersión StarlockMax HCS MAIZ 32 EPC Wood

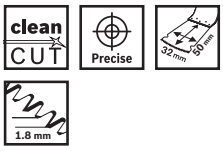


- **MAIZ 32 EPC**
- Hoja de sierra de corte de inmersión Starlock Max HCS para madera
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en madera (p. ej., marcos de ventanas)
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en vigas de madera
- Posteriormente para hacer huecos para espigas y conexiones (en un caso ideal con tope de profundidad Expert)



32	80	PC1d	1	1	833080	**2 608 662 568**
		P1a	10	1	936095	**2 608 664 496**

Hoja de sierra de inmersión Starlock HCS AIZ 32 BSPC Hard Wood

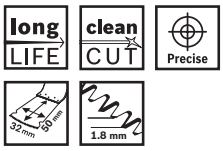


- **AIZ 32 BSPC**
- Hoja de sierra de corte de inmersión Starlock HCS para madera dura
- Cortes de inmersión precisos en madera dura (p. ej. para instalar una pantalla)
- Recortes precisos en componentes de muebles (p. ej. para permitir el acceso a tomas de corriente)
- Serrar paneles de madera



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
32	50	PC1d	1	1	785051	**2 608 662 360**
		PC1d	5	1	785068	**2 608 662 361**
		P1a	10	1	935944	**2 608 664 481**

Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM AIZ 32 BSPB Hard Wood



- **AIZ 32 BSPB**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM Hard Wood
- Cortes de inmersión en tableros recubiertos o madera dura (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)
- Cortar componentes de madera (p. ej., tacos, espigas de madera dura) a ras de una superficie



32	50	PC1d	1	4	492485	**2 608 661 645**
		PC1d	5	1	484978	**2 608 661 630**
		P1a	10	1	935845	**2 608 664 471**
		C0a	1	25	665964	**2 608 661 903**

Hoja de sierra de inmersión Starlock HCS AII 65 APC Wood

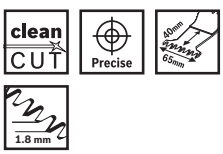


- **AII 65 APC**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock Wood, de acero HCS
- Cortes de inmersión en madera blanda (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Recortar el marco de la puerta a ras del suelo
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)



65	40	PC1d	1	1	785020	**2 608 662 357**
		PC1d	5	1	785037	**2 608 662 358**
		P1a	10	1	935890	**2 608 664 476**

Hoja de sierra de inmersión Starlock HCS AII 65 BSPC Hard Wood

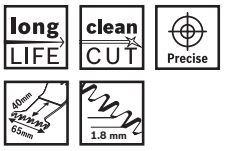


- **AII 65 BSPC**
- Hoja de sierra de corte de inmersión Starlock HCS para madera dura
- Cortes de inmersión en madera dura (p. ej. para instalar una rejilla de ventilación)
- Cortes de inmersión en planchas de madera (p. ej. para instalar un estante)
- Serrado en paneles de madera



65	40	PC1d	1	1	784993	**2 608 662 354**
		PC1d	5	1	785006	**2 608 662 355**
		P1a	10	1	935982	**2 608 664 485**

Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM AII 65 BSPB Hard Wood

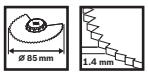


- **AII 65 BSPB**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM Hard Wood
- Cortes de inmersión en tableros recubiertos o madera dura (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)
- Cortar componentes de madera (p. ej., tacos, espigas de madera dura) a ras de una superficie

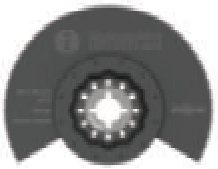


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
65	40	PC1d	1	1	707459	**2 608 662 017**
		PC1d	5	1	714150	**2 608 662 031**
		P1a	10	1	935920	**2 608 664 479**

Hoja de sierra segmentada Starlock HCS ACZ 85 EC Wood



- **ACZ 85 EC**
- Hoja de sierra segmentada Starlock HCS Wood con centro hundido
- Corte de inmersión en madera sólida, p. ej. para instalar una rejilla de ventilación
- Corte al ras de madera (p. ej. una espiga que sobresale en una ensambladura de madera)
- Corte de tubería de plástico (PVC) a la longitud deseada



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
85	PC1d	1	1	492461	**2 608 661 643**
	P1a	10	1	935968	**2 608 664 483**

Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM AIZ 10 AB Wood and Metal



- **AIZ 10 AB**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM Wood and Metal
- Trabajos delicados de adaptación en perfiles no férreos
- Trabajos delicados de adaptación en madera (p. ej., serrado posterior de rebajes para cerraduras y herrajes)
- Cortes de inmersión en placas de pladur



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
10	20	PC1d	1	1	492447	**2 608 661 641**

Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM AIZ 20 AB Wood and Metal

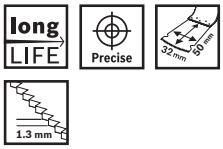


- **AIZ 20 AB**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM Wood and Metal
- Cortar entalladuras en muebles (p. ej., para permitir el acceso a una toma de corriente)
- Cortar tubos de cobre a ras de superficie
- Cortes de inmersión en placas de pladur



20	30	PC1d	1	4	492430	**2 608 661 640**
		PC1d	5	1	484954	**2 608 661 628**

Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM AIZ 32 APB Wood and Metal

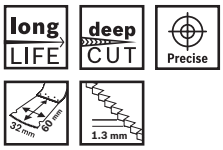


- **AIZ 32 APB**
- Hoja de sierra de corte de inmersión Starlock BIM Wood and Metal
- Corte de inmersión en madera, materiales abrasivos de madera, plásticos
- Corte de tuberías y perfiles no ferrosos con menores dimensiones
- Corte de clavos no endurecidos, tornillos y perfiles de acero con dimensiones menores



32	50	PC1d	1	4	492478	**2 608 661 644**
		PC1d	5	1	484961	**2 608 661 629**
		P1a	10	1	935838	**2 608 664 470**
		C0a	1	25	665957	**2 608 661 902**

Hoja de sierra de inmersión StarlockPlus BIM PAIZ 32 APB Wood and Metal

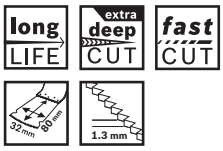


- **PAIZ 32 APB**
- Hoja de sierra de inmersión StarlockPlus BIM Wood and Metal
- Cortes de inmersión profundos (60 mm) en madera, derivados de la madera abrasivos y plásticos
- Cortar tubos no férreos y perfiles de pequeñas dimensiones
- Corte de clavos no endurecidos, tornillos y perfiles de acero de pequeñas dimensiones



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
32	60	PC1d	1	1	833332	**2 608 662 558**
		P1a	10	1	936064	**2 608 664 493**

Hoja de sierra de inmersión StarlockMax BIM MAIZ 32 APB Wood and Metal

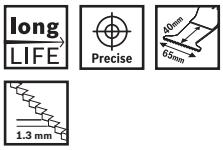


- **MAIZ 32 APB**
- Hoja de sierra de corte de inmersión BIM Starlock Max Wood and Metal
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en madera y clavos
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en vigas de madera
- Corte de clavos, tornillos y perfiles de acero no endurecidos de pequeñas dimensiones (p. ej., fijaciones metálicas ocultas)



32	80	PC1d	1	1	833103	**2 608 662 571**
		P1a	10	1	936101	**2 608 664 497**

Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM AII 65 APB Wood and Metal

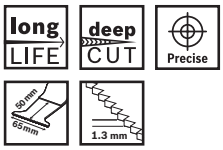


- **AII 65 APB**
- Hoja de sierra de inmersión Starlock BIM Wood and Metal
- Cortar madera con clavos
- Recortar el marco de la puerta a ras del suelo (madera blanda, madera dura, tableros contrachapados, tableros plastificados)
- Cortes de inmersión en tableros laminados (p. ej. entalladuras para una bandeja)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
65	40	PC1d	1	4	596169	**2 608 661 781**
		PC1d	5	1	666008	**2 608 661 907**
		P1a	10	1	935876	**2 608 664 474**

Hoja de sierra de inmersión StarlockPlus BIM PAII 65 APB Wood and Metal

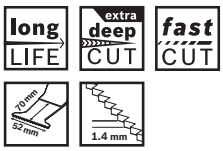


- **PAII 65 APB**
- Hoja de sierra de inmersión StarlockPlus BIM Wood and Metal
- Cortar madera con clavos
- Recortar el marco de la puerta a ras del suelo (madera blanda, madera dura, tableros contrachapados, tableros plastificados)
- Cortes de inmersión en tableros laminados (p. ej. entalladuras para una bandeja)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
65	50	PC1d	1	1	833370	**2 608 662 564**
		P1a	10	1	936071	**2 608 664 494**

Hoja de sierra de inmersión StarlockMax BIM MAII 52 APB Wood and Metal



- **MAII 52 APB**
- Hoja de sierra de corte de inmersión BIM Starlock Max Wood and Metal
- Cortes profundos y anchos en madera con clavos (p. ej., marcos de ventanas con componentes metálicos)
- Cortes profundos y anchos en vigas de madera que contienen clavos
- Corte de clavos, tornillos y perfiles de acero no endurecidos de pequeñas dimensiones (p. ej., fijaciones metálicas ocultas)



52	70	PC1d	1	1	833134	**2 608 662 574**
		P1a	10	1	936118	**2 608 664 498**

Hoja de sierra de segmentos Starlock BIM ACZ 85 EB Wood and Metal



- **ACZ 85 EB**
- Hoja de sierra de segmentos Starlock BIM Wood and Metal con centro hundido
- Cortar marcos de puertas a ras a la longitud deseada (madera blanda, madera dura, paneles aglomerados, paneles laminados con plástico)
- Recorte de laminado/parquet (p. ej., para instalar una pared de separación)
- Corte de molduras más pequeñas a la longitud deseada (p. ej. tiras de cubierta del suelo de aluminio)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
85	PC1d	1	4	492393	**2 608 661 636**
	P1a	10	1	935906	**2 608 664 477**

Hoja de sierra segmentada Starlock BIM ACZ 100 BB Wood and Metal

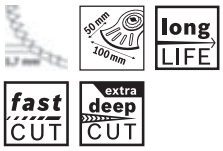


- **ACZ 100 BB**
- Hoja de sierra segmentada Starlock BIM Wood and Metal con centro hundido
- Cortar marcos de puertas a ras a la longitud deseada (madera blanda, madera dura, paneles aglomerados, paneles laminados con plástico)
- Recorte de laminado/parquet (p. ej., para instalar una pared de separación)
- Corte de molduras más pequeñas a la longitud deseada (p. ej. tiras de cubierta del suelo de aluminio)

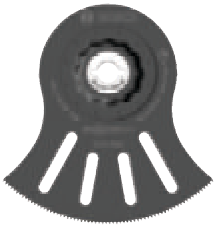


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
100	PC1d	1	1	492379	**2 608 661 633**
	P1a	10	1	935937	**2 608 664 480**

Hoja de sierra segmentada Starlock Max BIM MACZ 145 BB Wood and Metal



- **MACZ 145 BB**
- Starlock Max proporciona cortes guiados muy profundos y rápidos en madera, metal y plástico
- Hoja extragrande para una profundidad de corte (50 mm) y anchura (100 mm) superiores
- Los dientes destalonados permiten cortes más rápidos sin quemaduras
- Su gran superficie de hoja permite obtener cortes guiados rectos y precisos en grandes áreas



145	PC1d	1	1	896436	**2 608 664 226**

Hoja de sierra para corte de inmersión Starlock BIM, AIZ 32 AB Metal



- **AIZ 32 AB**
- Hoja de sierra de corte de inmersión Starlock BIM para metal
- Corte al ras de clavos blandos
- Corte al ras de tubos de cobre
- Cortes en cartón-yeso



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
32	50	PC1d	1	4	545525	**2 608 661 688**
		PC1d	5	1	666015	**2 608 661 908**
		P1a	10	1	935883	**2 608 664 475**
		C0a	1	25	665988	**2 608 661 905**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR METAL DURO

Hojas EXPERT MetalMax

SURTIDO: Ancho: 20-45 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. ¡El Recubrimiento Extra hace que el carburo sea más resistente!
3. Patina menos sobre los tornillos gracias al diseño plano de la arista



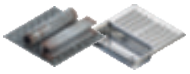
CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MetalMax AIZ 20 AIT

EXPERT



- Ideal para cortar metal: para realizar cortes al ras, como al cortar tornillos y clavos endurecidos; cortar tubos de metal resistente y una gran variedad de metales endurecidos con una multiherramienta oscilante.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

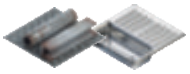
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
20	40	PC1d	1	1	530642	**2 608 900 012**
		PC1d	5	1	530659	**2 608 900 013**

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MetalMax AIZ 32 AIT

EXPERT



- Ideal para cortar metal: para realizar cortes al ras, como al cortar tornillos y clavos endurecidos; cortar tubos de metal resistente y una gran variedad de metales endurecidos con una multiherramienta oscilante.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

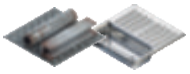
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	40	PC1d	1	1	530666	**2 608 900 014**
			PC1d	5	1	530673	**2 608 900 015**
			P1a	10	1	530680	**2 608 900 016**
			C0a	1	25	530697	**2 608 900 017**

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MetalMax PAIZ 32 AIT

EXPERT



- Ideal para cortar metal: para realizar cortes al ras, como al cortar tornillos y clavos endurecidos; cortar tubos de metal resistente y una gran variedad de metales endurecidos con una multiherramienta oscilante.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche StarlockPlus para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

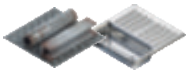
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	50	PC1d	1	1	530710	**2 608 900 019**
			P1a	10	1	530727	**2 608 900 020**

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MetalMax MAII 32 AIT

EXPERT



- Ideal para cortar metal: para realizar cortes al ras, como al cortar tornillos y clavos endurecidos; cortar tubos de metal resistente y una gran variedad de metales endurecidos con una multiherramienta oscilante.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

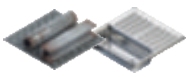
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	70	PC1d	1	1	530741	**2 608 900 022**
			P1a	10	1	530758	**2 608 900 023**

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MetalMax AIZ 45 AIT

EXPERT



- Ideal para cortar metal: para realizar cortes al ras, como al cortar tornillos y clavos endurecidos; cortar tubos de metal resistente y una gran variedad de metales endurecidos con una multiherramienta oscilante.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

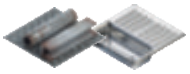
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	45	40	PC1d	1	1	530703	**2 608 900 018**

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MetalMax PAIZ 45 AIT

EXPERT



- Ideal para cortar metal: para realizar cortes al ras, como al cortar tornillos y clavos endurecidos; cortar tubos de metal resistente y una gran variedad de metales endurecidos con una multiherramienta oscilante.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche StarlockPlus para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	45	50	PC1d	1	1	530734	**2 608 900 021**

LARGA DURACIÓN CORTANDO CHAPA Y MATERIALES ABRASIVOS

Hojas EXPERT MultiMax

SURTIDO: Ancho: 32 mm, 52 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. ¡El Recubrimiento Extra hace que el carburo sea más resistente!
3. Hoja Curved-Tec para conseguir cortes de inmersión limpios y controlados
4. Hoja fina de carburo para un corte más rápido



CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MultiMax AIZ 32 APIT

EXPERT



- Ideal para cortes de inmersión y cortes de precisión en una amplia variedad de materiales, incluidas las láminas metálicas, los materiales compuestos, los tableros de fibrocemento, los ladrillos y otros materiales abrasivos.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.



CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
32	40	PC1d	1	1	530765	**2 608 900 024**
		PC1d	5	1	530772	**2 608 900 025**
		P1a	10	1	530789	**2 608 900 026**
		C0a	1	25	530796	**2 608 900 027**

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MultiMax PAIZ 32 APIT

EXPERT



- Ideal para cortes de inmersión y cortes de precisión en una amplia variedad de materiales, incluidas las láminas metálicas, los materiales compuestos, los tableros de fibrocemento, los ladrillos y otros materiales abrasivos.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche StarlockPlus para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.



CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	50	PC1d	1	1	530802	2 608 900 028
			P1a	10	1	530819	2 608 900 029

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MultiMax PAII 52 APIT

EXPERT



- Ideal para cortes de inmersión y cortes de precisión en una amplia variedad de materiales, incluidas las láminas metálicas, los materiales compuestos, los tableros de fibrocemento, los ladrillos y otros materiales abrasivos.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche StarlockPlus para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.



CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	52	50	PC1d	1	1	530826	2 608 900 030

Hojas de sierra de inmersión EXPERT MultiMax MAII 32 APIT

EXPERT



- Ideal para cortes de inmersión y cortes de precisión en una amplia variedad de materiales, incluidas las láminas metálicas, los materiales compuestos, los tableros de fibrocemento, los ladrillos y otros materiales abrasivos.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY EXTRA | UP TO 50x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	70	PC1d	1	1	530833	**2 608 900 031**
			P1a	10	1	530840	**2 608 900 032**

LARGA DURACIÓN AL CORTAR MATERIALES COMPUESTOS Y ABRASIVOS

Hojas EXPERT MultiMaterial segmentadas

SURTIDO: Ø 105 mm

EXPERT

1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. El grosor de la hoja ofrece mayor robustez y estabilidad
3. Cuerpo ancho para realizar cortes precisos y rectos



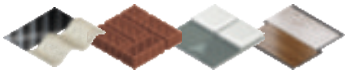
CARBIDE TECHNOLOGY

Hojas de sierra de segmentos EXPERT MultiMaterial ACZ 105 ET

EXPERT



- Ideal para cortes de precisión en una amplia variedad de materiales, incluidos los laminados y los compuestos; puede cortar materiales de superficie sólida como Corian®; realiza buenos cortes de inmersión y sobrevive al golpear ladrillos.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 50 veces más que una hoja bimetálica.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 50×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
105	PC1d	1	1	896139	**2 608 664 208**
	P1h	5	1	896122	**2 608 664 207**

Hoja de sierra segmentada Starlock BIM-TiN ACZ 85 EIB Multi Material

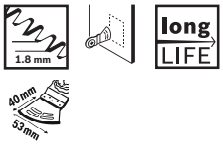


- **ACZ 85 EIB**
- Hoja de sierra segmentada Starlock BIM-TiN Multi Material con centro hundido
- Corte en cartón-yeso o planchas de fibrocemento (p. ej. para instalar un ventilador)
- Corte de molduras más pequeñas a la longitud deseada (p. ej. tiras de cubierta del suelo de aluminio)
- Corte de recesos en plástico reforzado con fibra de vidrio/epoxy (p. ej. cuadro de mandos de un barco)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
85	PC1d	1	1	582230	**2 608 661 758**
	P1a	10	1	935913	**2 608 664 478**

Hoja de sierra Starlock BIM Dual-Tec AYZ 53 BPB Multi Material



- **AYZ 53 BPB Wood & Metal**
- La hoja Starlock Dual-Tec está diseñada para penetrar y cortar hacia delante, y de este modo cortar cuadrados en madera y materiales abrasivos
- Corte de alta precisión en cantos gracias a su exclusiva forma asimétrica Dual-Tec
- Los dientes cruzados permiten cortes más rápidos y sin quemaduras
- La gran superficie de la hoja permite cortes guiados y rectos de precisión sobre áreas largas

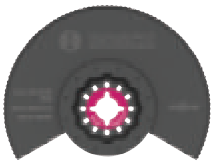


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
53	40	PC1d	1	1	896078	**2 608 664 202**
		PC1d	5	1	896085	**2 608 664 203**
		P1a	10	1	896092	**2 608 664 204**

Hoja de sierra segmentada Starlock BIM ACZ 100 SWB Multi Material

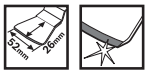


- **ACZ 100 SWB**
- Cuchilla con dientes ondulados bimetálicos Starlock BIM
- Recortar al ras el aislante sobrante, en especial el styropor
- Recortar las placas de aislamiento (p. ej. placas para suelo Flumroc/placas para insonorización de ruidos de pasos)
- Cortar materiales blandos (p.ej. cartón, alfombra/moqueta, goma, piel/cuero...)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
100	PC1d	1	1	546737	**2 608 661 693**

Rascador Starlock HCS ATZ 52 SC Multi Material rígido

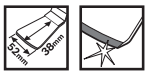




- **ATZ 52 SC**
- Rascador Starlock HCS, rígido
- Eliminar mortero o cola de azulejos (p. ej., al cambiar azulejos deteriorados)
- Eliminar restos de mortero y hormigón
- Eliminar restos de adhesivo para moquetas duras y quebradizas

52	PC1d	1	1	492492	**2 608 661 646**
	P1a	10	1	936002	**2 608 664 487**

Rascador Starlock HCS ATZ 52 SFC Multi Material flexible



- **ATZ 52 SFC**
- Rascador Starlock HCS, flexible
- Eliminar restos blandos de adhesivo para moquetas
- Eliminar restos de pintura



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	PC1d	1	1	492508	**2 608 661 647**
	P1a	10	1	936019	**2 608 664 488**

Hoja multimaterial Starlock HCS ASZ 32 SC



- **ASZ 32 SC**
- Hoja multimaterial Starlock HCS
- Corte de materiales abrasivos flexibles (p. ej., tela asfáltica para tejados, tejas asfálticas)
- Corte de materiales blandos (p. ej., alfombras, cartón, solados de PVC)
- Corte de césped artificial



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Longitud de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
24	11	PC1d	1	1	792967	**2 608 662 431**

Eliminador de sellador universal Starlock INOX ALI 12 SC Multi Material

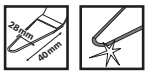


- **ALI 12 SC**
- La hoja Starlock permite cortar y extraer de forma rápida, fácil y fiable los materiales de sellado de pavimentos panelados
- Corte fácil gracias a la punta afilada y a la arista de corte similar a una cuchilla a ambos lados de la hoja
- Cuchilla de acero inoxidable (INOX) para una larga vida útil y cortes sin óxido
- La hoja cortadora de avance y retroceso de 4 mm de ancho corta materiales flexibles y resistentes



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
4	29	PC1d	1	1	896498	**2 608 664 231**

Cortador de juntas universal Starlock HCS AIZ 28 SC Multi Material



- **AIZ 28 SC**
- Cuchilla de juntas universal Starlock HCS
- Cortar juntas de dilatación blandas
- Cortar masilla de vidriero (masa de juntas)
- Corte de materiales aislantes (p. ej., lana mineral Flumroc)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Longitud de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
28	40	PC1d	1	1	546713	**2 608 661 691**
		PC1d	5	1	666022	**2 608 661 909**
		P1a	10	1	936026	**2 608 664 489**

Cortador de juntas universal Starlock Max HCS MAII 32 SC Multi Material

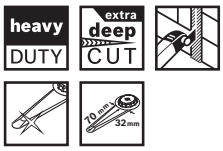


- **MAII 32 SC**
- Cortador de juntas universal Starlock Max HCS
- Corte de juntas de dilatación (p. ej. silicona)
- Recorte de masilla para ventanas (compuesto de sellado)
- Corte de materiales blandos (p. ej. material aislante, caucho, alfombra, cartón, etc.)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
32	55	PC1d	1	1	833172	**2 608 662 583**
		P1a	10	1	936163	**2 608 664 503**

Cortador de juntas universal Starlock Max HCS MAII 32 SLC



- **MAII 32 SLC**
- Cortador de juntas universal Starlock Max HCS largo
- Corte profundo de 70 mm de juntas de expansión (p. ej. silicona)
- Corte profundo de masilla para ventanas (compuesto de sellado)
- Corte de materiales blandos (p. ej. material aislante, caucho, alfombra, cartón, etc.)



32	70	PC1d	1	1	833158	**2 608 662 575**
		P1a	10	1	936149	**2 608 664 501**

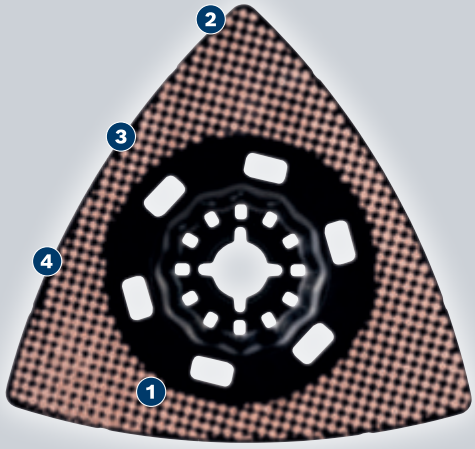
LARGA DURACIÓN AL LIJAR MULTIMATERIAL

EXPERT Sanding Plates

SURTIDO: #20 - #100

EXPERT

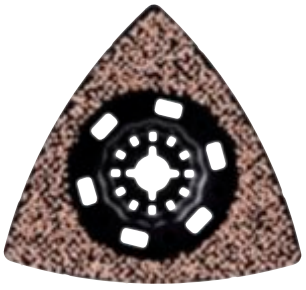
1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Fácil limpieza para mantener un óptimo rendimiento
3. La forma delta llega a las esquinas y lija con eficiencia
4. Lija los espacios más estrechos con esta hoja extrafina



CARBIDE TECHNOLOGY

Placas lijadoras EXPERT AVZ 90 RT2

EXPERT





- Ideal para el lijado grueso, para eliminar todo tipo de material, incluido el mortero para baldosas; los residuos de cola que dejan las moquetas en el suelo; y para un conformado basto de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.

CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100× LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	90	20	PC1a	1	1	530970	**2 608 900 045**
			C0a	10	1	530987	**2 608 900 046**

Placas lijadoras EXPERT AVZ 90 RT4

EXPERT



- Ideal para el lijado basto con el fin de eliminar mortero; estas placas rígidas, que son las mejores para eliminar pintura vieja, también son ideales para eliminar bordes y golpes de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.

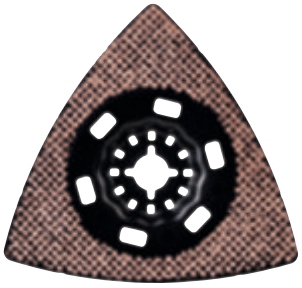


CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
90	40	PC1a	1	1	530994	**2 608 900 047**

Placas lijadoras EXPERT AVZ 90 RT6

EXPERT



- Ideal para el lijado basto para preparar superficies que se van a volver a pintar. Estas placas rígidas, las mejores para eliminar pintura vieja, también son ideales para eliminar bordes y golpes de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.

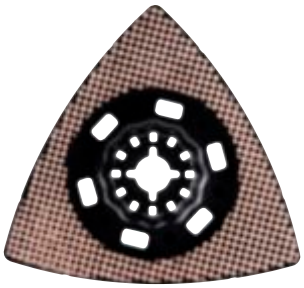


CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
90	60	PC1a	1	1	531014	**2 608 900 049**

Placas lijadoras EXPERT AVZ 90 RT10

EXPERT



- Ideal para lijado de grano medio en superficies lisas para volver a pintar. Estas placas rígidas, creadas para superficies limpias, también son ideales para eliminar bordes y golpes de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.



CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
90	100	PC1a	1	1	530956	**2 608 900 043**

Placas lijadoras EXPERT MAVZ 116 RT2

EXPERT



- Ideal para el lijado grueso, para eliminar todo tipo de material, incluido el mortero para baldosas; los residuos de cola que dejan las moquetas en el suelo; y para un conformado basto de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.

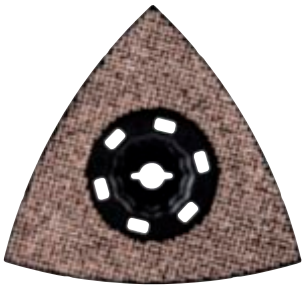


CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
116	20	PC1a	1	1	531045	**2 608 900 052**

Placas lijadoras EXPERT MAVZ 116 RT4

EXPERT



- Ideal para el lijado basto con el fin de eliminar mortero; estas placas rígidas, que son las mejores para eliminar pintura vieja, también son ideales para eliminar bordes y golpes de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.

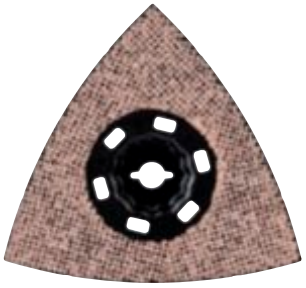


CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
116	40	PC1a	1	1	531052	**2 608 900 053**

Placas lijadoras EXPERT MAVZ 116 RT6

EXPERT



- Ideal para el lijado basto para preparar superficies que se van a volver a pintar. Estas placas rígidas, las mejores para eliminar pintura vieja, también son ideales para eliminar bordes y golpes de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.

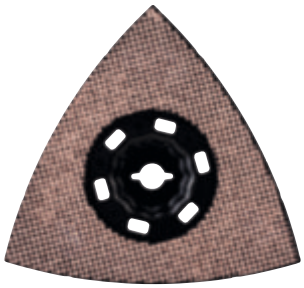


CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
116	60	PC1a	1	1	531069	**2 608 900 054**

Placas lijadoras EXPERT MAVZ 116 RT10

EXPERT





- Ideal para lijado de grano medio en superficies lisas para volver a pintar. Estas placas rígidas, creadas para superficies limpias, también son ideales para eliminar bordes y golpes de la madera.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.



CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	116	100	PC1a	1	1	531038	**2 608 900 051**

LARGA DURACIÓN LIJANDO HUECOS ESTRECHOS

EXPERT Sanding Fingers

SURTIDO: #40; #100

EXPERT

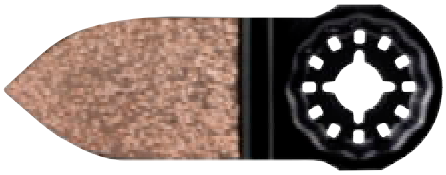
1. Durabilidad extrema con Bosch Carbide Technology
2. Fácil limpieza para mantener un óptimo rendimiento
3. Llega a todos los rincones con su punta puntiaguda
4. Lija los espacios más estrechos con esta hoja extrafina



CARBIDE TECHNOLOGY

Dedos lijadores EXPERT AVZ 32 RT4

EXPERT



- Para el lijado en huecos estrechos y espacios reducidos de difícil acceso, como entre los huecos del entarimado de terrazas. RT4 tiene un tamaño de grano 40 para eliminar pintura o barniz antiguos.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.

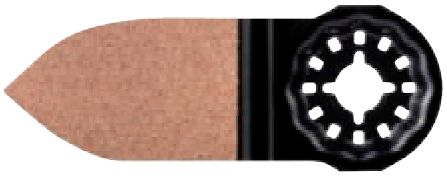


CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura de trabajo [mm]	Profundidad de trabajo [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	50	PC1d	1	1	530925	**2 608 900 040**

Dedos lijadores EXPERT AVZ 32 RT10

EXPERT



- Para el lijado en huecos estrechos y espacios reducidos de difícil acceso, como entre los huecos del entarimado de terrazas. RT10 tiene un tamaño de grano 100 para preparar superficies de madera limpias antes de volver a pintar o barnizar.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 100 veces más que el papel de lija convencional.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.





CARBIDE TECHNOLOGY | UP TO 100x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura de trabajo [mm]	Profundidad de trabajo [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	32	50	PC1d	1	1	530918	**2 608 900 039**

Placa lijadora Starlock



- **AVZ 93 G**
- Placa lijadora con sistema de microfijación autoadhesivo
- Cambio de hoja de lija rápido y fácil

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
93	PC1d	1	1	632256	**2 608 000 493**



Aspiración

- **Adecuado para** máquinas Bosch Starlock (GOP 12V-28 Professional; PMF 220 CE; PMF 250 CES), Bosch StarlockPlus (GOP 30-28; GOP 40-30; GOP 18V-28 Professional; PMF 350 CES) y Bosch StarlockMax (GOP 55-36 Professional)
- **Adecuado para** Bosch GOP 300 SCE; GOP 14,4 V-EC; GOP 18 V-EC Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
para aspirar el polvo de lijar en combinación con la placa lijadora Starlock AVZ 93 G **Conveniente para** GOP 12V-28 (0 601 8B5 0..); GOP 18V-28 (0 601 8B6 0..); GOP 30-28 (0 601 237 0..); GOP 40-30 (0 601 231 0..); GOP 55-36 (0 601 231 1..); GOP 300 SCE (0 601 230 5..) Professional	P1d	1	1	851626	**2 608 000 636**



Taco lijador de perfiles Starlock

high SPEED perfect FINISH

- **AUZ 70 G**
- Lijadora de perfiles con sistema de microfijación autoadhesivo
- 4 hojas de papel de lija de 70 mm x 125 mm con autoadhesivo (grano 2x80 / 2x120)
- Lijado de madera redonda y superficies pintadas de hasta 55 mm de diámetro



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
70	PC1b	5	1	785860	**2 608 662 346**

Hojas de lija F460 optimizadas para multicortadores, Best for Wood and Paint, 93 mm, 6 agujeros

best for Wood+Paint

- **Adecuadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pinturas
- **Adecuadas para la** placa lijadora AVZ 93 G

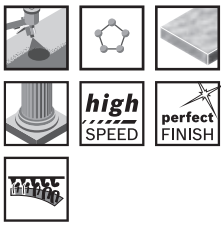




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
93x93	40	6 perforaciones	C1a	5	5	959865	**2 608 621 684**
93x93	60	6 perforaciones	C1a	5	5	959872	**2 608 621 685**
93x93	80	6 perforaciones	C1a	5	5	959889	**2 608 621 686**
93x93	120	6 perforaciones	C1a	5	5	959896	**2 608 621 687**
93x93	180	6 perforaciones	C1a	5	5	959902	**2 608 621 688**
93x93	240	6 perforaciones	C1a	5	5	959919	**2 608 621 689**
Paquete de 6 unidades							
93x93	60 120 240	6 perforaciones	C1a	6	5	959926	**2 608 621 690**

Hojas de lija F355 optimizadas para multiherramienta, Best for Coatings and Composites, 93 mm, 6 perforaciones

best Coatings+Composites



- **Conveniente para** el lijado de materiales duros, barniz y plástico
- **Ideal para** placa lijadora AVZ 93 G



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
93x93	80	6 perforaciones	C1a	5	5	160100	**2 608 605 192**
93x93	100	6 perforaciones	C1a	5	5	160117	**2 608 605 193**
93x93	120	6 perforaciones	C1a	5	5	160124	**2 608 605 194**
93x93	180	6 perforaciones	C1a	5	5	160131	**2 608 605 195**
93x93	240	6 perforaciones	C1a	5	5	160148	**2 608 605 196**
93x93	320	6 perforaciones	C1a	5	5	160155	**2 608 605 197**
93x93	400	6 perforaciones	C1a	5	5	160162	**2 608 605 198**
93x93	600	6 perforaciones	C1a	5	5	160179	**2 608 605 199**
93x93	1200	6 perforaciones	C1a	5	5	159180	**2 608 605 200**

Discos pulidores de muletón

- **Conveniente para** estructurar madera (aspecto rústico), para desoxidar metales e iniciar el lijado (mateado) de barnices
- Disco pulidor para limpieza **indicado para** eliminar suciedad e incrustaciones sin modificar la superficie de la pieza de trabajo. Trabaja sin material abrasivo; en materiales blandos puede ocasionar ligeros arañazos
- **Ideal para** placa lijadora AVZ 93 G



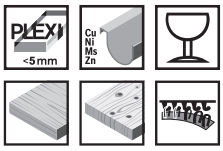
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Calificación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Disco de muletón							
93	280	medio	C1d	1	5	070812	**2 608 604 495**
93	100	grueso	C1d	1	5	070805	**2 608 604 494**

Disco pulidor para limpieza sin material abrasivo

Indicado para eliminar suciedad e incrustaciones sin modificar la superficie de la pieza de trabajo. Trabaja sin material abrasivo; en materiales blandos puede ocasionar ligeros arañazos

93	sin grano	-	C1d	1	5	070829	**2 608 604 496**

Fieltro pulidor



- **Indicado para** el pulido previo de superficies muy sucias o arañadas; para utilizar con un producto de pulido o con pasta abrasiva en superficies planas
- **Adecuado para** placa lijadora AVZ 93 G



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Calificación	Dimensiones de la hoja mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Fieltro pulidor **Indicado para** el pulido previo de superficies muy sucias o arañadas; para utilizar con un producto de pulido o con pasta abrasiva en superficies planas						
Duro	93	C1d	1	5	070843	**2 608 613 016**

LARGA DURACIÓN EN LECHADA Y BALDOSAS BLANDAS

Hojas EXPERT Grout Segment

SURTIDO: Ø 85 mm

EXPERT

1. Arista de corte extremadamente duradera con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. Hoja de sierra de segmentos puntiaguda para un trabajo preciso directamente en esquinas

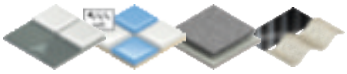


DIAMOND TECHNOLOGY

Hojas Grout Segment EXPERT ACZ 85 RD4

EXPERT



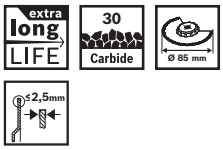


- Ideal para eliminar la lechada entre baldosas; elimina incluso el mortero de cemento duro; también puede realizar pequeños cortes de ajuste en baldosas blandas.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 10 veces más que el carburo fundido con láser.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.

DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 10×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Anchura de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	85	2	PC1d	1	1	530864	**2 608 900 034**
			P1a	10	1	530871	**2 608 900 035**

Hoja de sierra segmentada Starlock Carbide-RIFF ACZ 85 RT3 para lechada y abrasivos

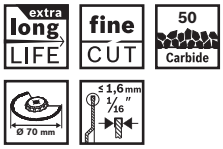


- **ACZ 85 RT3**
- Hoja de sierra segmentada Starlock Carbide RIFF
- Fresar las juntas de azulejos y baldosas
- Cortes de tamaño reducido en azulejos blandos
- Fresar ranuras en hormigón poroso para el tendido de cables y tubos bajo el revoque



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Anchura de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
85	2.5	PC1d	1	1	492454	**2 608 661 642**
		P1a	10	1	935975	**2 608 664 484**

Hoja de sierra segmentada de base estrecha Starlock Carbide-RIFF ACZ 70 RT5 para lechada y abrasivos



- **ACZ 70 RT5**
- Hoja de sierra segmentada de ranura delgada Starlock, carburo RIFF
- Fresado de juntas extrafinas (1,6 mm / 1/16 ") en azulejos de pared
- Fresado de recesos en plástico reforzado con fibra de vidrio/epoxy (p. ej. cuadro de mandos)
- Fresado de ranuras en hormigón poroso, para tender cables y tuberías ocultos



70	1.6	PC1d	1	1	546720	**2 608 661 692**
		P1a	10	1	935999	**2 608 664 486**

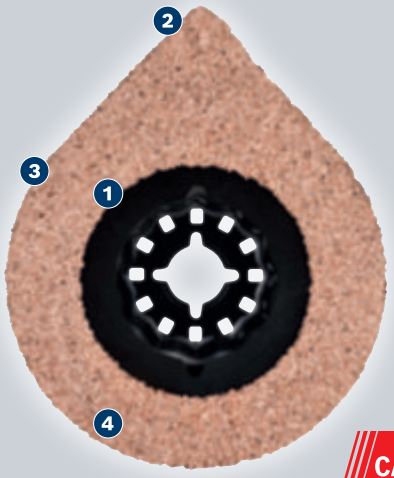
MULTIUSO EN ALICATADO

Hojas multiuso EXPERT 3 máx

SURTIDO: Ø 70 mm

EXPERT

1. Ahorra tiempo y dinero con un accesorio multifunción
2. Llega a todos los rincones con su punta puntiaguda
3. Corta la lechada con su arista de grano de carburo
4. Placa lijadora para eliminar el mortero de las superficies



CARBIDE TECHNOLOGY

Placas para fresado EXPERT 3 max AVZ 70 RT4

EXPERT



- Ideal para retirar baldosas dañadas: 3 max puede cortar juntas de mortero, incluidas las piezas de las esquinas, y también lijar el mortero que se encuentra detrás de una baldosa antigua después de haberla quitado.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- 3 aplicaciones con 1 hoja.
- Enganche Starlock para máxima transmisión de fuerza y un cambio de hoja cómodo en solo 3 segundos.





3 IN 1

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Anchura de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
70	2.5	PC1d	1	1	530932	**2 608 900 041**
		P1a	10	1	530949	**2 608 900 042**

LARGA DURACIÓN EN LECHADA Y BALDOSAS BLANDAS

Hojas EXPERT Grout Corner

SURTIDO: Ancho de junta: 2,2 mm / 1,6 mm

EXPERT

1. Arista de corte extremadamente duradera con la tecnología Bosch Diamond Technology
2. Hoja de sierra de segmentos puntiaguda para un trabajo preciso directamente en esquinas
3. El diseño plano elimina el bamboleo para un corte controlado y preciso

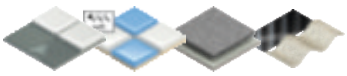


Hojas de esquina EXPERT MATI 68 RD4

EXPERT



- Ideal para cortar lechada entre baldosas; elimina incluso el mortero duro y alcanza las esquinas donde se juntan el suelo y la pared o alrededor de accesorios como pomos; también puede realizar pequeños cortes de ajuste en baldosas blandas.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 10 veces más que el carburo fundido con láser.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.





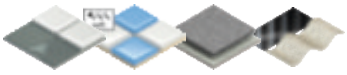
DIAMOND TECHNOLOGY | UP TO 10×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
2.2	68	30	PC1a	1	1	530888	**2 608 900 036**
			P1a	10	1	530895	**2 608 900 037**

Hojas de esquina EXPERT MATI 68 RSD4

EXPERT





- Ideal para cortar lechada entre baldosas; elimina incluso el mortero duro y alcanza las esquinas donde se juntan el suelo y la pared o alrededor de accesorios como pomos; también puede realizar pequeños cortes de ajuste en baldosas blandas.
- Versátil multiherramienta con el máximo rendimiento.
- Dura hasta 10 veces más que el carburo fundido con láser.
- Enganche StarlockMax para conseguir la máxima transmisión de la fuerza y un cambio práctico de la hoja en 3 segundos.

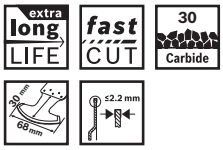


DIAMOND TECHNOLOGY

UP TO 10x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura de corte [mm]	Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
	1.6	68	10	PC1a	1	1	530901	**2 608 900 038**

Hoja de sierra segmentada StarlockMax Carbide-RIFF MATI 68 RT3 para lechada y abrasivos

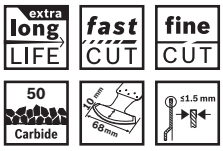


- **MATI 68 RT3**
- Hoja de sierra segmentada StarlockMax Carbide RIFF
- Fresar juntas de difícil acceso y cerca de los bordes (p. ej., en esquinas)
- Fresar juntas profundas de azulejos y baldosas
- Fresar ranuras en hormigón poroso para el tendido de cables y tubos bajo el revoque

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura de corte [mm]	Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	2.2	68	30	PC1d	1	1	833196	**2 608 662 577**



Hoja de sierra segmentada StarlockMax Carbide-RIFF MATI 68 RST5 para lechada y abrasivos

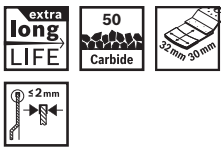


- **MATI 68 RST5**
- Hoja de sierra segmentada StarlockMax Carbide RIFF, fina
- Fresar juntas delgadas de hasta 1,5 mm (p. ej., juntas de mármol)
- Fresar juntas de difícil acceso y cerca de los bordes (p. ej., en esquinas)
- Fresar ranuras en hormigón poroso para el tendido de cables y tubos bajo el revoque



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1.5	68	10	PC1d	1	1	833219	**2 608 662 578**

Hoja de sierra de inmersión Starlock Carbide-RIFF AIZ 32 RT5 para lechada y abrasivos

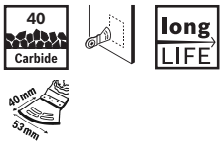


- **AIZ 32 RT5**
- Hoja de sierra de corte de inmersión Starlock Carbide RIFF
- Cortes de inmersión en materiales muy abrasivos (p. ej. fibra de vidrio)
- Función de raspado/limado (p. ej. desbarbado en cortes de inmersión realizados en fibra de vidrio)
- Excelente asimismo para la eliminación de mortero en las esquinas más remotas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Anchura de trabajo [mm]	Profundidad de trabajo [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
2	32	30	PC1d	1	1	646376	**2 608 661 868**

Hoja de sierra Starlock Plus Carbide RIFF Dual-Tec PAYZ 53 MT4 para lechada y abrasivos

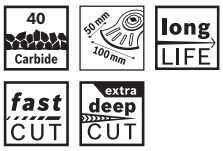


- **PAYZ 53 MT4**
- La hoja Starlock Dual-Tec realiza cortes precisos de inmersión y rectos en materiales muy abrasivos
- El sistema Starlock Plus ofrece cortes de inmersión rápidos, profundos y versátiles
- La hoja realiza cortes de inmersión y rectos. El carburo fundido con láser aporta una duración de la hoja extralarga
- La forma asimétrica Dual-Tec exclusiva proporciona bordes exactos
- Su gran superficie permite obtener cortes guiados rectos y precisos en grandes áreas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura de corte [mm]	Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1.6	53	40	PC1d	1	1	896146	**2 608 664 209**

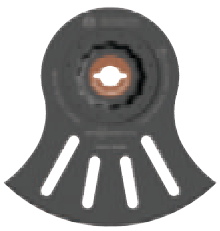


Hoja de sierra segmentada Starlock Max Carbide-RIFF MACZ 145 MT4 para lechada y abrasivos



- **MACZ 145 MT4**
- La hoja de sierra segmentada Starlock Max de carburo RIFF realiza cortes extrarrápidos y profundos en materiales abrasivos
- El sistema Starlock Max ofrece la máxima profundidad, velocidad y versatilidad en aplicaciones de altas prestaciones
- Profundidad de corte superior de 50 mm y ancho de corte de 100 mm
- La arista de carburo fundido con láser refuerza la hoja para ofrecer una larga vida útil
- Su gran superficie actúa como guía para obtener cortes precisos en grandes áreas; ideal para cortes directos en esquinas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Anchura de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
145	1.5	PC1d	1	1	896443	**2 608 664 227**



Sets Starlock

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Contenido del juego	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 unidades Bosch "Starlock Best of Cutting"					
 **Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood AIZ 32 BSPB (1 unidad)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AIZ 32 APB (1x)** **Hoja de sierra de segmentos BIM Wood and Metal ACZ 85 EB (1x)** **Hoja de sierra de inmersión de metal duro Metal AIZ 32 AT (1x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AII 65 APB (1x)**	P1k	5	5	894715	**2 608 664 131**
Set Starlock para madera 6+1					
 **Hoja de sierra segmentada HCS Wood ACZ 85 EC (1 ud.)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood AIZ 32 BSPB (2 unidades)** **Hoja de sierra de corte de inmersión BIM Hard Wood AII 65 BSPB (2x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AIZ 32 APB (1x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Metal AIZ 20 AB (1x)**	P1k	7	5	954679	**2 608 664 623**
Set Starlock para electricidad y cartón-yeso 5+1					
 **Hoja de sierra de corte de inmersión BIM Multi Material AYZ 53 BPB (1x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AIZ 32 APB (2 unidades)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AII 65 APB (1x)** **Hoja de sierra de corte de inmersión BIM Wood and Metal AIZ 32 AB (1x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Metal AIZ 20 AB (1x)**	P1k	6	5	954662	**2 608 664 622**
Juego Starlock para renovación					
 **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AIZ 32 APB (1x)** **Placa lijadora AVZ 93 G (1 unidad)** **Hoja de lija Expert for Wood and Painting (3x)** **Hoja de sierra segmentada HCS Wood ACZ 85 EC (1 ud.)** **Hoja de sierra de segmentos HM-Riff ACZ70RT5 (1x)** **Rascadora HCS ATZ 52 SC (1x)**		8	5	954686	**2 608 664 624**
Set para azulejos de 4 unidades Set versátil Starlock para trabajos de renovación y reconstrucción (por ejemplo, fresado de juntas en azulejos de revestimiento y pavimento, eliminación de mortero o cemento cola, fresado de recortes pequeños en azulejos de revestimiento blandos)					
 **Hoja de sierra segmentada Carbide RIFF ACZ 85 RT3 (1 unidad)** **Placa lijadora Carbide RIFF AVZ 78 RT2 (1 unidad)** **Rascadora HCS ATZ 52 SC (1x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Metal AIZ 20 AB (1x)**	PC1b	4	1	555210	**2 608 661 695**

Sets Starlock

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Contenido del juego	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Set para suelos e instalaciones de 4 unidades Versátil set Starlock para trabajos en suelos/instalaciones (por ejemplo, cortar el marco de una puerta a ras del suelo, cortar laminado/parquet, cortes de inmersión en paneles laminados o madera, cajeados en componentes de muebles) **Hoja de sierra de inmersión HCS Wood AIZ 32 EPC (1 unidad)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood AIZ 32 BSPB (1 unidad)** **Hoja de sierra de segmentos BIM Wood and Metal ACZ 85 EB (1x)** **Rascadora HCS ATZ 52 SC (1x)**	PC1b	4	1	555227	**2 608 661 696**
	Set para azulejos de 3 unidades Versátil set Starlock para azulejos para trabajos de renovación y reconstrucción (por ejemplo, fresado de juntas en azulejos de revestimiento y pavimento, eliminación de mortero o cemento cola, fresado de recortes pequeños en azulejos de revestimiento blandos) **Hoja de sierra de inmersión BIM Metal AIZ 20 AB (1x)** **Rascadora HCS ATZ 52 SC (1x)** **Hoja de sierra segmentada HM estriada ACZ 85 MT4 (1 unidad)**			10	779647	**2 608 662 342**
	Set universal de 3 unidades Aplicaciones básicas combinadas en un solo set Starlock (serrado de madera y metal) **Apto para** madera y metal **Hoja de sierra de inmersión BIM Metal AIZ 20 AB (1x)** **Hoja de sierra de inmersión HCS Wood AIZ 24 EC (1 ud.)** **Hoja de sierra segmentada HCS Wood ACZ 85 EC (1 ud.)**			10	779654	**2 608 662 343**
	Set Starlock i-BOXX Pro de 34 unidades para equipamiento de interiores **Hoja de sierra segmentada BIM Wood and Metal ACZ 100 BB (1x)** **Hoja de sierra segmentada BIM-TiN Multi Material ACZ 85 EIB (1 unidad)** **Cuchilla con dientes ondulados bimetálicos ACZ 100 SWB (1x)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AII 65 APB (2 unidades)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal AIZ 32 APB (2 unidades)** **Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood AIZ 32 BSPB (2 unidades)** **Hoja de sierra de inmersión HCS Wood AIZ 32 EPC (2 unidades)** **Rascador HCS ATZ 52 SFC (2 uds.)** **Placa lijadora AVZ 93 G (1 unidad)** **Hoja lijadora Wood and Paint (20 unidades)**	P1k	34	1	706681	**2 608 662 013**

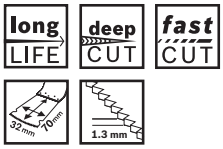
Topes de profundidad

- **Adecuados para** Bosch GOP 300 SCE Professional, GOP 12V-28, GOP 18V-28, GOP 30 V-28, GOP 55-36, GOP 14,4V/18V-Li, PMF 190 E, PMF 250 CES (multicortador con collar)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 **Tope de profundidad Basic** Ajuste en cuatro niveles Para profundidad de corte precisa en combinación con hojas de sierra segmentada con Ø 85 mm y Ø 100 mm (p. ej. al cambiar piezas de parqué individuales) Profundidad de corte para hojas de sierra segmentada con Ø 85 mm: 8, 10, 12, 14 mm Profundidad de corte para hojas de sierra segmentada con Ø 100 mm: 13, 15, 17, 19 mm 	PC1b	1	1	727297	**2 608 000 589**
 **Tope de profundidad Expert** Ajuste continuo Para profundidad de corte precisa en combinación con hojas de sierra segmentadas y de inmersión (p. ej. para cortes de inmersión precisos en maderos de construcción) 	PC1b	1	1	727303	**2 608 000 590**

Hojas de sierra de inmersión Supercut

Hoja de sierra de inmersión BIM SAIZ 32 ALB Wood and Metal

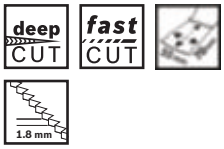


- **SAIZ 32 ALB**
- Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en madera y clavos (p. ej., marco de ventana de 70 mm con elementos metálicos)
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en vigas de madera (p. ej., viga de ventana en tejados)
- Cortar clavos no endurecidos, tornillos y perfiles de acero de pequeñas dimensiones (p. ej., fijaciones metálicas ocultas)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
32	70	C0a	1	25	773379	**2 608 662 316**

Hoja de sierra de inmersión HCS SAIZ 32 BLC Wood

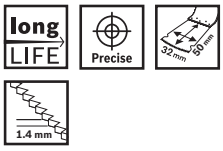


- **SAIZ 32 BLC**
- Hoja de sierra de inmersión Wood, de acero HCS
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en madera (p. ej., marcos de ventana de 70 mm)
- Cortes de inmersión rápidos y profundos en vigas de madera (p. ej., viga de ventana en tejados)
- Colocación posterior de entalladuras para espigas y uniones (ideal con tope de profundidad Expert)



32	70	C0a	1	25	773331	**2 608 662 312**

Hoja de sierra de inmersión BIM Precision SAIZ 32 EPB Wood and Metal

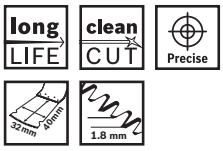


- **SAIZ 32 EPB**
- Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal
- Cortes de inmersión profundos en madera, derivados de la madera abrasivos y plásticos
- Cortar tubos no férreos y perfiles de pequeñas dimensiones
- Corte de clavos no endurecidos, tornillos y perfiles de acero de pequeñas dimensiones



32	50	C0a	1	25	784887	**2 608 662 350**

Hoja de sierra de inmersión BIM Precision SAIZ 32 BPB Hard Wood

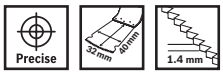


- **SAIZ 32 BPB**
- Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood
- Cortes de inmersión en tableros recubiertos o madera dura (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)
- Recortar componentes de madera (p. ej., tacos, espigas de madera dura) a ras de una superficie



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
32	40	C0a	1	25	784894	**2 608 662 351**

Hoja de sierra de inmersión HCS Precison SAIZ 32 EPC, Wood



- **SAIZ 32 EPC**
- Hoja de sierra de inmersión HCS C-Tec Precision, Wood
- Corte de inmersión preciso en madera blanda (p. ej., para uniones de ranura y espiga)
- Corte preciso de entalladuras en muebles (p. ej., para permitir el acceso a una toma de corriente)
- Corte de inmersión preciso en madera blanda (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
32	40	C0a	1	25	784900	**2 608 662 352**

Hoja de sierra de inmersión BIM SAIZ 65 BB Wood and Nails



- **SAIZ 65 BB**
- Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Nails
- Cortar madera con clavos
- Recortar el marco de la puerta a ras del suelo (madera blanda, madera dura, tableros contrachapados, tableros plastificados)
- Cortes de inmersión en tableros laminados (p. ej. entalladuras para una bandeja)

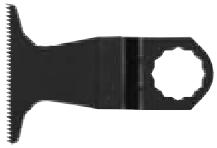


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
65	40	C0a	1	25	717618	**2 608 662 036**

Hoja de sierra de inmersión BIM SAIZ 65 BSB Hard Wood

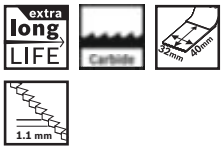


- **SAIZ 65 BSB**
- Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood
- Corte de inmersión en tableros recubiertos o madera dura (p. ej., para instalar rejillas de ventilación)
- Cortar rebajes en elementos de muebles (p. ej., para acceder a una toma de corriente)
- Recortar componentes de madera (p. ej., tacos o espigas de madera dura) a ras de superficie



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
65	40	C0a	1	25	717625	**2 608 662 037**

Hoja de sierra de inmersión Carbide SAIZ 32 AT Metal

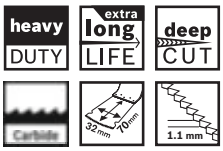


- **SAIZ 32 AT**
- Hoja de sierra de inmersión Carbide Metal, MetalMax
- Corte de clavos y tornillos endurecidos
- Corte de acero Inox/inoxidable (p. ej., cubierta frontal de la cocina)
- Cortes de inmersión en materiales muy abrasivos (p. ej. fibra de vidrio)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Profundidad de inmersión [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
32	40	C0a	1	25	784917	**2 608 662 353**

Hoja de sierra de inmersión Carbide SAIZ 32 ALT Metal



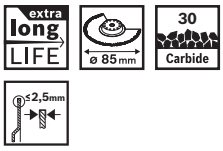
- **SAIZ 32 ALT**
- Hoja de sierra de inmersión Carbide Metal, MetalMax
- Cortar clavos endurecidos, tornillos y perfiles de acero de pequeñas dimensiones (p. ej., fijaciones metálicas ocultas)
- Cortes de inmersión profundos de 70 mm en hormigón poroso (p. ej., orificios para caja de enchufe)
- Cortes de inmersión en materiales muy abrasivos (acero inoxidable, epoxi, plástico de fibra de vidrio, fibra de vidrio, cartón yeso, planchas de fibras ligadas con cemento)



32	70	C0a	1	25	773386	**2 608 662 317**

Hoja de sierra para juntas/rascador de mortero Supercut

Hoja de sierra segmentada Carbide SACZ 85 RT



- **SACZ 85 RT**
- Hoja de sierra segmentada Carbide
- Fresar las juntas de azulejos y baldosas
- Cortes de tamaño reducido en azulejos blandos
- Fresar ranuras en hormigón poroso para el tendido de cables y tubos bajo el revoque



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Anchura de corte [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
85	2.5	PC1b	1	1	717687	**2 608 662 043**

LIJADO DE MADERA

Modelado y acabado perfectos

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





DISCOS PARA LIJADORAS ORBITALES Y LIJADORAS PARA PAREDES Y TECHOS

Discos para cambiar el mundo



	M480	C470	N880	C430	F355
	EXPERT	EXPERT	EXPERT		
N.º de página	585	588	597	593	595
Gama de granos	80 – 400	40 – 400	80 – 800	40 – 240	60 – 1 200
Tipo de grano	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio / Carburo de silicio	Óxido de aluminio	Carburo de silicio
Material de soporte	Malla, tejido de punto	Papel C	Muletón de fibra 3D	Papel C	Papel F
Diámetro mm	115 – 225	115 – 225	125 – 150	115 – 150	115 – 150
	UP TO 4x* NO DUST PARTICLE CONTROL	UP TO 2x* SPEED SURFACE STRUCTURE	UP TO 3x* SPEED SURFACE STRUCTURE		

MATERIALES

Madera dura/blanda	✓	✓	–	✓	–
Madera resinosa	✓	✓	–	✓	–
Madera contrachapada	✓	✓	–	✓	–
Pintura/barniz	✓	✓	–	✓	✓
Relleno	✓	✓	–	–	✓
Yeso	✓	✓	✓	–	✓
Materiales con superficies sólidas (Corian, Varicor)	✓	✓	–	–	–
Plásticos reforzados con fibra de vidrio (GRP)	✓	–	–	–	✓
Perspex	✓	–	–	–	✓
Piedra/vidrio	–	–	–	–	✓
Acero inoxidable (inox)	–	–	✓	–	–
Acero templado (metal)	–	–	✓	–	–
Láminas metálicas	–	–	✓	–	–
Aluminio	–	–	✓	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

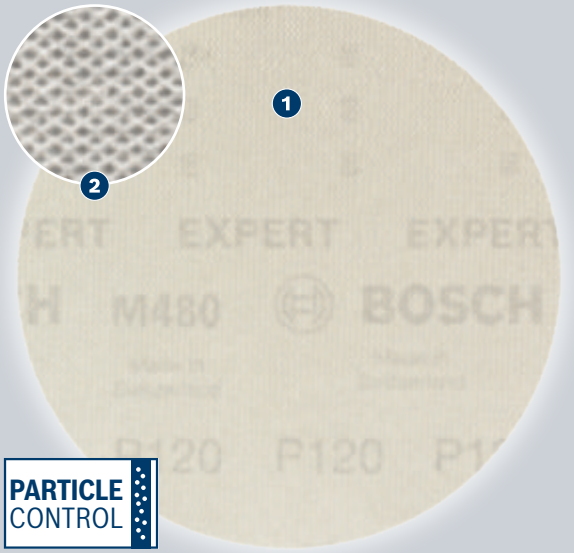
SIN POLVO DE LIJADO EN MADERA, PINTURA Y CARTÓN-YESO

Mallas de lija EXPERT M480

SURTIDO: Grano 80 – 400

EXPERT

1. Máxima eficacia en la eliminación de polvo con Bosch Particle Control
2. El polvo se aspira a través de la estructura de malla abierta



Mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras excéntricas

EXPERT

- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
125	80	red abierta	C1a	5	5	540092	**2 608 900 671**
125	100	red abierta	C1a	5	5	540108	**2 608 900 672**
125	120	red abierta	C1a	5	5	540115	**2 608 900 673**
125	150	red abierta	C1a	5	5	540122	**2 608 900 674**
125	180	red abierta	C1a	5	5	540139	**2 608 900 675**
125	220	red abierta	C1a	5	5	540146	**2 608 900 676**

Mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras excéntricas

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	240	red abierta	C1a	5	5	540153	**2 608 900 677**
125	320	red abierta	C1a	5	5	540160	**2 608 900 678**
125	400	red abierta	C1a	5	5	540177	**2 608 900 679**
150	80	red abierta	C1a	5	5	540276	**2 608 900 689**
150	100	red abierta	C1a	5	5	540283	**2 608 900 690**
150	120	red abierta	C1a	5	5	540290	**2 608 900 691**
150	150	red abierta	C1a	5	5	540306	**2 608 900 692**
150	180	red abierta	C1a	5	5	540313	**2 608 900 693**
150	220	red abierta	C1a	5	5	540320	**2 608 900 694**
150	240	red abierta	C1a	5	5	540337	**2 608 900 695**
150	320	red abierta	C1a	5	5	540344	**2 608 900 696**
150	400	red abierta	C1a	5	5	540351	**2 608 900 697**
Paquete de 50							
125	80	red abierta	C0a	50	1	540184	**2 608 900 680**
125	100	red abierta	C0a	50	1	540191	**2 608 900 681**
125	120	red abierta	C0a	50	1	540207	**2 608 900 682**
125	150	red abierta	C0a	50	1	540214	**2 608 900 683**
125	180	red abierta	C0a	50	1	540221	**2 608 900 684**
125	220	red abierta	C0a	50	1	540238	**2 608 900 685**
125	240	red abierta	C0a	50	1	540245	**2 608 900 686**
125	320	red abierta	C0a	50	1	540252	**2 608 900 687**
125	400	red abierta	C0a	50	1	540269	**2 608 900 688**
150	80	red abierta	C0a	50	1	540368	**2 608 900 698**
150	100	red abierta	C0a	50	1	540375	**2 608 900 699**
150	120	red abierta	C0a	50	1	540382	**2 608 900 700**
150	150	red abierta	C0a	50	1	540399	**2 608 900 701**
150	180	red abierta	C0a	50	1	540405	**2 608 900 702**
150	220	red abierta	C0a	50	1	540412	**2 608 900 703**
150	240	red abierta	C0a	50	1	540429	**2 608 900 704**
150	320	red abierta	C0a	50	1	540436	**2 608 900 705**
150	400	red abierta	C0a	50	1	540443	**2 608 900 706**

Kits de iniciación "EXPERT M480" para lijadoras excéntricas

EXPERT



- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Malla de lija EXPERT M480 más protector de plato de soporte.
- Con autoadhesivo.





PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Este set incluye un protector de plato							
125	2x80 2x120 2x180	red abierta	C1a	7	5	568584	**2 608 901 202**
150	2x80 2x120 2x180	red abierta	C1a	7	5	568591	**2 608 901 203**

Mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras de cartón-yeso

EXPERT

- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 25							
225	80	red abierta	C0a	25	1	540450	**2 608 900 707**
225	100	red abierta	C0a	25	1	540467	**2 608 900 708**
225	120	red abierta	C0a	25	1	540474	**2 608 900 709**
225	150	red abierta	C0a	25	1	540481	**2 608 900 710**
225	180	red abierta	C0a	25	1	540498	**2 608 900 711**
225	220	red abierta	C0a	25	1	540504	**2 608 900 712**
225	240	red abierta	C0a	25	1	540511	**2 608 900 713**
225	320	red abierta	C0a	25	1	540528	**2 608 900 714**
225	400	red abierta	C0a	25	1	540535	**2 608 900 715**

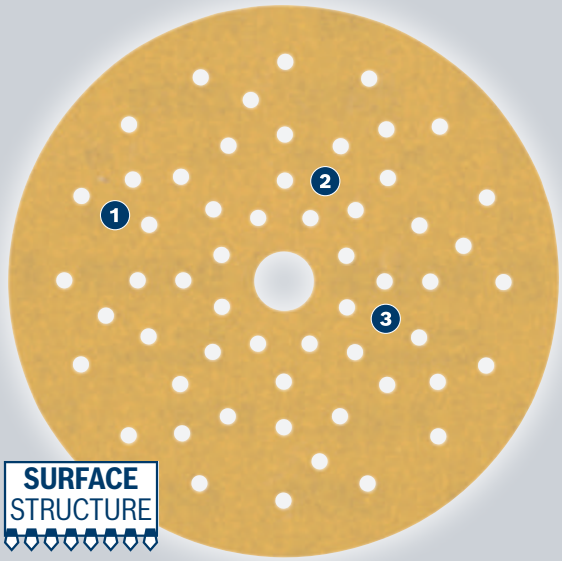
EL LIJADO MÁS RÁPIDO EN PINTURA Y MADERA

Hoja de lija EXPERT C470

SURTIDO: Grano 40 – 400

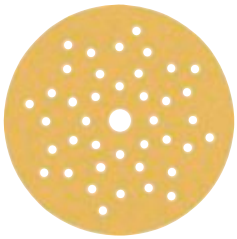
EXPERT

1. Máxima abrasión con Bosch Surface Structure
2. Distribución optimizada del grano para un lijado a alta velocidad
3. La alineación del grano durante la producción garantiza un corte agresivo



Lijas EXPERT C470 multiperforadas para lijadoras excéntricas

EXPERT







- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.

SURFACE STRUCTURE | UP TO 2×* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
125	40	Multiperforación	C1a	5	5	544304	**2 608 901 092**
125	60	Multiperforación	C1a	5	5	544311	**2 608 901 093**
125	80	Multiperforación	C1a	5	5	544328	**2 608 901 094**
125	100	Multiperforación	C1a	5	5	544335	**2 608 901 095**
125	120	Multiperforación	C1a	5	5	544342	**2 608 901 096**
125	180	Multiperforación	C1a	5	5	544359	**2 608 901 097**

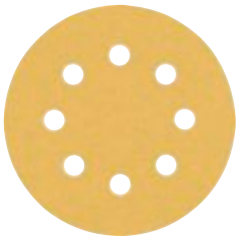
Lijas EXPERT C470 multiperforadas para lijadoras excéntricas

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	240	Multiperforación	C1a	5	5	544366	**2 608 901 098**
125	320	Multiperforación	C1a	5	5	544373	**2 608 901 099**
125	400	Multiperforación	C1a	5	5	544380	**2 608 901 100**
150	40	Multiperforación	C1a	5	5	544403	**2 608 901 102**
150	60	Multiperforación	C1a	5	5	544410	**2 608 901 103**
150	80	Multiperforación	C1a	5	5	544427	**2 608 901 104**
150	100	Multiperforación	C1a	5	5	544434	**2 608 901 105**
150	120	Multiperforación	C1a	5	5	544441	**2 608 901 106**
150	180	Multiperforación	C1a	5	5	544458	**2 608 901 107**
150	240	Multiperforación	C1a	5	5	544465	**2 608 901 108**
150	320	Multiperforación	C1a	5	5	544472	**2 608 901 109**
150	400	Multiperforación	C1a	5	5	544489	**2 608 901 110**
Paquete de 50							
125	40	Multiperforación	C0a	50	1	544625	**2 608 901 124**
125	60	Multiperforación	C0a	50	1	544632	**2 608 901 125**
125	80	Multiperforación	C0a	50	1	544649	**2 608 901 126**
125	100	Multiperforación	C0a	50	1	544656	**2 608 901 127**
125	120	Multiperforación	C0a	50	1	544663	**2 608 901 128**
125	150	Multiperforación	C0a	50	1	544670	**2 608 901 129**
125	180	Multiperforación	C0a	50	1	544687	**2 608 901 130**
125	220	Multiperforación	C0a	50	1	544694	**2 608 901 131**
125	240	Multiperforación	C0a	50	1	544700	**2 608 901 132**
125	320	Multiperforación	C0a	50	1	544717	**2 608 901 133**
125	400	Multiperforación	C0a	50	1	544724	**2 608 901 134**
150	40	Multiperforación	C0a	50	1	544731	**2 608 901 135**
150	60	Multiperforación	C0a	50	1	544748	**2 608 901 136**
150	80	Multiperforación	C0a	50	1	544755	**2 608 901 137**
150	100	Multiperforación	C0a	50	1	544762	**2 608 901 138**
150	120	Multiperforación	C0a	50	1	544779	**2 608 901 139**
150	150	Multiperforación	C0a	50	1	544786	**2 608 901 140**
150	180	Multiperforación	C0a	50	1	544793	**2 608 901 141**
150	220	Multiperforación	C0a	50	1	544809	**2 608 901 142**
150	240	Multiperforación	C0a	50	1	544816	**2 608 901 143**
150	320	Multiperforación	C0a	50	1	544823	**2 608 901 144**
150	400	Multiperforación	C0a	50	1	544830	**2 608 901 145**

Lijas EXPERT C470 con 8 agujeros para lijadoras excéntricas

EXPERT





- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que una hoja de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE

UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
115	40	8 perforaciones	C1a	5	5	541327	**2 608 900 794**
115	60	8 perforaciones	C1a	5	5	541334	**2 608 900 795**

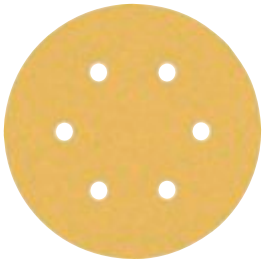
Lijas EXPERT C470 con 8 agujeros para lijadoras excéntricas

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	80	8 perforaciones	C1a	5	5	541341	**2 608 900 796**
115	120	8 perforaciones	C1a	5	5	541358	**2 608 900 797**
115	180	8 perforaciones	C1a	5	5	541365	**2 608 900 798**
115	240	8 perforaciones	C1a	5	5	541372	**2 608 900 799**
115	320	8 perforaciones	C1a	5	5	541389	**2 608 900 800**
115	400	8 perforaciones	C1a	5	5	541396	**2 608 900 801**
125	40	8 perforaciones	C1a	5	5	541419	**2 608 900 803**
125	60	8 perforaciones	C1a	5	5	541426	**2 608 900 804**
125	80	8 perforaciones	C1a	5	5	541433	**2 608 900 805**
125	100	8 perforaciones	C1a	5	5	541440	**2 608 900 806**
125	120	8 perforaciones	C1a	5	5	541457	**2 608 900 807**
125	180	8 perforaciones	C1a	5	5	541464	**2 608 900 808**
125	240	8 perforaciones	C1a	5	5	541471	**2 608 900 809**
125	320	8 perforaciones	C1a	5	5	541488	**2 608 900 810**
125	400	8 perforaciones	C1a	5	5	541495	**2 608 900 811**
Paquete de 50							
125	40	8 perforaciones	C0a	50	1	542461	**2 608 900 908**
125	60	8 perforaciones	C0a	50	1	542478	**2 608 900 909**
125	80	8 perforaciones	C0a	50	1	542485	**2 608 900 910**
125	100	8 perforaciones	C0a	50	1	542492	**2 608 900 911**
125	120	8 perforaciones	C0a	50	1	542508	**2 608 900 912**
125	150	8 perforaciones	C0a	50	1	544588	**2 608 901 120**
125	180	8 perforaciones	C0a	50	1	542515	**2 608 900 913**
125	220	8 perforaciones	C0a	50	1	544595	**2 608 901 121**
125	240	8 perforaciones	C0a	50	1	542522	**2 608 900 914**
125	320	8 perforaciones	C0a	50	1	542539	**2 608 900 915**
125	400	8 perforaciones	C0a	50	1	542546	**2 608 900 916**

Lijas EXPERT C470 con 6 agujeros para lijadoras excéntricas

EXPERT







- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que una hoja de lija convencional.
- Con autoadhesivo.

SURFACE STRUCTURE

UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
150	40	6 perforaciones	C1a	5	5	541518	**2 608 900 813**
150	60	6 perforaciones	C1a	5	5	541525	**2 608 900 814**
150	80	6 perforaciones	C1a	5	5	541532	**2 608 900 815**
150	100	6 perforaciones	C1a	5	5	541549	**2 608 900 816**
150	120	6 perforaciones	C1a	5	5	541556	**2 608 900 817**
150	180	6 perforaciones	C1a	5	5	541563	**2 608 900 818**
150	240	6 perforaciones	C1a	5	5	541570	**2 608 900 819**
150	320	6 perforaciones	C1a	5	5	541587	**2 608 900 820**
150	400	6 perforaciones	C1a	5	5	541594	**2 608 900 821**

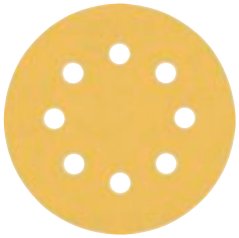
Lijas EXPERT C470 con 6 agujeros para lijadoras excéntricas

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 50							
150	40	6 perforaciones	C0a	50	1	542553	**2 608 900 917**
150	60	6 perforaciones	C0a	50	1	542560	**2 608 900 918**
150	80	6 perforaciones	C0a	50	1	542577	**2 608 900 919**
150	100	6 perforaciones	C0a	50	1	542584	**2 608 900 920**
150	120	6 perforaciones	C0a	50	1	542591	**2 608 900 921**
150	150	6 perforaciones	C0a	50	1	544601	**2 608 901 122**
150	180	6 perforaciones	C0a	50	1	542607	**2 608 900 922**
150	220	6 perforaciones	C0a	50	1	544618	**2 608 901 123**
150	240	6 perforaciones	C0a	50	1	542614	**2 608 900 923**
150	320	6 perforaciones	C0a	50	1	542621	**2 608 900 924**
150	400	6 perforaciones	C0a	50	1	542638	**2 608 900 925**

Sets de lijas EXPERT C470 con 8 agujeros para lijadoras excéntricas

EXPERT







- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que una hoja de lija convencional.
- Con autoadhesivo.

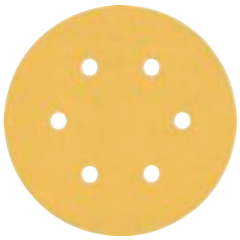
SURFACE STRUCTURE

UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 6 unidades							
115	2x60 2x120 2 x 240	8 perforaciones	C1a	6	5	541402	**2 608 900 802**
125	2x60 2x120 2 x 240	8 perforaciones	C1a	6	5	541501	**2 608 900 812**

Sets de lijas EXPERT C470 con 6 agujeros para lijadoras excéntricas

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que una hoja de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



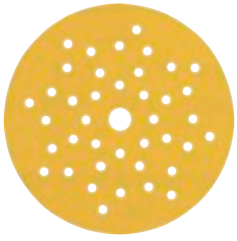


SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 6 unidades							
150	2x60 2x120 2 x 240	6 perforaciones	C1a	6	5	541600	**2 608 900 822**

Sets de lijas EXPERT C470 multiperforadas para lijadoras excéntricas

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



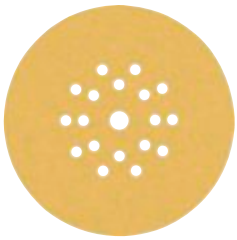


SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 6 unidades							
125	2x60 2x120 2 x 240	Multiperforación	C1a	6	5	544397	**2 608 901 101**
150	2x60 2x120 2 x 240	Multiperforación	C1a	6	5	544496	**2 608 901 111**

Lijas EXPERT C470 con 19 agujeros para lijadoras de cartón-yeso

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que una hoja de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





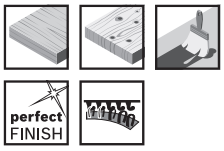
SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 25							
225	40	19 perforaciones	C0a	25	1	544847	**2 608 901 146**
225	60	19 perforaciones	C0a	25	1	544854	**2 608 901 147**
225	80	19 perforaciones	C0a	25	1	544861	**2 608 901 148**
225	100	19 perforaciones	C0a	25	1	544878	**2 608 901 149**
225	120	19 perforaciones	C0a	25	1	544885	**2 608 901 150**
225	150	19 perforaciones	C0a	25	1	544892	**2 608 901 151**
225	180	19 perforaciones	C0a	25	1	544908	**2 608 901 152**
225	220	19 perforaciones	C0a	25	1	544915	**2 608 901 153**

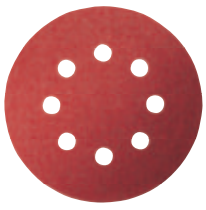
Hojas de lija C430 para lijadoras excéntricas, "Expert for Wood and Paint", diámetro de 115 mm, 8 agujeros

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras excéntricas de Bosch, Einhell, Kress, Peugeot, Skil, Stayer



perfect FINISH

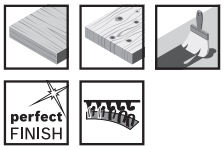


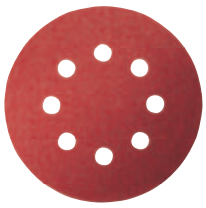
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
115	40	8 perforaciones	C1a	5	5	159210	**2 608 605 103**
115	60	8 perforaciones	C1a	5	5	159227	**2 608 605 104**
115	80	8 perforaciones	C1a	5	5	159234	**2 608 605 105**
115	120	8 perforaciones	C1a	5	5	159241	**2 608 605 106**
115	180	8 perforaciones	C1a	5	5	247832	**2 608 607 246**
115	240	8 perforaciones	C1a	5	5	171410	**2 608 605 657**
Paquete de 6 unidades							
115	60 120 240	8 perforaciones	C1a	6	5	159258	**2 608 605 107**

Hojas de lija C430 para lijadoras excéntricas, "Expert for Wood and Paint", diámetro de 125 mm, 8 agujeros

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras excéntricas de Bosch, DeWalt, Festool, Metabo, Makita



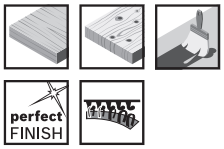


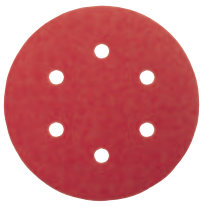
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
125	40	8 perforaciones	C1a	5	5	171243	**2 608 605 640**
125	60	8 perforaciones	C1a	5	5	171250	**2 608 605 641**
125	80	8 perforaciones	C1a	5	5	171267	**2 608 605 642**
125	120	8 perforaciones	C1a	5	5	171274	**2 608 605 643**
125	180	8 perforaciones	C1a	5	5	171281	**2 608 605 644**
125	240	8 perforaciones	C1a	5	5	171298	**2 608 605 645**
Paquete de 6 unidades							
125	60 120 240	8 perforaciones	C1a	6	5	159302	**2 608 605 112**

Hojas de lija C430 para lijadoras excéntricas, "Expert for Wood and Paint", diámetro de 150 mm, 6 agujeros

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras excéntricas de Bosch, Metabo, Milwaukee, DeWalt, AEG

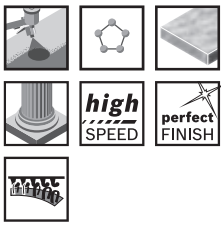




Paquete de 5 unidades							
150	40	6 perforaciones	C1a	5	5	172004	**2 608 605 716**
150	60	6 perforaciones	C1a	5	5	172011	**2 608 605 717**
150	80	6 perforaciones	C1a	5	5	172028	**2 608 605 718**
150	120	6 perforaciones	C1a	5	5	172042	**2 608 605 720**
150	180	6 perforaciones	C1a	5	5	172059	**2 608 605 721**
150	240	6 perforaciones	C1a	5	5	172066	**2 608 605 722**
Paquete de 6 unidades							
150	60 120 240	6 perforaciones	C1a	6	5	247849	**2 608 607 247**

Hojas de lija F355 para lijadoras excéntricas, "Best for Coatings and Composites", diámetro de 115 mm, 8 agujeros

best Coatings+Composites



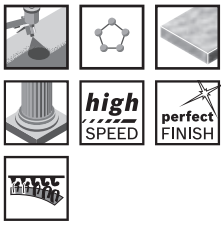


- **Indicadas para** el lijado de materiales duros, barniz y plástico
- **Adecuadas para** lijadoras excéntricas de Bosch, Einhell, Kress, Peugeot, Skil, Stayer

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
115	80	8 perforaciones	C1a	5	5	170420	**2 608 605 558**
115	120	8 perforaciones	C1a	5	5	170437	**2 608 605 559**
115	180	8 perforaciones	C1a	5	5	170444	**2 608 605 560**
115	240	8 perforaciones	C1a	5	5	170451	**2 608 605 561**
115	400	8 perforaciones	C1a	5	5	170468	**2 608 605 562**
115	600	8 perforaciones	C1a	5	5	159319	**2 608 605 113**
115	1200	8 perforaciones	C1a	5	5	159326	**2 608 605 114**

Hojas de lija F355 para lijadoras excéntricas, "Best for Coatings and Composites", diámetro de 125 mm, 8 agujeros

best Coatings+Composites



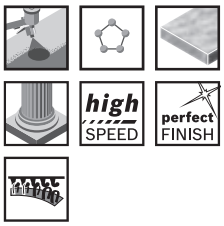


- **Indicadas para** el lijado de materiales duros, barniz y plástico
- **Adecuadas para** lijadoras excéntricas de Bosch, DeWalt, Festool, Metabo, Makita

Paquete de 5 unidades							
125	80	8 perforaciones	C1a	5	5	159333	**2 608 605 115**
125	100	8 perforaciones	C1a	5	5	159340	**2 608 605 116**
125	120	8 perforaciones	C1a	5	5	159357	**2 608 605 117**
125	180	8 perforaciones	C1a	5	5	159364	**2 608 605 118**
125	240	8 perforaciones	C1a	5	5	159371	**2 608 605 119**
125	320	8 perforaciones	C1a	5	5	159388	**2 608 605 120**
125	400	8 perforaciones	C1a	5	5	159395	**2 608 605 121**
125	600	8 perforaciones	C1a	5	5	159401	**2 608 605 122**
125	1200	8 perforaciones	C1a	5	5	159418	**2 608 605 123**

Hojas de lija F355 para lijadoras excéntricas, "Best for Coatings and Composites", diámetro de 150 mm, 6 agujeros

best Coatings+Composites





- **Indicadas para** el lijado de materiales duros, barniz y plástico
- **Adecuadas para** lijadoras excéntricas de Bosch, Metabo, Milwaukee, DeWalt, AEG

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
150	80	6 perforaciones	C1a	5	5	159425	**2 608 605 124**
150	100	6 perforaciones	C1a	5	5	159432	**2 608 605 125**
150	120	6 perforaciones	C1a	5	5	159449	**2 608 605 126**
150	180	6 perforaciones	C1a	5	5	159456	**2 608 605 127**
150	240	6 perforaciones	C1a	5	5	159463	**2 608 605 128**
150	320	6 perforaciones	C1a	5	5	159470	**2 608 605 129**
150	400	6 perforaciones	C1a	5	5	159487	**2 608 605 130**
150	600	6 perforaciones	C1a	5	5	159494	**2 608 605 131**
150	1200	6 perforaciones	C1a	5	5	159500	**2 608 605 132**

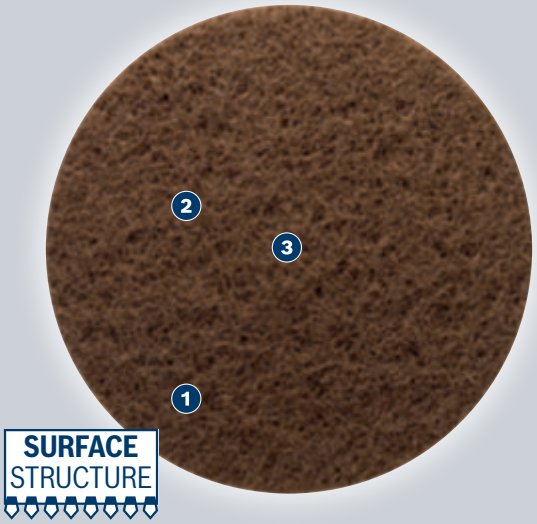
LARGA DURACIÓN AL ACABAR EL TRATAMIENTO DE METAL

Discos de vellón EXPERT N880

SURTIDO: Grano 80 - 800

EXPERT

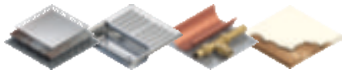
1. Unión fuerte y flexible con Bosch Surface Structure
2. Corte y acabado uniformes con tecnología de capas cruzada
3. La estructura 3D permite que el grano atraviese el vellón



Discos de vellón EXPERT N880 para lijadoras excéntricas

EXPERT





- Ideal para limpiar acero inoxidable, por ejemplo, para lograr un acabado final de una superficie; para conseguir un desbarbado ligero y para mezclar superficies.
- Lo ideal para los trabajadores del metal: Calidad duradera.
- Dura hasta 3 veces más que una hoja de lija manual con revestimiento convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE

UP TO 3x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Calificación	Color del producto	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Coarse A	marrón	125	C0a	20	1	572109	**2 608 901 241**
medio	negro	125	C0a	20	1	572116	**2 608 901 242**
Medio A	granate	125	C0a	20	1	572123	**2 608 901 243**
Very fine A	rojo	125	C0a	20	1	572130	**2 608 901 244**

Discos de vellón EXPERT N880 para lijadoras excéntricas

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Calificación	Color del producto	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Very fine GP	verde	125	C0a	20	1	572154	**2 608 901 246**
Ultrafino S	gris	125	C0a	20	1	572147	**2 608 901 245**
Limpieza	blanco	125	C0a	20	1	572093	**2 608 901 240**
Coarse A	marrón	125	P0f	5	5	584249	**2 608 901 385**
medio	negro	125	P0f	5	5	584256	**2 608 901 386**
Ultrafino S	gris	125	P0f	5	5	584263	**2 608 901 387**
Coarse A	marrón	150	C0a	20	1	572178	**2 608 901 248**
medio	negro	150	C0a	20	1	572185	**2 608 901 249**
Medio A	granate	150	C0a	20	1	572192	**2 608 901 250**
Very fine A	rojo	150	C0a	20	1	572208	**2 608 901 251**
Very fine GP	verde	150	C0a	20	1	572222	**2 608 901 253**
Ultrafino S	gris	150	C0a	20	1	572215	**2 608 901 252**
Limpieza	blanco	150	C0a	20	1	572161	**2 608 901 247**
Coarse A	marrón	150	P0f	5	5	584270	**2 608 901 388**
medio	negro	150	P0f	5	5	584287	**2 608 901 389**
Ultrafino S	gris	150	P0f	5	5	584294	**2 608 901 390**

Fieltros de pulido para lijadoras excéntricas

- **Conveniente para** el pulido previo de superficies muy sucias o rayadas
- Para utilizar con un producto de pulido o pasta abrasiva sobre superficies planas
- **Ideal para** máquinas de cualquier marca convencional



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Calificación	Diámetro de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Blando	128	C1d	1	1	032780	**2 608 613 009**
		C1d	5	1	077101	**2 608 612 006**
Duro	128	C1d	5	1	077088	**2 608 612 005**
Blando	160	C1d	2	1	018784	**3 608 604 001**
Duro	160	C1d	2	1	018777	**3 608 604 000**

Esponjas de pulido para lijadoras excéntricas

- **Indicadas para** el pulido de alto brillo de superficies ligeramente sucias, rayadas o previamente pulidas
- Para utilizar con un producto de pulido o para barnizar superficies cóncavas y planas
- Acabado de colores claros tras aplicar lana de oveja
- **Adecuadas para** máquinas de cualquier marca convencional



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
130	C1d	1	1	014854	**2 608 613 005**

Caperuzas de lana de oveja para lijadoras excéntricas

- **Indicadas para** pulir barniz antiguo y después de lijar la superficie
- **Adecuadas para** máquinas de cualquier marca convencional



Caperuza de lana de oveja

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
130	C1a	1	1	014786	**2 608 610 001**

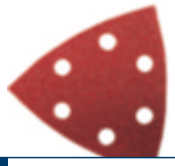
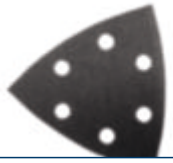
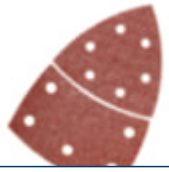
Boina de lana
Pulido de pinturas viejas
después del afilado de superficies

170	P1d	1	1	632423	**2 608 612 026**

HOJAS PARA LIJADORAS DELTA, MULTIHERRAMIENTAS Y MULTILIJADORAS

El lijado de esquinas, hecho fácil



	M480	C470	F460	F355	C430
	EXPERT	EXPERT			
N.º de página	601	602	603	603	606
Gama de granos	80 – 400	40 – 400	40 – 240	60 – 1 200	40 – 240
Tipo de grano	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio	Carburo de silicio	Óxido de aluminio
Material de soporte	Malla, tejido de punto	Papel C	Papel F	Papel F	Papel C
Dimensiones mm	93 x 93 / 100 x 150 / 102 x 62, 93	93 x 93 / 100 x 150 / 102 x 62, 93	93 x 93	93 x 93	32 x 90 / 100 x 150 / 100 x 170 / 102 x 62, 93
	UP TO 4x* NO DUST PARTICLE CONTROL	UP TO 2x* SPEED SURFACE STRUCTURE			

MATERIALES

Madera dura/blanda	✓	✓	✓	–	✓
Madera resinosa	✓	✓	✓	–	✓
Madera contrachapada	✓	✓	✓	–	✓
Pintura/barniz	✓	✓	✓	✓	✓
Relleno	✓	✓	✓	✓	–
Yeso	✓	✓		✓	
Materiales con superficies sólidas (Corian, Varicor)	✓	✓	–	–	–
Plásticos reforzados con fibra de vidrio (GRP)	✓	–	–	✓	–
Perspex	✓	–	–	✓	–
Piedra/vidrio	–	–	–	✓	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

Mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras delta

EXPERT



- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
93x93	80	red abierta	C1a	5	5	540542	**2 608 900 716**
93x93	100	red abierta	C1a	5	5	540559	**2 608 900 717**
93x93	120	red abierta	C1a	5	5	540566	**2 608 900 718**
93x93	150	red abierta	C1a	5	5	540573	**2 608 900 719**
93x93	180	red abierta	C1a	5	5	540580	**2 608 900 720**
93x93	220	red abierta	C1a	5	5	540597	**2 608 900 721**
93x93	240	red abierta	C1a	5	5	540603	**2 608 900 722**
93x93	320	red abierta	C1a	5	5	540610	**2 608 900 723**
93x93	400	red abierta	C1a	5	5	540627	**2 608 900 724**

Sets de mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras delta

EXPERT



- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 6 unidades							
93x93	2x80 2x120 2x180	red abierta	C1a	6	5	568607	**2 608 901 204**

Hojas de lija EXPERT C470 para lijadoras delta

EXPERT





- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
93x93	40	6 perforaciones	C1a	5	5	541617	**2 608 900 823**
93x93	60	6 perforaciones	C1a	5	5	541624	**2 608 900 824**
93x93	80	6 perforaciones	C1a	5	5	541631	**2 608 900 825**
93x93	100	6 perforaciones	C1a	5	5	541648	**2 608 900 826**
93x93	120	6 perforaciones	C1a	5	5	541655	**2 608 900 827**
93x93	180	6 perforaciones	C1a	5	5	541662	**2 608 900 828**
93x93	240	6 perforaciones	C1a	5	5	541679	**2 608 900 829**
93x93	320	6 perforaciones	C1a	5	5	541686	**2 608 900 830**
93x93	400	6 perforaciones	C1a	5	5	541693	**2 608 900 831**
Paquete de 50							
93x93	40	6 perforaciones	C0a	50	1	542645	**2 608 900 926**
93x93	60	6 perforaciones	C0a	50	1	542652	**2 608 900 927**
93x93	80	6 perforaciones	C0a	50	1	542669	**2 608 900 928**
93x93	100	6 perforaciones	C0a	50	1	542676	**2 608 900 929**
93x93	120	6 perforaciones	C0a	50	1	542683	**2 608 900 930**
93x93	180	6 perforaciones	C0a	50	1	542690	**2 608 900 931**
93x93	240	6 perforaciones	C0a	50	1	542706	**2 608 900 932**
93x93	320	6 perforaciones	C0a	50	1	542713	**2 608 900 933**
93x93	400	6 perforaciones	C0a	50	1	542720	**2 608 900 934**

Sets de hojas de lija EXPERT C470 para lijadoras delta

EXPERT





- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 6 unidades							
93x93	60 120 240	15 perforaciones	C1a	6	5	541709	**2 608 900 832**

Hojas de lija F460 para multiherramientas y lijadoras delta, Best for Wood and Paint, 93 mm

best Wood+Paint

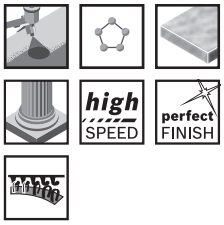




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
93x93	40	6 perforaciones	C1a	5	5	959865	**2 608 621 684**
93x93	60	6 perforaciones	C1a	5	5	959872	**2 608 621 685**
93x93	80	6 perforaciones	C1a	5	5	959889	**2 608 621 686**
93x93	120	6 perforaciones	C1a	5	5	959896	**2 608 621 687**
93x93	180	6 perforaciones	C1a	5	5	959902	**2 608 621 688**
93x93	240	6 perforaciones	C1a	5	5	959919	**2 608 621 689**
Paquete de 6 unidades							
93x93	60 120 240	6 perforaciones	C1a	6	5	959926	**2 608 621 690**

Hojas de lija F355 para lijadoras delta y multiherramientas, Best for Coatings and Composites, 93 mm, 6 perforaciones

best Coatings+Composites





- **Indicadas para** el lijado de materiales duros, barniz y plástico
- **Compatible con** las lijadoras delta de Bosch, Casals, Makita, Metabo, Skil
- **Adecuadas para** multiherramientas de Bosch, Fein, Makita, Hitachi, Skil

Paquete de 5 unidades							
93x93	80	6 perforaciones	C1a	5	5	160100	**2 608 605 192**
93x93	100	6 perforaciones	C1a	5	5	160117	**2 608 605 193**
93x93	120	6 perforaciones	C1a	5	5	160124	**2 608 605 194**
93x93	180	6 perforaciones	C1a	5	5	160131	**2 608 605 195**
93x93	240	6 perforaciones	C1a	5	5	160148	**2 608 605 196**
93x93	320	6 perforaciones	C1a	5	5	160155	**2 608 605 197**
93x93	400	6 perforaciones	C1a	5	5	160162	**2 608 605 198**
93x93	600	6 perforaciones	C1a	5	5	160179	**2 608 605 199**
93x93	1200	6 perforaciones	C1a	5	5	159180	**2 608 605 200**

Malla de lija EXPERT M480 para multilijadoras

EXPERT





- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.

PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
100x150	80	red abierta	C1a	10	5	540634	**2 608 900 725**
100x150	100	red abierta	C1a	10	5	540641	**2 608 900 726**
100x150	120	red abierta	C1a	10	5	540658	**2 608 900 727**
100x150	150	red abierta	C1a	10	5	540665	**2 608 900 728**
100x150	180	red abierta	C1a	10	5	540672	**2 608 900 729**
100x150	220	red abierta	C1a	10	5	540689	**2 608 900 730**
100x150	240	red abierta	C1a	10	5	540696	**2 608 900 731**
100x150	320	red abierta	C1a	10	5	540702	**2 608 900 732**
100x150	400	red abierta	C1a	10	5	540719	**2 608 900 733**

Sets de malla de lija EXPERT M480 para multilijadoras

EXPERT





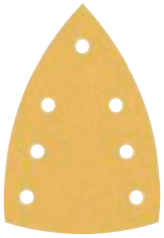
- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.

PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
100x150	4x80 3x120 3x180	red abierta	C1a	10	5	568645	**2 608 901 208**

Lijas EXPERT C470 con 7 agujeros para multilijadoras

EXPERT





- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
100x150	40	7 perforaciones	C1a	10	5	544526	**2 608 901 114**
100x150	60	7 perforaciones	C1a	10	5	544533	**2 608 901 115**
100x150	80	7 perforaciones	C1a	10	5	544540	**2 608 901 116**
100x150	120	7 perforaciones	C1a	10	5	544557	**2 608 901 117**
100x150	180	7 perforaciones	C1a	10	5	544564	**2 608 901 118**
100x150	240	7 perforaciones	C1a	10	5	544571	**2 608 901 119**
100x150	320	7 perforaciones	C1a	10	5	545042	**2 608 901 166**
100x150	400	7 perforaciones	C1a	10	5	545059	**2 608 901 167**

Lijas EXPERT C470 con 11 agujeros para multilijadoras

EXPERT





- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



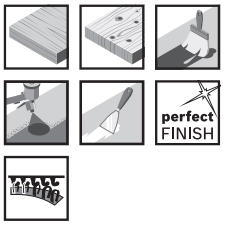
SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
102x62, 93	40	11 perforaciones	C1a	10	5	542249	**2 608 900 886**
102x62, 93	80	11 perforaciones	C1a	10	5	542256	**2 608 900 887**
102x62, 93	120	11 perforaciones	C1a	10	1	542263	**2 608 900 888**
102x62, 93	180	11 perforaciones	C1a	10	5	542270	**2 608 900 889**

Hojas de lija C470 y C430 para multilijadora, Best for Wood and Paint, Expert for Wood and Paint, 102x62, 93 mm, 11 perforaciones

best Wood+Paint

expert Wood+Paint



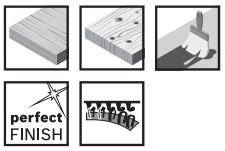
- C470 Best for Wood and Paint **indicadas para** lijar madera, pintura, barniz, masilla (2x K40, 2x K80, 4x K120, 2x K180)
- C430 Expert for Wood and Paint **indicadas para** lijar todas las maderas, materiales de madera y pintura (3x K40, 6x K80, 3x K120, 3x K180)
- **Adecuadas para** las multilijadoras de Bosch, Skil



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 25 uds.							
102x62, 93	2x40 2x80 2x180 3x40 3x120 3x180 4x120 6x80	11 perforaciones	C1c	25	1	327695	**2 608 607 417**

Hojas de lija C430 para lijadoras delta, Expert for Wood and Paint, 32 mm

expert Wood+Paint



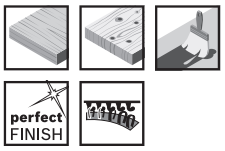
- **Conveniente para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Ideal para** las lijadoras delta de Bosch, Skil



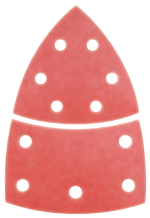
Paquete de 5 unidades							
32x88	40	sin agujeros	C1a	5	5	159845	**2 608 605 166**
32x88	60	sin agujeros	C1a	5	5	159852	**2 608 605 167**
32x88	80	sin agujeros	C1a	5	5	159869	**2 608 605 168**
32x88	120	sin agujeros	C1a	5	5	159876	**2 608 605 169**
32x88	240	sin agujeros	C1a	5	5	159883	**2 608 605 170**
Paquete de 6 unidades							
32x88	60 120 240	sin agujeros	C1a	6	5	159890	**2 608 605 171**

Hojas de lija C430 para multilijadora, Expert for Wood and Paint, 102x62, 93 mm, 11 perforaciones

expert Wood+Paint



- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** las multilijadoras de Bosch, Skil

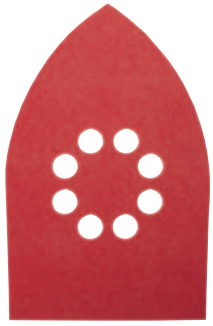


Paquete de 10 unidades							
102x62, 93	40	11 perforaciones	C1a	10	1	323284	**2 608 607 407**
102x62, 93	80	11 perforaciones	C1a	10	1	323291	**2 608 607 408**
102x62, 93	120	11 perforaciones	C1a	10	1	323307	**2 608 607 409**
102x62, 93	180	11 perforaciones	C1a	10	1	323314	**2 608 607 410**

Hojas de lija C430 para multilijadoras, Expert for Wood and Paint, 100x170 mm

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** multilijadoras de Black & Decker

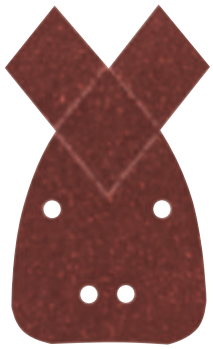


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades							
100x170	40	8 perforaciones	C1a	5	5	160001	**2 608 605 182**
100x170	60	8 perforaciones	C1a	5	5	160018	**2 608 605 183**
100x170	80	8 perforaciones	C1a	5	5	160025	**2 608 605 184**
100x170	120	8 perforaciones	C1a	5	5	160032	**2 608 605 185**
100x170	180	8 perforaciones	C1a	5	5	170611	**2 608 605 577**
100x170	240	8 perforaciones	C1a	5	5	170628	**2 608 605 578**
Paquete de 6 unidades							
100x170	60 120 240	8 perforaciones	C1a	6	5	160049	**2 608 605 186**

Hojas de lija C430 para multilijadoras, Expert for Wood and Paint, 93 x 135 mm

expert Wood+Paint

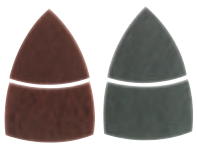
- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** multilijadoras de Bosch, Black & Decker



Paquete de 5 unidades							
95X135	40	4 perforaciones	C1a	5	5	337076	**2 608 607 428**
95X135	80	4 perforaciones	C1a	5	5	337083	**2 608 607 429**
95X135	120	4 perforaciones	C1a	5	5	337090	**2 608 607 430**
95X135	180	4 perforaciones	C1a	5	5	337106	**2 608 607 431**
Paquete de 6 unidades							
95X135	80 120 180	4 perforaciones	C1a	6	5	337113	**2 608 607 432**

Vellón de limpieza para multilijadoras, 102 x 62, 93 mm

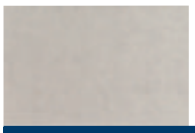
- **Adecuadas para** las multilijadoras de Bosch, Skil
- Calidad media a fina



Set de 2 discos pulidores para limpieza							
102x62, 93	medio fino	sin agujeros	C1c	2	1	327718	**2 608 607 419**

HOJAS PARA LIJADORAS ORBITALES

Perfecto para superficies grandes





	M480	C470	C430
	EXPERT	EXPERT	
N.º de página	609	610	614
Gama de granos	80 – 400	40 – 400	40 – 240
Tipo de grano	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio
Material de soporte	Malla, tejido de punto	Papel C	Papel C
Dimensiones mm	80 x 133 / 93 x 186 / 115 x 230	80 x 133 / 93 x 186 / 93 x 230 / 115 x 107 / 115 x 140 / 115 x 230 / 115 x 280	80 x 133 / 93 x 186 / 93 x 230 / 115 x 230 / 115 x 280
	UP TO 4x* NO DUST PARTICLE CONTROL	UP TO 2x* SPEED SURFACE STRUCTURE	

MATERIALES

Madera dura/blanda	✓	✓	✓
Madera resinosa	✓	✓	✓
Madera contrachapada	✓	✓	✓
Pintura/barniz	✓	✓	✓
Relleno	✓	✓	–
Yeso	✓	✓	–
Materiales con superficies sólidas (Corian, Varicor)	✓	✓	–
Plásticos reforzados con fibra de vidrio (GRP)	✓	–	–
Perspex	✓	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

Mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras orbitales

EXPERT

- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
80x133	80	red abierta	C1a	10	5	540726	**2 608 900 734**
80x133	100	red abierta	C1a	10	5	540733	**2 608 900 735**
80x133	120	red abierta	C1a	10	5	540740	**2 608 900 736**
80x133	150	red abierta	C1a	10	5	540757	**2 608 900 737**
80x133	180	red abierta	C1a	10	5	540764	**2 608 900 738**
80x133	220	red abierta	C1a	10	5	540771	**2 608 900 739**
80x133	240	red abierta	C1a	10	5	540788	**2 608 900 740**
80x133	320	red abierta	C1a	10	5	540795	**2 608 900 741**
80x133	400	red abierta	C1a	10	5	540801	**2 608 900 742**
93x186	80	red abierta	C1a	10	5	540818	**2 608 900 743**
93x186	100	red abierta	C1a	10	5	540825	**2 608 900 744**
93x186	120	red abierta	C1a	10	5	540832	**2 608 900 745**
93x186	150	red abierta	C1a	10	5	540849	**2 608 900 746**
93x186	180	red abierta	C1a	10	5	540856	**2 608 900 747**
93x186	220	red abierta	C1a	10	5	540863	**2 608 900 748**
93x186	240	red abierta	C1a	10	5	540870	**2 608 900 749**
93x186	320	red abierta	C1a	10	5	540887	**2 608 900 750**
93x186	400	red abierta	C1a	10	5	540894	**2 608 900 751**
115x230	80	red abierta	C1a	10	5	540993	**2 608 900 761**
115x230	100	red abierta	C1a	10	5	541006	**2 608 900 762**
115x230	120	red abierta	C1a	10	5	541013	**2 608 900 763**
115x230	150	red abierta	C1a	10	5	541020	**2 608 900 764**
115x230	180	red abierta	C1a	10	5	541037	**2 608 900 765**
115x230	220	red abierta	C1a	10	5	541044	**2 608 900 766**
115x230	240	red abierta	C1a	10	5	541051	**2 608 900 767**
115x230	320	red abierta	C1a	10	5	541068	**2 608 900 768**
115x230	400	red abierta	C1a	10	5	541075	**2 608 900 769**
Paquete de 50							
93x186	80	red abierta	C0a	50	1	540900	**2 608 900 752**
93x186	100	red abierta	C0a	50	1	540917	**2 608 900 753**
93x186	120	red abierta	C0a	50	1	540924	**2 608 900 754**
93x186	150	red abierta	C0a	50	1	540931	**2 608 900 755**
93x186	180	red abierta	C0a	50	1	540948	**2 608 900 756**
93x186	220	red abierta	C0a	50	1	540955	**2 608 900 757**
93x186	240	red abierta	C0a	50	1	540962	**2 608 900 758**
93x186	320	red abierta	C0a	50	1	540979	**2 608 900 759**
93x186	400	red abierta	C0a	50	1	540986	**2 608 900 760**
115x230	80	red abierta	C0a	50	1	541082	**2 608 900 770**
115x230	100	red abierta	C0a	50	1	541099	**2 608 900 771**
115x230	120	red abierta	C0a	50	1	541105	**2 608 900 772**
115x230	220	red abierta	C0a	50	1	541112	**2 608 900 773**
115x230	320	red abierta	C0a	50	1	541129	**2 608 900 774**
115x230	400	red abierta	C0a	50	1	541136	**2 608 900 775**

Sets de mallas de lija EXPERT M480 para lijadoras orbitales

EXPERT

- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



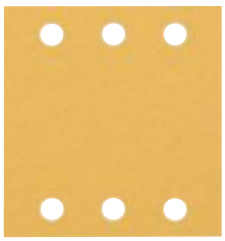


PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
80x133	4x80 3x120 3x180	red abierta	C1a	10	5	568614	**2 608 901 205**
93x186	4x80 3x120 3x180	red abierta	C1a	10	5	568621	**2 608 901 206**
115x230	4x80 3x120 3x180	red abierta	C1a	10	5	568638	**2 608 901 207**

Lijas EXPERT C470 con 6 agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



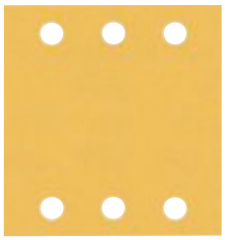


SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
115x107	40	6 perforaciones	C1a	10	5	542287	**2 608 900 890**
115x107	60	6 perforaciones	C1a	10	5	542294	**2 608 900 891**
115x107	80	6 perforaciones	C1a	10	5	542300	**2 608 900 892**
115x107	120	6 perforaciones	C1a	10	5	542317	**2 608 900 893**
115x107	180	6 perforaciones	C1a	10	5	542324	**2 608 900 894**
115x107	240	6 perforaciones	C1a	10	5	542331	**2 608 900 895**

Juegos de lijas EXPERT C470 con 6 agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



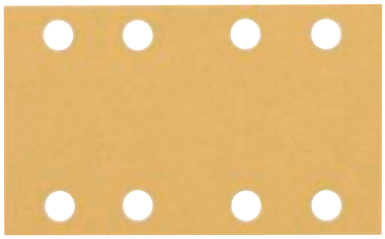


SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
115x140	2x40 2x60 2x80 2x120 2x180	6 perforaciones	C1a	10	5	544519	**2 608 901 113**

Lijas EXPERT C470 con 8 agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápido que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
80x133	40	8 perforaciones	C1a	10	5	542157	**2 608 900 877**
80x133	60	8 perforaciones	C1a	10	5	542164	**2 608 900 878**
80x133	80	8 perforaciones	C1a	10	5	542171	**2 608 900 879**
80x133	100	8 perforaciones	C1a	10	5	542188	**2 608 900 880**
80x133	120	8 perforaciones	C1a	10	5	542195	**2 608 900 881**
80x133	180	8 perforaciones	C1a	10	5	542201	**2 608 900 882**
80x133	240	8 perforaciones	C1a	10	5	542218	**2 608 900 883**
80x133	320	8 perforaciones	C1a	10	5	542225	**2 608 900 884**
80x133	400	8 perforaciones	C1a	10	5	542232	**2 608 900 885**
93x186	40	8 perforaciones	C1a	10	5	541914	**2 608 900 853**
93x186	60	8 perforaciones	C1a	10	5	541921	**2 608 900 854**
93x186	80	8 perforaciones	C1a	10	5	541938	**2 608 900 855**
93x186	100	8 perforaciones	C1a	10	5	542126	**2 608 900 874**
93x186	120	8 perforaciones	C1a	10	5	541945	**2 608 900 856**
93x186	180	8 perforaciones	C1a	10	5	541952	**2 608 900 857**
93x186	240	8 perforaciones	C1a	10	5	541969	**2 608 900 858**
93x186	320	8 perforaciones	C1a	10	5	542089	**2 608 900 870**
93x186	400	8 perforaciones	C1a	10	5	541976	**2 608 900 859**
93x230	40	8 perforaciones	C1a	10	5	541716	**2 608 900 833**

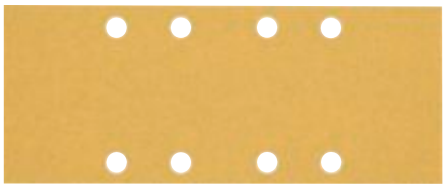
Lijas EXPERT C470 con 8 agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
93x230	60	8 perforaciones	C1a	10	5	541723	**2 608 900 834**
93x230	80	8 perforaciones	C1a	10	5	541730	**2 608 900 835**
93x230	100	8 perforaciones	C1a	10	5	542096	**2 608 900 871**
93x230	120	8 perforaciones	C1a	10	5	541747	**2 608 900 836**
93x230	180	8 perforaciones	C1a	10	5	541754	**2 608 900 837**
93x230	240	8 perforaciones	C1a	10	5	541761	**2 608 900 838**
93x230	320	8 perforaciones	C1a	10	5	542102	**2 608 900 872**
93x230	400	8 perforaciones	C1a	10	5	541778	**2 608 900 839**
Paquete de 50							
93x186	40	8 perforaciones	C0a	50	1	542737	**2 608 900 935**
93x186	60	8 perforaciones	C0a	50	1	542744	**2 608 900 936**
93x186	80	8 perforaciones	C0a	50	1	542751	**2 608 900 937**
93x186	100	8 perforaciones	C0a	50	1	542768	**2 608 900 938**
93x186	120	8 perforaciones	C0a	50	1	542775	**2 608 900 939**
93x186	180	8 perforaciones	C0a	50	1	542782	**2 608 900 940**
93x186	400	8 perforaciones	C0a	50	1	542799	**2 608 900 941**

Juegos de lijas EXPERT C470 con 8 agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





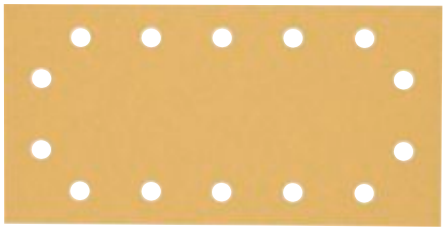
SURFACE STRUCTURE

UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
93x230	3x60 4x80 3x120	8 perforaciones	C1a	10	5	544502	**2 608 901 112**

Lijas EXPERT C470 con 14 agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.





SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
115x230	40	14 perforaciones	C1a	10	5	541983	**2 608 900 860**
115x230	60	14 perforaciones	C1a	10	5	541990	**2 608 900 861**
115x230	80	14 perforaciones	C1a	10	5	542003	**2 608 900 862**
115x230	100	14 perforaciones	C1a	10	5	542133	**2 608 900 875**
115x230	120	14 perforaciones	C1a	10	5	542010	**2 608 900 863**
115x230	180	14 perforaciones	C1a	10	5	542027	**2 608 900 864**
115x230	240	14 perforaciones	C1a	10	5	542034	**2 608 900 865**
115x230	320	14 perforaciones	C1a	10	5	542065	**2 608 900 868**
115x230	400	14 perforaciones	C1a	10	5	542041	**2 608 900 866**
115x280	40	14 perforaciones	C1a	10	5	541846	**2 608 900 846**
115x280	60	14 perforaciones	C1a	10	5	541853	**2 608 900 847**
115x280	80	14 perforaciones	C1a	10	5	541860	**2 608 900 848**
115x280	100	14 perforaciones	C1a	10	5	542140	**2 608 900 876**
115x280	120	14 perforaciones	C1a	10	5	541877	**2 608 900 849**
115x280	180	14 perforaciones	C1a	10	5	541884	**2 608 900 850**
115x280	240	14 perforaciones	C1a	10	5	541891	**2 608 900 851**
115x280	320	14 perforaciones	C1a	10	5	542072	**2 608 900 869**
115x280	400	14 perforaciones	C1a	10	5	541907	**2 608 900 852**
Paquete de 50							
115x230	40	14 perforaciones	C0a	50	1	542805	**2 608 900 942**
115x230	60	14 perforaciones	C0a	50	1	542812	**2 608 900 943**
115x230	80	14 perforaciones	C0a	50	1	542829	**2 608 900 944**
115x230	100	14 perforaciones	C0a	50	1	542836	**2 608 900 945**
115x230	120	14 perforaciones	C0a	50	1	542843	**2 608 900 946**
115x230	180	14 perforaciones	C0a	50	1	542850	**2 608 900 947**
115x230	240	14 perforaciones	C0a	50	1	542867	**2 608 900 948**
115x230	320	14 perforaciones	C0a	50	1	542874	**2 608 900 949**
115x230	400	14 perforaciones	C0a	50	1	542881	**2 608 900 950**

Lijas EXPERT C470 sin agujeros para lijadoras orbitales

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Sujeción con pinzas.





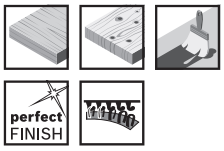
SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
93x230	40	sin agujeros	C1a	10	5	541785	**2 608 900 840**
93x230	60	sin agujeros	C1a	10	5	541792	**2 608 900 841**
93x230	80	sin agujeros	C1a	10	5	541808	**2 608 900 842**
93x230	100	sin agujeros	C1a	10	5	542119	**2 608 900 873**
93x230	120	sin agujeros	C1a	10	5	541815	**2 608 900 843**
93x230	180	sin agujeros	C1a	10	5	541822	**2 608 900 844**
93x230	240	sin agujeros	C1a	10	5	541839	**2 608 900 845**
93x230	320	sin agujeros	C1a	10	5	542058	**2 608 900 867**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 80x133 mm, 8 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de Bosch, AEG, Festool, Hitachi, Milwaukee





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
80x133	60	8 perforaciones	C1a	10	5	160964	**2 608 605 279**
80x133	80	8 perforaciones	C1a	10	5	160971	**2 608 605 280**
80x133	100	8 perforaciones	C1a	10	5	174633	**2 608 605 979**
80x133	120	8 perforaciones	C1a	10	5	160988	**2 608 605 281**
80x133	180	8 perforaciones	C1a	10	5	160995	**2 608 605 282**
80x133	240	8 perforaciones	C1a	10	5	161008	**2 608 605 283**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 93x186 mm, 8 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de Bosch, AEG, Festool, Hitachi, Milwaukee

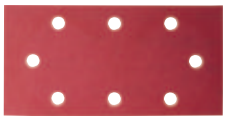


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
93x186	40	8 perforaciones	C1a	10	5	161190	**2 608 605 302**
93x186	60	8 perforaciones	C1a	10	5	161206	**2 608 605 303**
93x186	80	8 perforaciones	C1a	10	5	161213	**2 608 605 304**
93x186	100	8 perforaciones	C1a	10	5	161220	**2 608 605 305**
93x186	120	8 perforaciones	C1a	10	5	161237	**2 608 605 306**
93x186	180	8 perforaciones	C1a	10	5	161251	**2 608 605 308**
93x186	240	8 perforaciones	C1a	10	5	161268	**2 608 605 309**
93x186	4x60 4x120 2x180	8 perforaciones	C1a	10	5	161275	**2 608 605 310**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 93x186 mm, 8 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de Black & Decker



Paquete de 10 unidades							
93x186	2x40 3x80 3x120 2x180	8 perforaciones	C1a	10	5	805803	**2 608 608 X97**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 93x230 mm, 8 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de Bosch, Festool, Makita, Metabo, Skil



Paquete de 10 unidades							
93x230	40	8 perforaciones	C1a	10	5	161114	**2 608 605 294**
93x230	60	8 perforaciones	C1a	10	5	161121	**2 608 605 295**
93x230	80	8 perforaciones	C1a	10	5	161138	**2 608 605 296**
93x230	100	8 perforaciones	C1a	10	5	161145	**2 608 605 297**
93x230	120	8 perforaciones	C1a	10	5	161152	**2 608 605 298**
93x230	180	8 perforaciones	C1a	10	5	161176	**2 608 605 300**
93x230	240	8 perforaciones	C1a	10	5	161183	**2 608 605 301**

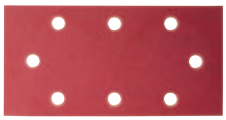
Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 93x230 mm, 8 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de AEG, Black & Decker



perfect FINISH



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
93x230	2x40 3x80 3x120 2x180	8 perforaciones	C1a	10	5	805810	**2 608 608 X98**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 93x230 mm

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** las lijadoras orbitales convencionales



perfect FINISH



Paquete de 10 unidades							
93x230	40	sin agujeros	C1a	10	5	170673	**2 608 605 583**
93x230	60	sin agujeros	C1a	10	5	161282	**2 608 605 311**
93x230	80	sin agujeros	C1a	10	5	161299	**2 608 605 312**
93x230	100	sin agujeros	C1a	10	5	177818	**2 608 606 515**
93x230	120	sin agujeros	C1a	10	5	161305	**2 608 605 313**
93x230	180	sin agujeros	C1a	10	5	161312	**2 608 605 314**
93x230	240	sin agujeros	C1a	10	5	161329	**2 608 605 315**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 115x230 mm, 14 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de Bosch, Festool, Holz-Her, Makita, Metabo, Skil



perfect FINISH



Paquete de 10 unidades							
115x230	40	14 perforaciones	C1a	10	5	170680	**2 608 605 584**
115x230	60	14 perforaciones	C1a	10	5	161336	**2 608 605 316**
115x230	80	14 perforaciones	C1a	10	5	161343	**2 608 605 317**
115x230	100	14 perforaciones	C1a	10	5	177979	**2 608 606 531**
115x230	120	14 perforaciones	C1a	10	5	161350	**2 608 605 318**
115x230	180	14 perforaciones	C1a	10	5	161367	**2 608 605 319**
115x230	240	14 perforaciones	C1a	10	5	161374	**2 608 605 320**
115x230	4x60 4x120 2x180	14 perforaciones	C1a	10	5	161398	**2 608 605 322**

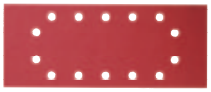
Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 115x280 mm, 14 perforaciones

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** lijadoras orbitales de Bosch, AEG, Festool, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil



perfect FINISH



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades							
115x280	40	14 perforaciones	C1a	10	5	161589	**2 608 605 341**
115x280	60	14 perforaciones	C1a	10	5	161596	**2 608 605 342**
115x280	80	14 perforaciones	C1a	10	5	161602	**2 608 605 343**
115x280	100	14 perforaciones	C1a	10	5	161619	**2 608 605 344**
115x280	120	14 perforaciones	C1a	10	5	161626	**2 608 605 345**
115x280	180	14 perforaciones	C1a	10	5	161640	**2 608 605 347**
115x280	240	14 perforaciones	C1a	10	5	161657	**2 608 605 348**

Hojas de lija C430 para lijadoras orbitales, Expert for Wood and Paint, 115x280 mm

expert Wood+Paint

- **Indicadas para** lijar todo tipo de maderas, materiales de madera y pintura
- **Adecuadas para** las lijadoras orbitales convencionales



perfect FINISH



Paquete de 10 unidades							
115x280	40	sin agujeros	C1a	10	5	170697	**2 608 605 585**
115x280	60	sin agujeros	C1a	10	5	161404	**2 608 605 323**
115x280	80	sin agujeros	C1a	10	5	161411	**2 608 605 324**
115x280	100	sin agujeros	C1a	10	5	178129	**2 608 606 546**
115x280	120	sin agujeros	C1a	10	5	161428	**2 608 605 325**
115x280	180	sin agujeros	C1a	10	5	161435	**2 608 605 326**
115x280	240	sin agujeros	C1a	10	5	161442	**2 608 605 327**

ELIMINACIÓN SIN LÍMITES
Bandas para lijadoras de banda.



X440

N.º de página	620
Gama de granos	40 – 220
Tipo de grano	Óxido de aluminio
Material de soporte	Tela X
Dimensiones mm	13 x 457 / 60 – 100 x 400 – 620

MATERIALES

Madera dura/blanda	✓
Madera resinosa	✓
Madera contrachapada	✓
Pintura/barniz	✓
Relleno	✓
Yeso	✓
Materiales con superficies sólidas (Corian, Varicor)	✓
Plásticos reforzados con fibra de vidrio (GRP)	✓
Perspex	✓

BUEN RENDIMIENTO DE LIJADO DE METAL

Bandas para lijadoras de banda.





	N470	X450	Y580
	EXPERT		
N.º de página	625	623	627
Gama de granos	Grueso / medio / fino	40 – 120	40 – 180
Tipo de grano	Óxido de aluminio	Óxido de circonio	Óxido de circonio
Material de soporte	Base de tela	Tela X	Tela X/Y
Dimensiones mm	13 x 457 / 40 x 760 / 100 x 285	13 x 457 / 40 x 305	13 x 457 / 40 x 760 / 100 x 285
	UP TO 4x* SPEED SURFACE STRUCTURE		

MATERIALES

Acero inoxidable (inox)	✓	–	✓
Acero templado (metal)	✓	✓	✓
Láminas metálicas	✓	✓	–
Cartón-yeso	✓	✓	–
Aluminio	✓	✓	–

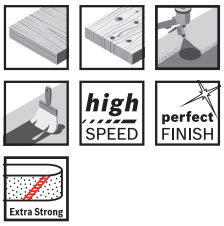
*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

Bandas de lija para lijadoras de banda

Bandas de lija X440 para lijadoras de banda, Best for Wood and Paint

best Wood+Paint

▶ **Indicadas para** lijar todos los tipos de madera, madera dura, tablas de aglomerado, tablas de construcción y pintura



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 3 uds.							
40	305	40	C1e	3	4	188562	**2 608 606 929**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para PBS 60; PBS 60 E							
60	400	40	C1e	3	4	163361	**2 608 606 000**
60	400	60	C1e	3	4	163378	**2 608 606 001**
60	400	80	C1e	3	4	163385	**2 608 606 002**
60	400	100	C1e	3	4	163392	**2 608 606 003**
60	400	150	C1e	3	4	163408	**2 608 606 004**
60	400	220	C1e	3	4	163415	**2 608 606 005**
60	400	60 80 100	C1e	3	4	163439	**2 608 606 007**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para AEG; Black+Decker; Holz-Her; Kress; Metabo							
65	410	40	C1e	3	4	163514	**2 608 606 015**
65	410	60	C1e	3	4	163521	**2 608 606 016**
65	410	80	C1e	3	4	163538	**2 608 606 017**
65	410	100	C1e	3	4	163545	**2 608 606 018**
65	410	120	C1e	3	4	163552	**2 608 606 019**
65	410	150	C1e	3	4	163569	**2 608 606 020**
65	410	180	C1e	3	4	163576	**2 608 606 021**
65	410	220	C1e	3	4	163583	**2 608 606 022**
65	410	60 80 100	C1e	3	4	163590	**2 608 606 023**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para Bosch; Makita; Peugeot; Skil; Stayer							
75	457	40	C1e	3	4	163682	**2 608 606 032**
75	457	60	C1e	3	4	163699	**2 608 606 033**
75	457	80	C1e	3	4	163705	**2 608 606 034**
75	457	100	C1e	3	4	163712	**2 608 606 035**
75	457	120	C1e	3	4	163729	**2 608 606 036**
75	457	150	C1e	3	4	163736	**2 608 606 037**
75	457	180	C1e	3	4	163743	**2 608 606 038**
75	457	220	C1e	3	4	163750	**2 608 606 039**
75	457	60 80 100	C1e	3	4	163767	**2 608 606 040**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para Elu MHB 157; Elu MHB 158							
75	480	40	C1e	3	4	163781	**2 608 606 042**
75	480	60	C1e	3	4	163798	**2 608 606 043**
75	480	80	C1e	3	4	163804	**2 608 606 044**
75	480	100	C1e	3	4	163811	**2 608 606 045**
75	480	120	C1e	3	4	163828	**2 608 606 046**

Bandas de lija X440 para lijadoras de banda, Best for Wood and Paint

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
75	480	150	C1e	3	4	163835	**2 608 606 047**
75	480	180	C1e	3	4	163842	**2 608 606 048**
75	480	220	C1e	3	4	163859	**2 608 606 049**
75	480	60 80 100	C1e	3	4	163958	**2 608 606 059**

Paquete de 3 uds.

Conveniente para Black+Decker

75	508	40	C1e	3	4	163965	**2 608 606 060**
75	508	60	C1e	3	4	163972	**2 608 606 061**
75	508	80	C1e	3	4	163989	**2 608 606 062**
75	508	100	C1e	3	4	163996	**2 608 606 063**
75	508	120	C1e	3	4	164009	**2 608 606 064**
75	508	150	C1e	3	4	164016	**2 608 606 065**
75	508	180	C1e	3	4	164023	**2 608 606 066**
75	508	220	C1e	3	4	164030	**2 608 606 067**
75	508	60 80 100	C1e	3	4	164047	**2 608 606 068**

Paquete de 3 uds.

Conveniente para Bosch; AEG; DeWalt; Festool; Holz-Her; Makita; Skil

75	533	40	C1e	3	4	164054	**2 608 606 069**
75	533	60	C1e	3	4	164061	**2 608 606 070**
75	533	80	C1e	3	4	164078	**2 608 606 071**
75	533	100	C1e	3	4	164085	**2 608 606 072**
75	533	120	C1e	3	4	247955	**2 608 607 258**
75	533	150	C1e	3	4	164092	**2 608 606 073**
75	533	180	C1e	3	4	247979	**2 608 607 260**
75	533	220	C1e	3	4	164108	**2 608 606 074**
75	533	320	C1e	3	4	164122	**2 608 606 076**
75	533	60 80 100	C1e	3	4	164146	**2 608 606 078**

Paquete de 10 unidades

Conveniente para Bosch; AEG; DeWalt; Festool; Holz-Her; Makita; Skil

75	533	40	P0n	10	1	164160	**2 608 606 080**
75	533	60	P0n	10	1	164177	**2 608 606 081**
75	533	80	P0n	10	1	164184	**2 608 606 082**
75	533	100	P0n	10	1	164191	**2 608 606 083**
75	533	120	P0n	10	1	247962	**2 608 607 259**
75	533	150	P0n	10	1	164207	**2 608 606 084**
75	533	180	P0n	10	1	247986	**2 608 607 261**
75	533	220	P0n	10	1	164214	**2 608 606 085**

Paquete de 3 uds.

Conveniente para Hitachi; Makita; Ryobi

75	610	40	C1e	3	4	164252	**2 608 606 089**
75	610	60	C1e	3	4	164269	**2 608 606 090**
75	610	80	C1e	3	4	164276	**2 608 606 091**
75	610	100	C1e	3	4	164283	**2 608 606 092**
75	610	120	C1e	3	4	164290	**2 608 606 093**
75	610	150	C1e	3	4	164306	**2 608 606 094**
75	610	60 80 100	C1e	3	4	164313	**2 608 606 095**

Bandas de lija X440 para lijadoras de banda, Best for Wood and Paint

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para AEG; Atlas Copco; DeWalt; Elu; Festool; Ryobi							
100	560	40	C1e	3	4	164498	**2 608 606 113**
100	560	60	C1e	3	4	164504	**2 608 606 114**
100	560	80	C1e	3	4	164511	**2 608 606 115**
100	560	100	C1e	3	4	164528	**2 608 606 116**
100	560	120	C1e	3	4	164535	**2 608 606 117**
100	560	150	C1e	3	4	164542	**2 608 606 118**
100	560	60 80 100	C1e	3	4	164634	**2 608 606 128**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para Bosch; Hitachi; Holz-Her; Makita; Ryobi; Wegoma							
100	610	40	C1e	3	4	164658	**2 608 606 129**
100	610	60	C1e	3	4	164665	**2 608 606 130**
100	610	80	C1e	3	4	164672	**2 608 606 131**
100	610	100	C1e	3	4	164689	**2 608 606 132**
100	610	120	C1e	3	4	247993	**2 608 607 262**
100	610	150	C1e	3	4	164696	**2 608 606 133**
100	610	60 80 100	C1e	3	4	164757	**2 608 606 139**
Paquete de 10 unidades							
Conveniente para Bosch; Hitachi; Holz-Her; Makita; Ryobi; Wegoma							
100	610	40	P0n	10	1	164702	**2 608 606 134**
100	610	60	P0n	10	1	164719	**2 608 606 135**
100	610	80	P0n	10	1	164726	**2 608 606 136**
100	610	100	P0n	10	1	164733	**2 608 606 137**
100	610	120	P0n	10	1	248006	**2 608 607 263**
100	610	150	P0n	10	1	164740	**2 608 606 138**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para Bosch; AEG; Atlas Copco; Hitachi; Makita; Metabo							
100	620	40	C1e	3	4	164771	**2 608 606 141**
100	620	60	C1e	3	4	164788	**2 608 606 142**
100	620	80	C1e	3	4	164795	**2 608 606 143**
100	620	100	C1e	3	4	164801	**2 608 606 144**
100	620	150	C1e	3	4	164818	**2 608 606 145**
100	620	220	C1e	3	4	164825	**2 608 606 146**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para Peugeot; Skil							
100	552	40	C1e	3	4	164979	**2 608 606 161**
100	552	60	C1e	3	4	164986	**2 608 606 162**
100	552	80	C1e	3	4	164993	**2 608 606 163**
100	552	100	C1e	3	4	165006	**2 608 606 164**
100	552	120	C1e	3	4	165013	**2 608 606 165**
100	552	150	C1e	3	4	165020	**2 608 606 166**
100	552	60 80 100	C1e	3	4	165099	**2 608 606 173**
Paquete de 3 uds.							
Conveniente para GVS 350 AE Professional							
40	305	60	C1e	3	4	165426	**2 608 606 206**

Bandas de lija X440 para lijadoras de banda, Best for Wood and Paint

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
40	305	80	C1e	3	4	165433	**2 608 606 207**
40	305	120	C1e	3	4	165440	**2 608 606 208**
40	305	180	C1e	3	4	165457	**2 608 606 209**
40	305	60 80 120	C1e	3	4	165471	**2 608 606 211**

Paquete de 10 unidades

Conveniente para Virutex

100	690	40	P0n	10	1	236164	**2 608 607 199**
100	690	60	P0n	10	1	236171	**2 608 607 200**
100	690	80	P0n	10	1	236188	**2 608 607 201**
100	690	100	P0n	10	1	236195	**2 608 607 202**
100	690	120	P0n	10	1	587006	**2 608 608 235**

Banda de lija X450 para lijadora de banda, Best for Metal

expert Metal





Paquete de 3 uds.

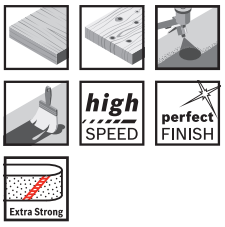
40	305	60	C1e	3	4	174879	**2 608 606 220**
40	305	80	C1e	3	4	174886	**2 608 606 221**
40	305	120	C1e	3	4	174893	**2 608 606 222**
40	305	180	C1e	3	4	174909	**2 608 606 223**

Bandas de lija para limas eléctricas

Bandas de lija X440 para limas eléctricas, Best for Wood and Paint

best for Wood+Paint

- **Indicadas para** el lijado de todo tipo de madera y pintura



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
13	457	40	C1k	3	4	165396	**2 608 606 203**
13	457	60	C1k	3	4	165402	**2 608 606 204**
13	457	120	C1k	3	4	165419	**2 608 606 205**

Bandas de lija X450 para limas eléctricas, Expert for Metal

expert for Metal

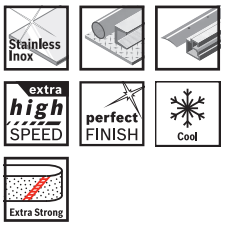


13	457	40	C1k	3	4	174848	**2 608 606 217**
13	457	60	C1k	3	4	174855	**2 608 606 218**
13	457	120	C1k	3	4	174862	**2 608 606 219**

Bandas de lija Y580 para limas eléctricas, Best for Inox

best for Inox

- **Indicadas para** el lijado de acero inoxidable (Inox)
- Sin apenas decoloración gracias a las sustancias activas refrigerantes
- Con corindón de circonio: para un alto rendimiento en retirada de material
- **Adecuadas para** todas las limas eléctricas convencionales



13	457	40	P0b	10	1	806299	**2 608 608 Y46**
13	457	60	P0b	10	1	806305	**2 608 608 Y47**
13	457	80	P0b	10	1	806312	**2 608 608 Y48**
13	457	120	P0b	10	1	806329	**2 608 608 Y49**

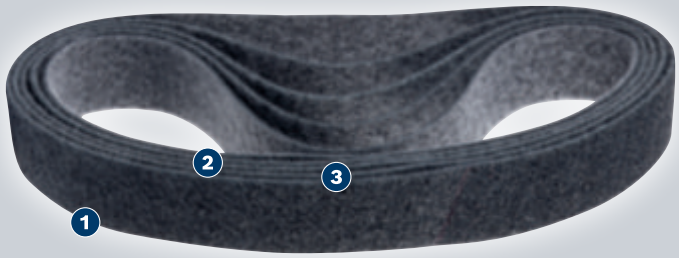
ALTA VELOCIDAD AL ACABAR EL TRATAMIENTO DE METAL

Bandas de lija EXPERT N470

SURTIDO: fino / medio / grueso

EXPERT

1. Máxima abrasión con Bosch Surface Structure
2. Eliminación rápida del material mediante granos de alto rendimiento
3. La estructura 3D permite que el grano atraviese el vellón



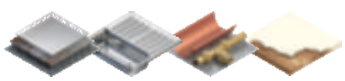
SURFACE STRUCTURE

Bandas de lija EXPERT N470 para lijadoras de banda

EXPERT



- Ideal para refinar superficies metálicas, por ejemplo, después de desbastar una soldadura; para refinar superficies metálicas antes de pintar y para eliminar imperfecciones, óxido y decoloración.
- Lo mejor para los trabajadores del metal: rápida y eficiente.
- Hasta 4 veces más rápida que una banda convencional.



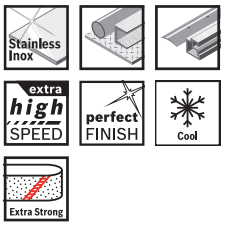


SURFACE STRUCTURE | UP TO 4x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
40	760	grueso	P0f	10	1	572239	**2 608 901 254**
40	760	medio	P0f	10	1	572246	**2 608 901 255**
40	760	fino	P0f	10	1	572253	**2 608 901 256**

Bandas de lija Y580 para lijadoras de banda para tubos, Best for Inox

best Inox





- **Indicadas para** el lijado de acero inoxidable (Inox)
- Sin apenas decoloración gracias a las sustancias activas refrigerantes
- Con corindón de circonio: para un alto rendimiento en retirada de material
- **Adecuadas para** todas las lijadoras de banda de tubo convencionales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la banda, anchura mm	Dimensiones de la banda, longitud mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
40	760	40	C0a	5	1	807241	**2 608 608 Z41**
40	760	60	C0a	10	1	807258	**2 608 608 Z42**
40	760	80	C0a	10	1	807265	**2 608 608 Z43**
40	760	120	C0a	10	1	807272	**2 608 608 Z44**
40	760	180	C0a	10	1	807289	**2 608 608 Z45**

Bandas de lija Y580 para satinadoras, Best for Inox

best Inox

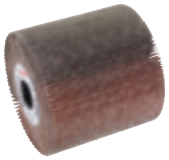
- **Indicadas para** el lijado de acero inoxidable (Inox)
- Sin apenas decoloración gracias a las sustancias activas refrigerantes
- Con corindón de circonio: para un alto rendimiento en retirada de material
- **Adecuadas para** rodillos de expansión



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Medidas mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
100 x 285	40	C0a	5	1	807623	**2 608 608 Z79**
100 x 285	60	C0a	5	1	807630	**2 608 608 Z80**
100 x 285	80	C0a	5	1	807647	**2 608 608 Z81**
100 x 285	120	C0a	5	1	807654	**2 608 608 Z82**
100 x 285	180	C0a	5	1	807661	**2 608 608 Z83**

Rodillos de lijado con láminas para satinadoras

- Indicados para la fabricación de diferentes estructuras de superficie



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Altura mm	Inserción en mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Cepillos de láminas								
100	100	19	40	C0a	1	1	732796	**2 608 000 596**
100	100	19	60	C0a	1	1	732802	**2 608 000 597**
100	100	19	80	C0a	1	1	732819	**2 608 000 598**
100	100	19	120	C0a	1	1	732826	**2 608 000 599**
100	100	19	180	C0a	1	1	732833	**2 608 000 600**
100	100	19	240	C0a	1	1	732840	**2 608 000 601**
Cepillos de láminas con vellón								
100	100	19	grueso	C0a	1	1	732857	**2 608 000 602**
100	100	19	fino	C0a	1	1	732871	**2 608 000 604**
100	100	19	medio	C0a	1	1	732864	**2 608 000 603**
100	100	19	muy fino	C0a	1	1	732888	**2 608 000 605**
Cepillos lijadores de vellón								
100	100	19	grueso	C0a	1	1	732901	**2 608 000 607**
100	100	19	medio	C0a	1	1	732918	**2 608 000 608**
100	100	19	muy fino	C0a	1	1	732925	**2 608 000 609**

Rodillo de expansión para satinadoras



▶ **Adecuado para** casquillos cilíndricos y todas las máquinas lijadoras para rodillos habituales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Diámetro mm	Longitud, hoja mm	Diámetro, inserción mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3,400	90	100	19	C0a	1	1	732932	**2 608 000 610**



HOJAS Y ROLLOS PARA LIJADO MANUAL Y LIJADORAS ORBITALES

Porque el lijado manual se utiliza en todas partes



	M480	C470	Esponjas	C420	C355	J470	J450
	EXPERT	EXPERT	EXPERT				
N.º de página	633	633	639	631	632	635	635
Gama de granos	80 – 400	40 – 400	Medio - superfino	40 – 240	80 – 1 200	60 – 320	60 – 320
Tipo de grano	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio	–	Óxido de aluminio	Carburo de silicio	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio
Material de soporte	Malla, tejido de punto	Papel C	PU	Papel C	Papel C	Tela J	Tela J
Dimensiones mm	93 x 5 000 / 115 x 5 000	230 x 280 / 93 x 5 000 / 115 x 5 000 / 93 x 50 000 / 115 x 50 000	69 x 97 x 26 / 98 x 120 x 13	230 x 280	230 x 280 / 93 x 5 000 / 115 x 5 000	100 x 50 000 / 115 x 50 000	93 x 5 000 / 115 x 5 000 / 93 x 50 000 / 115 x 50 000
	UP TO 4x* NO DUST PARTICLE CONTROL	UP TO 2x* SPEED SURFACE STRUCTURE	UP TO 5x* LONG LIFE SURFACE STRUCTURE				

MATERIALES

Madera dura/blanda	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓
Madera resinosa	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓
Madera contrachapada	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓
Pintura/barniz	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Relleno	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓
Yeso	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Materiales con superficies sólidas (Corian, Varicor)	✓	✓	–	–	–	✓	✓
Plásticos reforzados con fibra de vidrio (GRP)	✓	–	–	–	✓	–	–
Perspex	✓	–	–	–	✓	–	–

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

HOJAS Y ROLLOS PARA LIJADO MANUAL Y LIJADORAS ORBITALES

La opción manual





	N880	J410	J475
	EXPERT		
N.º de página	637	632	632
Gama de granos	Grueso - ultrafino	40 – 240	40 – 400
Tipo de grano	Óxido de aluminio/carburo de silicio	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio
Material de soporte	No tejido	Tela J	Tela J
Dimensiones mm	⌀ 125 / ⌀ 150 / 152 x 229 / 100 x 10 000 / 115 x 10 000 / 150 x 10 000	230 x 280 / 50 x 5 000	230 x 280 / 38 x 25 000
	UP TO 3x* LONG LIFE SURFACE STRUCTURE		

MATERIALES

Acero inoxidable (inox)	✓	–	✓
Acero templado (metal)	✓	✓	✓
Láminas metálicas	✓	✓	✓
Cartón-yeso	✓	✓	✓
Aluminio	✓	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales

Hojas de lija EXPERT C470 para lijado manual

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



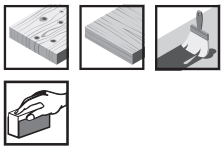


SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
	230x280	40	P0f	1	25	542959	**2 608 900 957**
	230x280	60	P0f	1	50	542966	**2 608 900 958**
	230x280	80	P0f	1	50	542973	**2 608 900 959**
	230x280	100	P0f	1	50	542980	**2 608 900 960**
	230x280	120	P0f	1	50	542997	**2 608 900 961**
	230x280	150	P0f	1	50	543000	**2 608 900 962**
	230x280	180	P0f	1	50	543017	**2 608 900 963**
	230x280	220	P0f	1	50	543024	**2 608 900 964**
	230x280	240	P0f	1	50	543031	**2 608 900 965**
	230x280	320	P0f	1	50	543048	**2 608 900 966**
	230x280	400	P0f	1	50	543055	**2 608 900 967**

Hojas de lija de papel C420 para lijado manual y lijadora orbital, Standard for Wood and Paint, 230x280 mm

standard for Wood+Paint



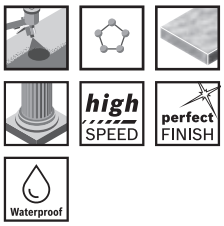
- **Para** lijar madera blanda
- **Para** tacos para lijado manual, lijadoras orbitales



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad							
	230x280	40	P0f	1	50	914659	**2 608 621 591**
	230x280	60	P0f	1	50	914659	**2 608 621 592**
	230x280	80	P0f	1	50	914666	**2 608 621 593**
	230x280	100	P0f	1	50	914673	**2 608 621 594**
	230x280	120	P0f	1	50	914680	**2 608 621 595**
	230x280	180	P0f	1	50	914697	**2 608 621 596**
	230x280	240	P0f	1	50	914703	**2 608 621 597**

Hojas de lija de papel C355 para lijado manual, Best for Coatings and Composites, 230x280 mm - impermeable

best Coatings+Composites



- **Conveniente para** el lijado de minerales duros, barniz, plástico
- **Ideal para** tacos para lijado manual



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 1 unidad						
230x280	80	P0f	1	50	685405	**2 608 608 H61**
230x280	100	P0f	1	50	685412	**2 608 608 H62**
230x280	120	P0f	1	50	685429	**2 608 608 H63**
230x280	180	P0f	1	50	685436	**2 608 608 H64**
230x280	240	P0f	1	50	685443	**2 608 608 H65**
230x280	320	P0f	1	50	685450	**2 608 608 H66**
230x280	400	P0f	1	50	685467	**2 608 608 H67**
230x280	600	P0f	1	50	685474	**2 608 608 H68**
230x280	1200	P0f	1	50	685481	**2 608 608 H69**

Hojas lijadoras de tejido J410 para lijado manual y para lijadoras orbitales, Standard for Metal, 230 x 280 mm

standard Metal



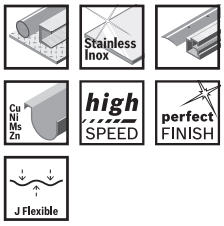
- **Indicadas para** lijar metal, hierro fundido
- **Adecuadas para** tacos para lijado manual, lijadoras orbitales



Paquete de 1 unidad						
230x280	40	P0f	1	50	162319	**2 608 605 411**
230x280	60	P0f	1	50	162326	**2 608 605 412**
230x280	80	P0f	1	50	162333	**2 608 605 413**
230x280	100	P0f	1	50	162340	**2 608 605 414**
230x280	120	P0f	1	50	162357	**2 608 605 415**
230x280	180	P0f	1	50	162364	**2 608 605 416**
230x280	240	P0f	1	50	162371	**2 608 605 417**

Hojas lijadoras de tejido J475 para lijado manual y para lijadora orbital, Best for Metal, 230 x 280 mm

best Metal



- **Indicadas para** el lijado de todos los metales
- **Adecuadas para** tacos para lijado manual, lijadoras orbitales



Paquete de 1 unidad						
230x280	40	P0f	1	25	678384	**2 608 608 C05**
230x280	60	P0f	1	25	678391	**2 608 608 C06**
230x280	80	P0f	1	25	678407	**2 608 608 C07**
230x280	100	P0f	1	25	678414	**2 608 608 C08**
230x280	120	P0f	1	25	678421	**2 608 608 C09**
230x280	150	P0f	1	25	678438	**2 608 608 C10**
230x280	180	P0f	1	25	678445	**2 608 608 C11**
230x280	220	P0f	1	25	678452	**2 608 608 C12**
230x280	240	P0f	1	25	678469	**2 608 608 C13**
230x280	280	P0f	1	25	678476	**2 608 608 C14**
230x280	320	P0f	1	25	678483	**2 608 608 C15**
230x280	400	P0f	1	25	678490	**2 608 608 C16**

Rollos de malla de lija EXPERT M480

EXPERT



- Ideal para lijar sin polvo superficies planas con alta eficacia; para desbastar y preparar superficies para pintar; y para preparar o acabar cartón-yeso.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces mejor extracción de polvo que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



PARTICLE CONTROL | UP TO 4x* NO DUST

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
5 m								
	93	5	80	P1f	1	1	541143	**2 608 900 776**
	93	5	100	P1f	1	1	541150	**2 608 900 777**
	93	5	120	P1f	1	1	541167	**2 608 900 778**
	93	5	150	P1f	1	1	541174	**2 608 900 779**
	93	5	180	P1f	1	1	541181	**2 608 900 780**
	93	5	220	P1f	1	1	541198	**2 608 900 781**
	93	5	240	P1f	1	1	541204	**2 608 900 782**
	93	5	320	P1f	1	1	541211	**2 608 900 783**
	93	5	400	P1f	1	1	541228	**2 608 900 784**
	115	5	80	P1f	1	1	541235	**2 608 900 785**
	115	5	100	P1f	1	1	541242	**2 608 900 786**
	115	5	120	P1f	1	1	541259	**2 608 900 787**
	115	5	150	P1f	1	1	541266	**2 608 900 788**
	115	5	180	P1f	1	1	541273	**2 608 900 789**
	115	5	220	P1f	1	1	541280	**2 608 900 790**
	115	5	320	P1f	1	1	541303	**2 608 900 792**
	115	5	400	P1f	1	1	541310	**2 608 900 793**
5 m								
	115	5	240	P1f	1	1	541297	**2 608 900 791**

Rollos de papel de lija EXPERT C470 para el lijado manual

EXPERT



- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápido que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
5 m								
	93	5	40	P1f	1	1	542409	**2 608 900 902**
	93	5	60	P1f	1	1	542416	**2 608 900 903**
	93	5	80	P1f	1	1	542423	**2 608 900 904**
	93	5	120	P1f	1	1	542430	**2 608 900 905**
	93	5	180	P1f	1	1	542447	**2 608 900 906**
	93	5	240	P1f	1	1	542454	**2 608 900 907**
	115	5	40	P1f	1	1	542348	**2 608 900 896**

Rollos de papel de lija EXPERT C470 para el lijado manual

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	5	60	P1f	1	1	542355	**2 608 900 897**
115	5	80	P1f	1	1	542362	**2 608 900 898**
115	5	120	P1f	1	1	542379	**2 608 900 899**
115	5	240	P1f	1	1	542393	**2 608 900 901**
50 m							
93	50	40	P0f	1	1	543062	**2 608 900 968**
93	50	60	P0f	1	1	543079	**2 608 900 969**
93	50	80	P0f	1	1	543086	**2 608 900 970**
93	50	100	P0f	1	1	543093	**2 608 900 971**
93	50	120	P0f	1	1	543109	**2 608 900 972**
93	50	180	P0f	1	1	543116	**2 608 900 973**
93	50	240	P0f	1	1	543123	**2 608 900 974**
93	50	320	P0f	1	1	543130	**2 608 900 975**
93	50	400	P0f	1	1	543147	**2 608 900 976**
115	50	40	P0f	1	1	543154	**2 608 900 977**
115	50	60	P0f	1	1	543161	**2 608 900 978**
115	50	80	P0f	1	1	543178	**2 608 900 979**
115	50	100	P0f	1	1	543185	**2 608 900 980**
115	50	120	P0f	1	1	543192	**2 608 900 981**
115	50	180	P0f	1	1	543208	**2 608 900 982**
115	50	240	P0f	1	1	543215	**2 608 900 983**
115	50	320	P0f	1	1	543222	**2 608 900 984**
115	50	400	P0f	1	1	543239	**2 608 900 985**
5 m							
115	5	180	P1f	1	1	542386	**2 608 900 900**

Rollos de lija C410, Standard for Wood and Paint

standard Wood+Paint ▶ **Conveniente para** lijar madera blanda



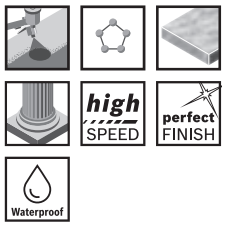


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
5 m							
93	5	40	P1f	1	4	180672	**2 608 606 802**
93	5	60	P1f	1	4	180689	**2 608 606 803**
93	5	80	P1f	1	4	180696	**2 608 606 804**
93	5	120	P1f	1	4	180702	**2 608 606 805**
93	5	180	P1f	1	4	180719	**2 608 606 806**
93	5	240	P1f	1	4	180726	**2 608 606 807**
115	5	40	P1f	1	4	180825	**2 608 606 817**
115	5	60	P1f	1	4	180832	**2 608 606 818**
115	5	80	P1f	1	4	180849	**2 608 606 819**
115	5	120	P1f	1	4	180856	**2 608 606 820**
115	5	180	P1f	1	4	180863	**2 608 606 821**
115	5	240	P1f	1	4	180870	**2 608 606 822**

Rollos de lija de papel C355, Best for Coatings and Composites - impermeables

best Coatings+Composites

- **Indicados para** el lijado de minerales duros, barniz, plástico
- **Adecuados para** tacos para lijado manual



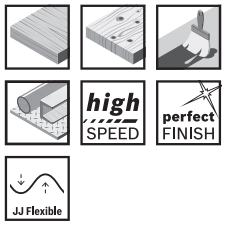


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
5 m							
93	5	120	P1f	1	1	549837	**2 608 607 772**
93	5	180	P1f	1	1	549844	**2 608 607 773**
93	5	240	P1f	1	1	549851	**2 608 607 774**
93	5	320	P1f	1	1	549868	**2 608 607 775**
93	5	400	P1f	1	1	549875	**2 608 607 776**
115	5	120	P1f	1	1	549974	**2 608 607 786**
115	5	180	P1f	1	1	549981	**2 608 607 787**
115	5	240	P1f	1	1	549998	**2 608 607 788**
115	5	400	P1f	1	1	550000	**2 608 607 789**

Rollos de lija de tela J470, Best for Wood and Paint

best Wood+Paint

- **Conveniente para** el lijado de madera y pintura
- **Ideal para** tacos para lijado manual, lijadoras orbitales

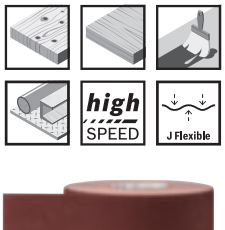




50 m							
100	50	60	P0f	1	1	674171	**2 608 608 784**
100	50	80	P0f	1	1	674188	**2 608 608 785**
100	50	100	P0f	1	1	674195	**2 608 608 786**
100	50	180	P0f	1	1	674225	**2 608 608 789**
100	50	240	P0f	1	1	674249	**2 608 608 791**
100	50	320	P0f	1	1	674256	**2 608 608 792**
115	50	60	P0f	1	1	674263	**2 608 608 793**
115	50	80	P0f	1	1	674270	**2 608 608 794**
115	50	100	P0f	1	1	674287	**2 608 608 795**
115	50	180	P0f	1	1	674317	**2 608 608 798**

Rollos de lija J450, Expert for Wood and Paint

expert Wood+Paint







5 m							
93	5	100	P1f	1	1	912426	**2 608 621 457**
93	5	120	P1f	1	1	912433	**2 608 621 458**
93	5	320	P1f	1	1	912488	**2 608 621 463**
5 m							
115	5	60	P1f	1	1	912495	**2 608 621 464**
115	5	80	P1f	1	1	912501	**2 608 621 465**
115	5	100	P1f	1	1	912518	**2 608 621 466**
115	5	120	P1f	1	1	912525	**2 608 621 467**
115	5	180	P1f	1	1	912549	**2 608 621 469**
115	5	240	P1f	1	1	912563	**2 608 621 471**
115	5	320	P1f	1	1	912570	**2 608 621 472**

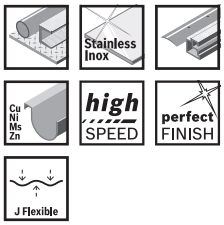
Rollos de lija J450, Expert for Wood and Paint

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
50 m							
93	50	60	P1f	1	1	912587	**2 608 621 473**
93	50	80	P1f	1	1	912594	**2 608 621 474**
93	50	100	P1f	1	1	912600	**2 608 621 475**
93	50	120	P1f	1	1	912617	**2 608 621 476**
93	50	180	P1f	1	1	912631	**2 608 621 478**
93	50	240	P1f	1	1	912655	**2 608 621 480**
93	50	320	P1f	1	1	912662	**2 608 621 481**
115	50	60	P1f	1	1	912679	**2 608 621 482**
115	50	80	P1f	1	1	912686	**2 608 621 483**
115	50	100	P1f	1	1	912693	**2 608 621 484**
115	50	120	P1f	1	1	912709	**2 608 621 485**
115	50	180	P1f	1	1	912723	**2 608 621 487**
115	50	240	P1f	1	1	912747	**2 608 621 489**
115	50	320	P1f	1	1	912754	**2 608 621 490**

Rollos estrechos de tela J475, Best for Metal

best for Metal

▶ **Conveniente para** el lijado de todos los metales





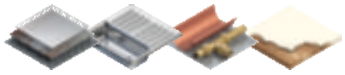
25 m							
38	25	40	P0f	1	1	678629	**2 608 608 C29**
38	25	60	P0f	1	1	678636	**2 608 608 C30**
38	25	80	P0f	1	1	678643	**2 608 608 C31**
38	25	100	P0f	1	1	678650	**2 608 608 C32**
38	25	120	P0f	1	1	678667	**2 608 608 C33**
38	25	180	P0f	1	1	678681	**2 608 608 C35**
38	25	240	P0f	1	1	678704	**2 608 608 C37**
38	25	280	P0f	1	1	678711	**2 608 608 C38**
38	25	320	P0f	1	1	678728	**2 608 608 C39**

Vellón EXPERT N880 para el lijado manual

EXPERT



- Ideal para limpiar acero inoxidable, por ejemplo, para lograr un acabado final de una superficie; para conseguir un desbarbado ligero y para mezclar superficies.
- Lo ideal para los trabajadores del metal: Calidad duradera.
- Dura hasta 3 veces más que una hoja de lija manual con revestimiento convencional.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 3x* LONG LIFE

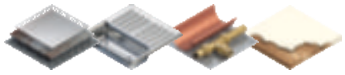
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones en mm	Grado de finura	Color del producto	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
152 x 229	Limpieza	blanco	C0a	20	20	571805	**2 608 901 211**
152 x 229	basto A	marrón	C0a	20	20	571812	**2 608 901 212**
152 x 229	Extra cut S	negro	C0a	20	20	571799	**2 608 901 210**
152 x 229	Medium A	granate	C0a	20	20	571836	**2 608 901 214**
152 x 229	medio S	negro	C0a	20	20	571829	**2 608 901 213**
152 x 229	Ultra fine S	gris	C0a	20	20	571850	**2 608 901 216**
152 x 229	muy fino A	rojo	C0a	20	20	571843	**2 608 901 215**
152 x 229	muy fino GP	verde	C0a	20	20	571867	**2 608 901 217**

Rollos de vellón EXPERT N880 para el lijado manual

EXPERT



- Ideal para limpiar acero inoxidable, por ejemplo, para lograr un acabado final de una superficie; para conseguir un desbarbado ligero y para mezclar superficies.
- Lo mejor para los trabajadores del metal: Calidad duradera.
- Dura hasta 3 veces más que una hoja de lija manual con revestimiento convencional.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 3x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Grado de finura	Color del producto	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
100	10	basto A	marrón	P0f	1	1	571911	**2 608 901 222**
100	10	medio S	negro	P0f	1	1	571928	**2 608 901 223**
100	10	muy fino A	rojo	P0f	1	1	571935	**2 608 901 224**
100	10	muy fino GP	verde	P0f	1	1	571942	**2 608 901 225**
115	10	Limpieza	blanco	P0f	1	1	571959	**2 608 901 226**
115	10	basto A	marrón	P0f	1	1	571966	**2 608 901 227**
115	10	Medium A	granate	P0f	1	1	571980	**2 608 901 229**
115	10	medio S	negro	P0f	1	1	571973	**2 608 901 228**
115	10	Ultra fine S	gris	P0f	1	1	572000	**2 608 901 231**
115	10	muy fino A	rojo	P0f	1	1	571997	**2 608 901 230**
115	10	muy fino GP	verde	P0f	1	1	572017	**2 608 901 232**
150	10	Limpieza	blanco	P0f	1	1	572024	**2 608 901 233**
150	10	basto A	marrón	P0f	1	1	572031	**2 608 901 234**
150	10	Medium A	granate	P0f	1	1	572055	**2 608 901 236**
150	10	medio S	negro	P0f	1	1	572048	**2 608 901 235**
150	10	Ultra fine S	gris	P0f	1	1	572079	**2 608 901 238**

Rollos de vellón EXPERT N880 para el lijado manual

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura del rollo mm	Longitud del rollo m	Grado de finura	Color del producto	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
150	10	muy fino A	rojo	P0f	1	1	572062	**2 608 901 237**
150	10	muy fino GP	verde	P0f	1	1	572086	**2 608 901 239**

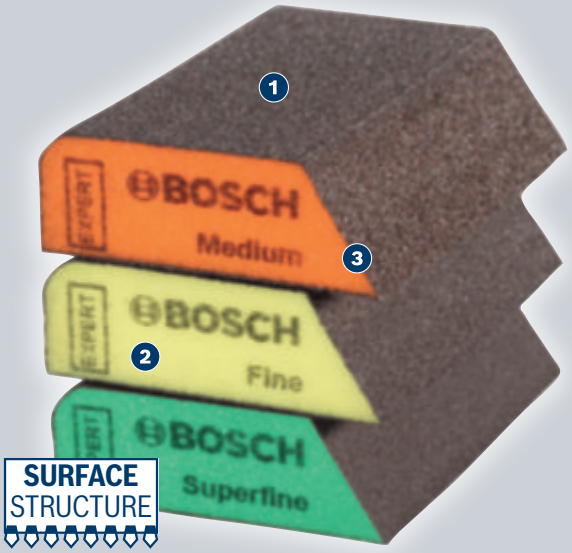
LARGA DURACIÓN AL LIJAR MADERA Y PINTURA

EXPERT Sanding Foams

SURTIDO: Medio / fino / superfino

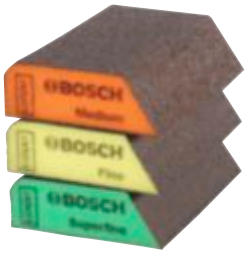
EXPERT

1. Unión fuerte y flexible con Bosch Surface Structure
2. La esponja resistente al desgarro es extremadamente fuerte y duradera
3. La esponja se adapta a la forma para ejercer una presión uniforme sobre la superficie



Tacos "EXPERT S470 Combi"

EXPERT





- Ideal para el lijado general, por ejemplo, para eliminar pintura antigua de los marcos de las ventanas; su borde fino es ideal para lijar la superficie cercana al cristal en la pared; el borde redondeado permite seguir la forma de los bordes fresados de las mesas de madera.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Dura hasta 5 veces más que el papel de lija convencional.

SURFACE STRUCTURE · UP TO 5x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones en mm	Grado de finura	Color del producto	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
69 x 97 x 26	Medio/fino/superfino	naranja/amarillo/verde	C1b	3	5	545127	**2 608 901 174**
69 x 97 x 26	fino	amarillo	C0a	1	50	545066	**2 608 901 168**

Tacos "EXPERT S471"

EXPERT



- Ideal para el lijado en plano, por ejemplo, para eliminar pintura antigua de marcos de ventanas; los bordes cuadrados y la almohadilla firme ayudan a dar forma, por ejemplo, lijando los bordes afilados.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Dura hasta 5 veces más que el papel de lija convencional.



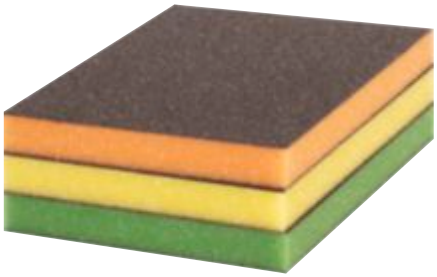


SURFACE STRUCTURE | UP TO 5×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones en mm	Grado de finura	Color del producto	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
69 x 97 x 26	Medio/fino/superfino	naranja/amarillo/verde	C1b	3	5	545134	**2 608 901 175**
69 x 97 x 26	Medio	naranja	C0a	1	50	545073	**2 608 901 169**
69 x 97 x 26	fino	amarillo	C0a	1	50	545080	**2 608 901 170**
69 x 97 x 26	superfino	verde	C0a	1	50	545189	**2 608 901 180**

Esponjas "EXPERT S473"

EXPERT



- Ideal para lijar superficies curvas, incluso con curvas estrechas, como las patas de una mesa o una silla. Esta esponja fina y ancha es muy flexible y permite agarrar superficies cilíndricas para un lijado fácil y uniforme; lijado de muebles siguiendo su forma para eliminar pintura antigua o realizar el acabado de madera natural.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Dura hasta 5 veces más que el papel de lija convencional.





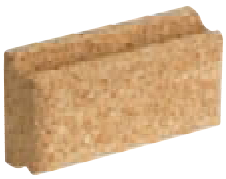
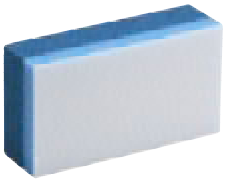
SURFACE STRUCTURE | UP TO 5×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones en mm	Grado de finura	Color del producto	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
98 x 120 x 13	Medio/fino/superfino	naranja/amarillo/verde	C1b	3	5	545141	**2 608 901 176**
98 x 120 x 13	Medio	naranja	C0a	1	50	545097	**2 608 901 171**
98 x 120 x 13	fino	amarillo	C0a	1	50	545103	**2 608 901 172**
98 x 120 x 13	superfino	verde	C0a	1	50	545110	**2 608 901 173**

Accesorios para **lijadoras orbitales o para lijado manual**

Tacos para lijado manual

- **Indicado para** lijar pintura, madera blanda y dura, plásticos de fibra de vidrio y materiales untuosos como masilla de relleno y emplaste
- Dos tamaños de grano en el taco para lijado a mano: «medio» y «fino»
- Hoja de lija de metal duro unida permanentemente al taco para lijado a mano: proporciona máxima estabilidad y vida útil

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura, hoja mm	Longitud, hoja mm	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
							
Taco para lijado a mano de corcho, pequeño							
100	60	-	C1d	1	1	106573	**2 607 000 636**
120	80	-	C1d	1	1	106580	**2 607 000 637**
							
Taco para lijado a mano de goma con grapa							
70	130	-	C1d	1	1	106566	**2 607 000 635**
							
Taco para lijado a mano de corcho con sistema de cierre por contacto							
70	125	-	C0a	1	1	672207	**2 608 608 587**
							
Taco para lijado a mano con sistema de cierre por contacto, 2 caras: dureza media (azul), extrablando (blanco)							
70	125	-	C0a	1	1	672191	**2 608 608 586**
Para el lijado de grandes placas de madera, metal y cartón-yeso							
Para hojas de lija y rejillas de lijado							
93	185	-	C1b	1	1	714471	**2 608 608 N23**
115	230	-	C1b	1	1	714488	**2 608 608 N24**
							
Lijadora manual de plástico							
85	165	-	C1e	1	1	755542	**2 608 601 218**

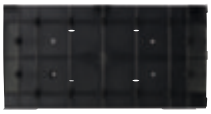
Dispositivos perforadores para pliegos de lija sin perforaciones



Dispositivo perforador de plástico

Conveniente para GSS 23 AE; GSS 230 AVE Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura, hoja mm	Longitud, hoja mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
93	230	8	P0f	1	1	018593	**2 608 190 016**



Dispositivo perforador de plástico

Conveniente para GSS 23 AE; GSS 280 AVE Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura, hoja mm	Longitud, hoja mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	280	14	P0f	1	1	018135	**2 608 190 017**

Rejilla de lijado

- **Indicados para** el lijado de masilla y yeso
- **Adecuados para** lijadora manual



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Dimensiones de la hoja mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
93x230	80	C1a	5	5	714495	**2 608 608 N25**
93x230	120	C1a	5	5	714501	**2 608 608 N26**
93x230	220	C1a	5	5	714518	**2 608 608 N27**
115x280	80	C1a	5	5	714525	**2 608 608 N28**
115x280	120	C1a	5	5	714532	**2 608 608 N29**
115x280	220	C1a	5	5	714549	**2 608 608 N30**

LIJADO DE METAL

Las soluciones más eficientes

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





DISCOS DE FIBRA Y DE LÁMINAS PARA AMOLADORAS

Obtén el acabado de calidad



	N477	R782	R781	R780	R574
	EXPERT	EXPERT	EXPERT		
N.º de página	662	646	648	650	651
Gama de granos	Extragrueso - muy fino	36+ - 120+	36+ - 80+	36 - 120	24 - 120
Tipo de grano	Óxido de aluminio	Óxido de aluminio cerámico	Óxido de aluminio cerámico	Óxido de aluminio cerámico	Óxido de circonio
Material de soporte	Muletón de fibra 3D	Fibra	Fibra	Fibra	Fibra
Diámetro mm	100 - 125	115 - 180	115 - 180	115 - 180	115 - 230
X-LOCK	✓	✓	✓	✓	✓
M14	✓	✓	✓	✓	✓
	UP TO 4x* SPEED SURFACE STRUCTURE	UP TO 4x* SPEED PRISMA TECHNOLOGY	UP TO 4x* SPEED PRISMA TECHNOLOGY		

MATERIALES

Acero inoxidable (inox)	✓	✓	–	✓	–
Acero templado (metal)	✓	✓	✓	✓	✓
Láminas metálicas	✓	✓	✓	✓	✓
Madera de construcción	✓	–	✓	–	✓
Aluminio	✓	✓	–	✓	✓

*Productos Bosch EXPERT frente a productos Bosch convencionales



	R444	X581	X571	X551	X431	F550
	652	654	654	657	658	665
	24 - 120	40 - 80	40 - 120	40 - 120	40 - 120	24 - 120
	Óxido de aluminio	Óxido de circonio	Óxido de circonio	Óxido de circonio	Óxido de aluminio	Óxido de circonio y óxido de aluminio
	Fibra	Tela X	Tela X	Tela X	Tela X	Fibra/Papel F
	100 - 230	115 - 125	115 - 180	115 - 180	115 - 125	115 - 125
	✓	–	✓	–	–	–
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	–	✓	✓	✓	–	–
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	–	✓	✓	✓	✓
	✓	–	✓	✓	✓	✓
	✓	–	✓	✓	✓	✓

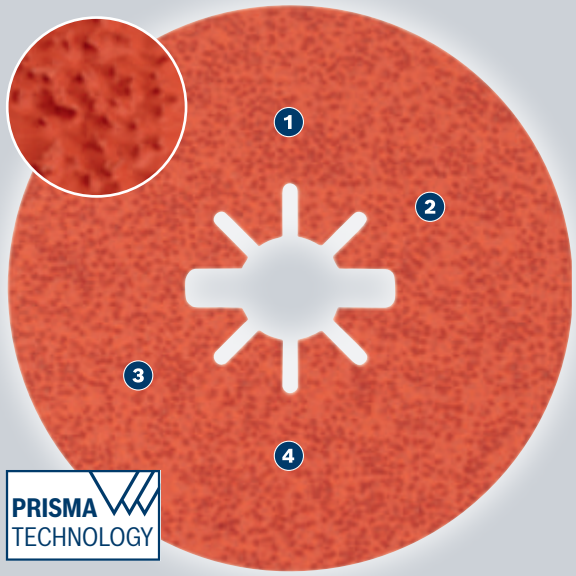
MÁXIMA VELOCIDAD AL DESBASTAR ACERO INOXIDABLE

Discos EXPERT R782 Prisma X-LOCK

SURTIDO: Grano: 36+ - 120+

EXPERT

1. Eliminación rápida de material con la Prisma Ceramic Technology de Bosch
2. Trabaja más rápido durante más tiempo debido al efecto de autoafilado
3. La capa superior de refrigeración te permite desbastar más rápido sin sobrecalentamiento
4. El diseño achaflanado garantiza que el disco permanezca plano para obtener el máximo rendimiento

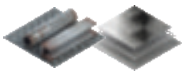


Discos de fibra EXPERT R782 Prisma Ceramic X-LOCK

EXPERT



- Ideal para desbastar acero inoxidable, por ejemplo para eliminar soldaduras de estructuras fabricadas de acero inoxidable.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces más rápido que un disco de fibra convencional.
- Haz clic con X-LOCK, el sistema de cambio de accesorios más rápido del mercado. También se adapta a amoladoras con tuercas y roscas.



PRISMA TECHNOLOGY

UP TO 4x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22.23	36	●	P1b	5	5	537290	**2 608 621 804**
115	22.23	60	●	P1b	5	5	537306	**2 608 621 805**
115	22.23	80	●	P1b	5	5	538297	**2 608 621 806**
115	22.23	120	●	P1b	5	5	538303	**2 608 621 807**
125	22.23	36	●	P1b	5	5	538310	**2 608 621 808**

Discos de fibra EXPERT R782 Prisma Ceramic X-LOCK

EXPERT

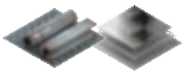
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	22.23	60	●	P1b	5	5	538327	**2 608 621 809**
125	22.23	80	●	P1b	5	5	538334	**2 608 621 810**
125	22.23	120	●	P1b	5	5	538341	**2 608 621 811**
115	22.23	36	●	P0b	25	1	538433	**2 608 621 820**
115	22.23	60	●	P0b	25	1	538440	**2 608 621 821**
115	22.23	80	●	P0b	25	1	538457	**2 608 621 822**
115	22.23	120	●	P0b	25	1	538464	**2 608 621 823**
125	22.23	36	●	P0b	25	1	538471	**2 608 621 824**
125	22.23	60	●	P0b	25	1	538488	**2 608 621 825**
125	22.23	80	●	P0b	25	1	538495	**2 608 621 826**
125	22.23	120	●	P0b	25	1	538501	**2 608 621 827**

Discos de fibra EXPERT R782 Prisma Ceramic

EXPERT



- Ideal para desbastar acero inoxidable, por ejemplo para eliminar soldaduras de estructuras fabricadas de acero inoxidable.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces más rápido que un disco de fibra convencional.
- Con orificio de 22,23 mm para amoladoras de tuerca de bloqueo convencional.





PRISMA TECHNOLOGY

UP TO 4x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
180	22.23	36	P0b	25	1	538518	**2 608 621 828**
180	22.23	60	P0b	25	1	538525	**2 608 621 829**
180	22.23	80	P0b	25	1	538532	**2 608 621 830**
180	22.23	120	P0b	25	1	538549	**2 608 621 831**

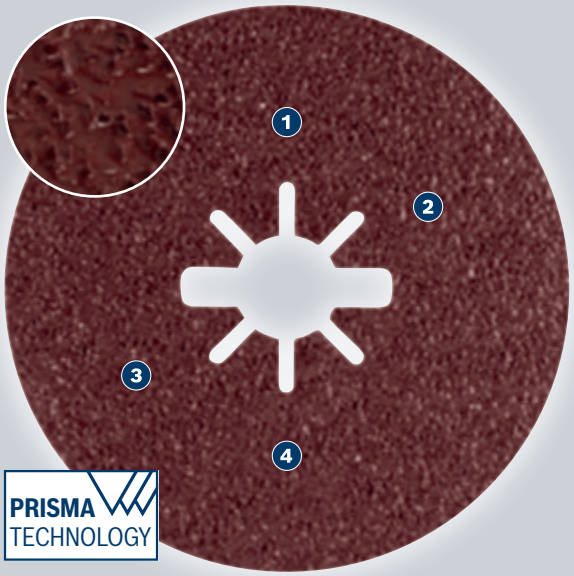
MÁXIMA VELOCIDAD AL DESBASTAR METAL

Discos EXPERT R781 Prisma X-LOCK

SURTIDO: Grano: 36+ - 80+

EXPERT

1. Eliminación rápida de material con la Prisma Ceramic Technology de Bosch
2. Permanece más rápido durante más tiempo debido al efecto de autoafilado
3. La capa superior de refrigeración te permite desbastar más rápido sin sobrecalentamiento
4. El diseño achaflanado garantiza que el disco permanezca plano para obtener el máximo rendimiento

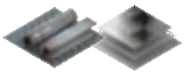


Discos de fibra EXPERT R781 Prisma Ceramic X-LOCK

EXPERT



- Ideal para desbastar metal, por ejemplo, para eliminar soldaduras en estructuras metálicas fabricadas.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces más rápido que un disco de fibra convencional.
- Haz clic con X-LOCK, el sistema de cambio de accesorios más rápido del mercado. También se adapta a amoladoras con tuercas y roscas.



PRISMA TECHNOLOGY

UP TO 4x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22.23	36	●	P1b	5	5	537047	**2 608 621 779**
115	22.23	60	●	P1b	5	5	537054	**2 608 621 780**
115	22.23	80	●	P1b	5	5	537061	**2 608 621 781**
125	22.23	36	●	P1b	5	5	537078	**2 608 621 782**
125	22.23	60	●	P1b	5	5	537085	**2 608 621 783**

Discos de fibra EXPERT R781 Prisma Ceramic X-LOCK

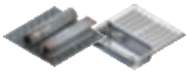
EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	X-LOCK	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	22.23	80	●	P1b	5	5	537092	**2 608 621 784**
115	22.23	36	●	P0b	25	1	537160	**2 608 621 791**
115	22.23	60	●	P0b	25	1	537177	**2 608 621 792**
115	22.23	80	●	P0b	25	1	537184	**2 608 621 793**
125	22.23	36	●	P0b	25	1	537191	**2 608 621 794**
125	22.23	60	●	P0b	25	1	537207	**2 608 621 795**
125	22.23	80	●	P0b	25	1	537214	**2 608 621 796**

Discos de fibra EXPERT R781 Prisma Ceramic

EXPERT





- Ideal para desbastar metal, por ejemplo, para eliminar soldaduras en estructuras metálicas fabricadas.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 4 veces más rápido que un disco de fibra convencional.
- Con orificio de 22,23 mm para amoladoras de tuerca de bloqueo convencional.

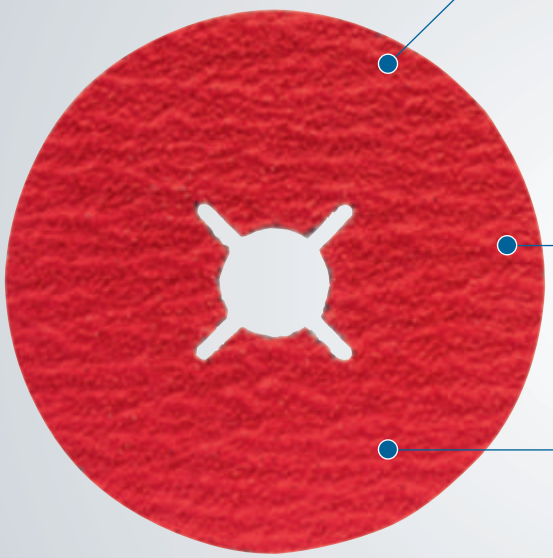
PRISMA TECHNOLOGY

UP TO 4x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
180	22.23	36	P0b	25	1	537221	**2 608 621 797**
180	22.23	60	P0b	25	1	537238	**2 608 621 798**
180	22.23	80	P0b	25	1	537245	**2 608 621 799**

SOLUCIÓN DE SISTEMA EN 2 PASOS

1. Paso: Fibra cerámico R780



ALTO RENDIMIENTO

Gran retirada de material con grano grueso y calidad uniforme con grano fino gracias al grano cerámico robusto

DESBASTE ESTABLE

Gracias al soporte grueso y vulcanizado

MENOR DECOLORACIÓN

Gracias a su recubrimiento es perfecto para inoxidable y acero blando

Discos de lija de fibra con X-LOCK, R780, Best for Metal + Inox - EN 13743

best for Metal+Inox

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

Stainless Inox · extra high SPEED · long LIFE · Ceramic Grit Technology

- Cambiar discos de fibra es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de fibra X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar
- Gran eliminación con grano grueso y calidad superficial uniforme con grano fino gracias al potente grano cerámico
- **Proceso de desbaste estable** gracias al soporte grueso y vulcanizado
- **Decoloración reducida** gracias al revestimiento superior, es perfecto para acero inoxidable, acero blando, hierro fundido, metales no ferrosos y aluminio

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	36	C0a	1	50	960212	**2 608 619 177**
115	22.23	50	C0a	1	50	960229	**2 608 619 178**
115	22.23	60	C0a	1	50	960236	**2 608 619 179**
115	22.23	80	C0a	1	50	960243	**2 608 619 180**
115	22.23	100	C0a	1	50	960250	**2 608 619 181**
115	22.23	120	C0a	1	50	960267	**2 608 619 182**
125	22.23	36	C0a	1	50	960274	**2 608 619 183**
125	22.23	50	C0a	1	50	960281	**2 608 619 184**
125	22.23	60	C0a	1	50	960298	**2 608 619 185**
125	22.23	80	C0a	1	50	960304	**2 608 619 186**
125	22.23	100	C0a	1	50	960311	**2 608 619 187**
125	22.23	120	C0a	1	50	960328	**2 608 619 188**



Discos de lija de fibra R780, Best for Metal and Inox - EN 13743

best Metal+Inox

- Gran eliminación con grano grueso y calidad superficial uniforme con grano fino gracias al potente grano cerámico
- **Proceso de desbaste estable** gracias al soporte grueso y vulcanizado
- **Decoloración reducida** gracias al revestimiento superior, es perfecto para acero inoxidable, acero blando, hierro fundido, metales no ferrosos y aluminio



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	36	C0a	1	50	915168	**2 608 621 604**
115	22.23	50	C0a	1	50	915175	**2 608 621 605**
115	22.23	60	C0a	1	50	915182	**2 608 621 606**
115	22.23	80	C0a	1	50	915199	**2 608 621 607**
115	22.23	100	C0a	1	50	915205	**2 608 621 608**
115	22.23	120	C0a	1	50	915212	**2 608 621 609**
125	22.23	36	C0a	1	50	915229	**2 608 621 610**
125	22.23	50	C0a	1	50	915236	**2 608 621 611**
125	22.23	60	C0a	1	50	915243	**2 608 621 612**
125	22.23	80	C0a	1	50	915250	**2 608 621 613**
125	22.23	100	C0a	1	50	915267	**2 608 621 614**
125	22.23	120	C0a	1	50	915274	**2 608 621 615**
180	22.23	36	C0a	1	50	915281	**2 608 621 616**
180	22.23	50	C0a	1	50	915298	**2 608 621 617**
180	22.23	60	C0a	1	50	915304	**2 608 621 618**
180	22.23	80	C0a	1	50	915311	**2 608 621 619**
180	22.23	100	C0a	1	50	915328	**2 608 621 620**
180	22.23	8,500	C0a	1	50	915335	**2 608 621 621**

Discos de lija de fibra con X-LOCK, R574, Best for Metal - EN 13743

best Metal

X-LOCK	✓
M14/ø 22,23	✓

- Cambiar discos de fibra es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de fibra X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- **Idóneos para** lijado fijo y grueso, eliminación de material, desbarbado y limpieza de óxido en acero, hierro fundido, acero laminado y acero inoxidable.
- Disco de lija de fibra con circonio/óxido de aluminio semifriable, aglomerado con resina completamente sintética, fibra vulcanizada de 0,80 o 0,84 mm.
- Alta velocidad de eliminación de material y larga vida útil.
- Discos de lija para acoplar a un plato de soporte de goma.



115	22.23	24	U0	1	50	959971	**2 608 619 153**
115	22.23	36	U0	1	50	959988	**2 608 619 154**
115	22.23	60	U0	1	50	959995	**2 608 619 155**
115	22.23	80	U0	1	50	960007	**2 608 619 156**
115	22.23	100	U0	1	50	960014	**2 608 619 157**
115	22.23	120	U0	1	50	960021	**2 608 619 158**
125	22.23	24	U0	1	50	960038	**2 608 619 159**
125	22.23	36	U0	1	50	960045	**2 608 619 160**
125	22.23	60	U0	1	50	960052	**2 608 619 161**
125	22.23	80	U0	1	50	960069	**2 608 619 162**
125	22.23	100	U0	1	50	960076	**2 608 619 163**
125	22.23	120	U0	1	50	960083	**2 608 619 164**

Discos de lija de fibra R574, Best for Metal - EN 13743

best for Metal

Stainless Inox

long LIFE

- **Indicados para** trabajos finos y bastos de lijado, arranque de material, desbarbado y decapado en acero inoxidable, acero, hierro fundido y chapa de acero
- Discos lijadores de fibra con corindón de circonio/corindón seminoble, aglomerante de resina sintética, fibra vulcanizada de 0,80 o 0,84 mm
- Alto rendimiento en el arranque de material y larga durabilidad
- Discos de lija que se sujetan en platos de goma



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	24	U0	1	50	179904	**2 608 606 725**
115	22.23	36	U0	1	50	247917	**2 608 607 254**
115	22.23	60	U0	1	50	179928	**2 608 606 727**
115	22.23	80	U0	1	50	179935	**2 608 606 728**
115	22.23	100	U0	1	50	179942	**2 608 606 729**
115	22.23	120	U0	1	50	179959	**2 608 606 730**
125	22.23	24	U0	1	50	179966	**2 608 606 731**
125	22.23	36	U0	1	50	247924	**2 608 607 255**
125	22.23	60	U0	1	50	179980	**2 608 606 733**
125	22.23	80	U0	1	50	179997	**2 608 606 734**
125	22.23	100	U0	1	50	180009	**2 608 606 735**
125	22.23	120	U0	1	50	180016	**2 608 606 736**
180	22.23	24	U0	1	50	180054	**2 608 606 740**
180	22.23	36	U0	1	50	247931	**2 608 607 256**
180	22.23	60	U0	1	50	180078	**2 608 606 742**
180	22.23	80	U0	1	50	180085	**2 608 606 743**
180	22.23	100	U0	1	50	180092	**2 608 606 744**
180	22.23	120	U0	1	50	180108	**2 608 606 745**

Discos de lija de fibra con X-LOCK R444, Expert for Metal - EN 13743

expert for Metal

X-LOCK	✓
M14/ø 22,23	✓

- Cambiar discos de fibra es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de fibra X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- **Conveniente para** lijado fijo y grueso, eliminación de material, desbarbado y limpieza de óxido en diferentes materiales, como madera, pintura, metal y piedra.
- Discos de lija de fibra con óxido de aluminio semifriable, aglomerado con resina completamente sintética, fibra vulcanizada de 0,65 o 0,80 mm.
- Discos de lija para acoplar a un plato de soporte de goma.



115	22.23	24	C0a	1	50	960090	**2 608 619 165**
115	22.23	36	C0a	1	50	960106	**2 608 619 166**
115	22.23	60	C0a	1	50	960113	**2 608 619 167**
115	22.23	80	C0a	1	50	960120	**2 608 619 168**
115	22.23	100	C0a	1	50	960137	**2 608 619 169**
115	22.23	120	C0a	1	50	960144	**2 608 619 170**
125	22.23	24	C0a	1	50	960151	**2 608 619 171**
125	22.23	36	C0a	1	50	960168	**2 608 619 172**
125	22.23	60	C0a	1	50	960175	**2 608 619 173**
125	22.23	80	C0a	1	50	960182	**2 608 619 174**
125	22.23	100	C0a	1	50	960199	**2 608 619 175**
125	22.23	120	C0a	1	50	960205	**2 608 619 176**

Discos de lija de fibra R444, Expert for Metal - EN 13743

expert Metal



- **Conveniente para** trabajos finos o bastos de lijado, arranque de material, desbarbado y eliminación de herrumbre en diferentes materiales como madera, pintura, metal o piedra
- Discos de lija de fibra con corindón seminoble, aglomerante de resina sintética, fibra vulcanizada de 0,65 o 0,80 mm
- Discos de lija que se sujetan en platos de goma



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
100	16	24	U0	1	50	185158	**2 608 606 916**
100	16	36	U0	1	50	247856	**2 608 607 248**
100	16	60	U0	1	50	185172	**2 608 606 918**
100	16	80	U0	1	50	185189	**2 608 606 919**
100	16	100	U0	1	50	185196	**2 608 606 920**
100	16	120	U0	1	50	185202	**2 608 606 921**
115	22.23	24	U0	1	50	162845	**2 608 605 464**
115	22.23	36	U0	1	50	247863	**2 608 607 249**
115	22.23	60	U0	1	50	162869	**2 608 605 466**
115	22.23	80	U0	1	50	162876	**2 608 605 467**
115	22.23	100	U0	1	50	162883	**2 608 605 468**
115	22.23	120	U0	1	50	162890	**2 608 605 469**
125	22.23	24	U0	1	50	162944	**2 608 605 474**
125	22.23	36	U0	1	50	247870	**2 608 607 250**
125	22.23	60	U0	1	50	162968	**2 608 605 476**
125	22.23	80	U0	1	50	162975	**2 608 605 477**
125	22.23	100	U0	1	50	162982	**2 608 605 478**
125	22.23	120	U0	1	50	162999	**2 608 605 479**
180	22.23	24	U0	1	50	163040	**2 608 605 484**
180	22.23	36	U0	1	50	247887	**2 608 607 251**
180	22.23	60	U0	1	50	163064	**2 608 605 486**
180	22.23	80	U0	1	50	163071	**2 608 605 487**
180	22.23	100	U0	1	50	163088	**2 608 605 488**
180	22.23	120	U0	1	50	163095	**2 608 605 489**

Discos de láminas X581, Best for Inox, modelo cónico – EN 13743

best Inox

Stainless Inox | long LIFE

- Especialmente indicados para el tratamiento de acero inoxidable (Inox)
- Corindón de circonio de alto rendimiento para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética y recubrimiento de sustancia altamente activa
- Máximo rendimiento en el arranque de material y máxima durabilidad
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo cónico: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 15-25°



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	40	U0	1	10	590846	**2 608 608 263**
115	22.23	60	U0	1	10	590853	**2 608 608 264**
115	22.23	80	U0	1	10	590860	**2 608 608 265**
125	22.23	40	U0	1	10	528788	**2 608 607 638**
125	22.23	60	U0	1	10	528795	**2 608 607 639**
125	22.23	80	U0	1	10	528801	**2 608 607 640**

Discos de láminas X581, Best for Inox, modelo recto – EN 13743

best Inox

Stainless Inox | long LIFE

- Especialmente indicados para el tratamiento de acero inoxidable (Inox)
- Corindón de circonio de alto rendimiento para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética y recubrimiento de sustancia altamente activa
- Máximo rendimiento en el arranque de material y máxima durabilidad
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°



115	22.23	40	U0	1	10	590884	**2 608 608 267**
115	22.23	60	U0	1	10	590891	**2 608 608 268**
115	22.23	80	U0	1	10	590907	**2 608 608 269**
125	22.23	40	U0	1	10	590976	**2 608 608 276**
125	22.23	60	U0	1	10	590983	**2 608 608 277**
125	22.23	80	U0	1	10	590990	**2 608 608 278**

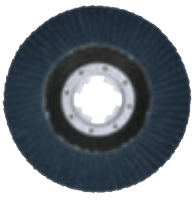
Discos de láminas X-LOCK X571, Best for Metal, versión biselada - EN 13743

best Metal

X-LOCK	✓
M14/Ø 22,23	✓

Stainless Inox | long LIFE

- Cambiar discos de láminas es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de láminas X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Especialmente idóneos para el tratamiento de acero inoxidable, acero, hierro fundido y acero laminado.
- Potentes gracias al circonio/óxido de aluminio semifriable, aglomerado con resina completamente sintética y tela X resistente.
- Alta velocidad de eliminación de material constante y larga vida útil.
- Disco de láminas en plato de soporte de fibra de vidrio.
- Modelo cónico: para el trabajo en bordes/uniones soldadas y el lijado de superficies con un ángulo de trabajo de 15 a 25°.



115	22.23	40	U0	1	10	960410	**2 608 619 197**
115	22.23	60	U0	1	10	960427	**2 608 619 198**
115	22.23	80	U0	1	10	960434	**2 608 619 199**
115	22.23	120	U0	1	10	960441	**2 608 619 200**
125	22.23	40	U0	1	10	960458	**2 608 619 201**
125	22.23	60	U0	1	10	960465	**2 608 619 202**
125	22.23	80	U0	1	10	960472	**2 608 619 203**

Discos de láminas X-LOCK X571, Best for Metal, versión biselada - EN 13743

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	22.23	120	U0	1	10	960489	**2 608 619 204**

Discos de láminas X-LOCK X571, Best for Metal, versión cóncava - EN 13743

best for Metal

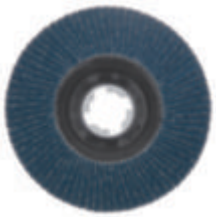
X-LOCK ✓

M14/Ø 22,23 ✓

Stainless Inox

long LIFE

- Cambiar discos de láminas es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de láminas X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Especialmente idóneos para el tratamiento de acero inoxidable, acero, hierro fundido y acero laminado.
- Potentes gracias al circonio, aglomerado con resina completamente sintética y tela X resistente.
- Alta velocidad de eliminación de material constante y larga vida útil.
- Disco de láminas en plato de soporte de plástico.
- Modelo cónico: para el trabajo en bordes/uniones soldadas y el lijado de superficies con un ángulo de trabajo de 15 a 25°.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22.23	40	U0	1	10	523842	**2 608 621 763**
115	22.23	60	U0	1	10	523859	**2 608 621 764**
115	22.23	80	U0	1	10	523866	**2 608 621 765**
115	22.23	120	U0	1	10	523873	**2 608 621 766**
125	22.23	40	U0	1	10	523880	**2 608 621 767**
125	22.23	60	U0	1	10	523897	**2 608 621 768**
125	22.23	80	U0	1	10	523903	**2 608 621 769**
125	22.23	120	U0	1	10	523910	**2 608 621 770**

Discos de láminas X-LOCK X571, Best for Metal, versión recta - EN 13743

best for Metal

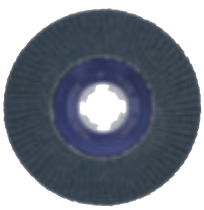
X-LOCK ✓

M14/Ø 22,23 ✓

Stainless Inox

long LIFE

- Cambiar discos de láminas es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Los discos de láminas X-LOCK también son compatibles con amoladoras estándar.
- Especialmente idóneos para el tratamiento de acero inoxidable, acero, hierro fundido y acero laminado.
- Potentes gracias al circonio, aglomerado con resina completamente sintética y tela X resistente.
- Alta velocidad de eliminación de material constante y larga vida útil.
- Disco de láminas en plato de soporte de fibra de vidrio.
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el trabajo en uniones soldadas con un ángulo de trabajo de 5 a 15°.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	40	U0	1	10	960496	**2 608 619 205**
115	22.23	60	U0	1	10	960502	**2 608 619 206**
115	22.23	80	U0	1	10	960519	**2 608 619 207**

Discos de láminas X-LOCK X571, Best for Metal, versión recta - EN 13743

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	120	U0	1	10	960526	**2 608 619 208**
125	22.23	40	U0	1	10	960533	**2 608 619 209**
125	22.23	60	U0	1	10	960540	**2 608 619 210**
125	22.23	80	U0	1	10	960557	**2 608 619 211**
125	22.23	120	U0	1	10	960564	**2 608 619 212**

Discos de láminas X571, Best for Metal, modelo cónico – EN 13743

best for Metal





- Especialmente indicado para el tratamiento de acero inoxidable, acero, hierro fundido y chapa de acero
- Corindón de circonio/corindón seminoble para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- Rendimiento constante en el arranque de material y alta durabilidad
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo cónico: para el tratamiento de cantos/juntas de soldadura y el lijado de superficies con un ángulo de inclinación de 15-25°

115	22.23	40	U0	1	10	162708	**2 608 605 450**
115	22.23	60	U0	1	10	162715	**2 608 605 451**
115	22.23	80	U0	1	10	162722	**2 608 605 452**
115	22.23	120	U0	1	10	270205	**2 608 607 319**
125	22.23	40	U0	1	10	185219	**2 608 606 922**
125	22.23	60	U0	1	10	185226	**2 608 606 923**
125	22.23	80	U0	1	10	185233	**2 608 606 924**
125	22.23	120	U0	1	10	270212	**2 608 607 320**
180	22.23	40	U0	1	10	180023	**2 608 606 737**
180	22.23	60	U0	1	10	180030	**2 608 606 738**
180	22.23	80	U0	1	10	180047	**2 608 606 739**

Discos de láminas X571, Best for Metal, modelo recto – EN 13743

best for Metal





- Especialmente indicado para el tratamiento de acero inoxidable, acero, hierro fundido y chapa de acero
- Corindón de circonio para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- Rendimiento constante en el arranque de material y alta durabilidad
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°

115	22.23	40	U0	1	10	270236	**2 608 607 322**
115	22.23	60	U0	1	10	270243	**2 608 607 323**
115	22.23	80	U0	1	10	270250	**2 608 607 324**
115	22.23	120	U0	1	10	270267	**2 608 607 325**
125	22.23	40	U0	1	10	270274	**2 608 607 326**
125	22.23	60	U0	1	10	270281	**2 608 607 327**
125	22.23	80	U0	1	10	270670	**2 608 607 328**
125	22.23	120	U0	1	10	270687	**2 608 607 329**

Discos de láminas X571, Best for Metal, versión recta - EN 13743 - plástico

best for Metal



- Especialmente indicado para el tratamiento de acero inoxidable, acero, hierro fundido y chapa de acero
- Corindón de circonio/corindón seminoble para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética y sustancia altamente activa
- Rendimiento constante en el arranque de material y alta durabilidad
- Disco de láminas con soporte de plástico
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	40	U0	1	10	270731	**2 608 607 334**
115	22.23	60	U0	1	10	270748	**2 608 607 335**
115	22.23	80	U0	1	10	270755	**2 608 607 336**
115	22.23	120	U0	1	10	270991	**2 608 607 337**
125	22.23	40	U0	1	10	270762	**2 608 607 338**
125	22.23	60	U0	1	10	270779	**2 608 607 339**
125	22.23	80	U0	1	10	270786	**2 608 607 340**
125	22.23	120	U0	1	10	270793	**2 608 607 341**
180	22.23	40	U0	1	10	270809	**2 608 607 342**
180	22.23	60	U0	1	10	270816	**2 608 607 343**
180	22.23	80	U0	1	10	270823	**2 608 607 344**

Discos de láminas X551, Expert for Metal, modelo cónico – EN 13743

expert for Metal



- Especialmente indicados para el tratamiento de metales
- Corindón de circonio/corindón seminoble para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- La alternativa económica como solución ideal a los problemas de corte
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo cónico: para el tratamiento de cantos/juntas de soldadura y el lijado de superficies con un ángulo de inclinación de 15-25°



115	22.23	40	U0	1	10	180177	**2 608 606 752**
115	22.23	60	U0	1	10	180184	**2 608 606 753**
115	22.23	80	U0	1	10	180191	**2 608 606 754**
115	22.23	120	U0	1	10	270847	**2 608 607 346**
125	22.23	40	U0	1	10	179812	**2 608 606 716**
125	22.23	60	U0	1	10	179829	**2 608 606 717**
125	22.23	80	U0	1	10	179836	**2 608 606 718**
125	22.23	120	U0	1	10	270854	**2 608 607 347**

Discos de láminas X551, Expert for Metal, modelo recto – EN 13743

expert for Metal



- Especialmente indicados para el tratamiento de metales
- Corindón de circonio/corindón seminoble para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- La alternativa económica como solución ideal a los problemas de corte
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	22.23	40	U0	1	10	270878	**2 608 607 349**
115	22.23	60	U0	1	10	270885	**2 608 607 350**
115	22.23	80	U0	1	10	270892	**2 608 607 351**
115	22.23	120	U0	1	10	270908	**2 608 607 352**
125	22.23	40	U0	1	10	270915	**2 608 607 353**
125	22.23	60	U0	1	10	270922	**2 608 607 354**
125	22.23	80	U0	1	10	270939	**2 608 607 355**
125	22.23	120	U0	1	10	270953	**2 608 607 356**

Discos de láminas X551, Expert for Metal, versión recta - EN 13743 - plástico

expert for Metal



- Especialmente indicados para el tratamiento de metales
- Corindón de circonio/corindón seminoble para mayor potencia, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- La alternativa económica como solución ideal a los problemas de corte
- Disco de láminas con soporte de plástico
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°



115	22.23	40	U0	1	10	271011	**2 608 607 361**
115	22.23	60	U0	1	10	271028	**2 608 607 362**
115	22.23	80	U0	1	10	271035	**2 608 607 363**
115	22.23	120	U0	1	10	270663	**2 608 607 364**
125	22.23	40	U0	1	10	271042	**2 608 607 365**
125	22.23	60	U0	1	10	271059	**2 608 607 366**
125	22.23	80	U0	1	10	271066	**2 608 607 367**
125	22.23	120	U0	1	10	271073	**2 608 607 368**

Discos de láminas X431, Standard for Metal, modelo cónico – EN 13743

standard for Metal



- Especialmente indicados para el tratamiento de metales
- Corindón seminoble para un buen rendimiento en el arranque de material, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- La alternativa económica como solución ideal a los problemas de corte
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo cónico: para el tratamiento de cantos/juntas de soldadura y el lijado de superficies con un ángulo de inclinación de 15-25°



115	22.23	40	U0	1	10	744034	**2 608 603 652**
115	22.23	60	U0	1	10	744041	**2 608 603 653**
115	22.23	80	U0	1	10	744058	**2 608 603 654**
115	22.23	120	U0	1	10	744065	**2 608 603 655**
125	22.23	40	U0	1	10	744072	**2 608 603 656**
125	22.23	60	U0	1	10	744089	**2 608 603 657**
125	22.23	80	U0	1	10	744096	**2 608 603 658**

Discos de láminas X431, Standard for Metal, modelo cónico – EN 13743

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
125	22.23	120	U0	1	10	744102	**2 608 603 659**

Discos de láminas X431, Standard for Metal, modelo recto – EN 13743

standard Metal





- Especialmente indicados para el tratamiento de metales
- Corindón seminoble para un buen rendimiento en el arranque de material, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- La alternativa económica como solución ideal a los problemas de corte
- Disco de láminas con soporte de fibra de vidrio
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°

115	22.23	40	U0	1	10	756921	**2 608 603 712**
115	22.23	60	U0	1	10	756938	**2 608 603 713**
115	22.23	80	U0	1	10	756945	**2 608 603 714**
115	22.23	120	U0	1	10	756952	**2 608 603 715**
125	22.23	40	U0	1	10	756969	**2 608 603 716**
125	22.23	60	U0	1	10	756976	**2 608 603 717**
125	22.23	80	U0	1	10	756983	**2 608 603 718**
125	22.23	120	U0	1	10	756990	**2 608 603 719**

Discos de láminas X431, Standard for Metal, versión recta - EN 13743 - plástico

standard Metal





- Especialmente indicados para el tratamiento de metales
- Corindón seminoble para un buen rendimiento en el arranque de material, robusto tejido X con aglomerante de resina sintética
- La alternativa económica como solución ideal a los problemas de corte
- Disco de láminas con soporte de plástico
- Modelo recto: para el lijado de superficies y el tratamiento de juntas de soldadura con un ángulo de inclinación de 5-15°

115	22.23	40	U0	1	10	786676	**2 608 601 270**
115	22.23	60	U0	1	10	786683	**2 608 601 271**
115	22.23	80	U0	1	10	786690	**2 608 601 272**
115	22.23	120	U0	1	10	786706	**2 608 601 273**
125	22.23	40	U0	1	10	786713	**2 608 601 274**
125	22.23	60	U0	1	10	786720	**2 608 601 275**
125	22.23	80	U0	1	10	786737	**2 608 601 276**
125	22.23	120	U0	1	10	786744	**2 608 601 277**

Hojas de lija de papel F550 para amoladoras, Expert for Metal

expert Metal

- **Conveniente para** el lijado de todos los metales
- **Ideal para** platos de goma Bosch 2 608 601 076 (Ø 115 mm), 2 608 601 077 (Ø 125 mm)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades						
115	24	C1a	5	5	805841	**2 608 608 Y01**
115	40	C1a	5	5	805865	**2 608 608 Y03**
115	60	C1a	5	5	805889	**2 608 608 Y05**
115	80	C1a	5	5	805896	**2 608 608 Y06**
115	120	C1a	5	5	805919	**2 608 608 Y08**
125	24	C1a	5	5	805933	**2 608 608 Y10**
125	40	C1a	5	5	805957	**2 608 608 Y12**
125	60	C1a	5	5	805971	**2 608 608 Y14**
125	80	C1a	5	5	805988	**2 608 608 Y15**
125	120	C1a	5	5	806008	**2 608 608 Y17**

Disco de limpieza con X-LOCK N377, Best for Metal, 50 m/s







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Versión	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Velocidad óptima 5.500 rpm							
115	22.23	negro	U0	1	5	538556	**2 608 621 832**
Velocidad óptima 5.000 rpm							
125	22.23	negro	U0	1	5	538563	**2 608 621 833**

Disco limpiador, N377, Best for Metal, 50 m/s

best Metal



- **Conveniente para** el tratamiento de metal, metales no férreos y acero inoxidable
- Idóneo para eliminar herrumbre, pintura, capas de óxido, incrustaciones calcáreas, musgo y grafitis en piedra, mármol y hormigón, restos de sellante
- Sin apenas acumulaciones gracias a la estructura abierta del vellón. Recubrimiento de carburo de silicio
- Disco limpiador con soporte de fibra de vidrio
- **Idealpara** amoladoras regulables con un número de revoluciones máximo de 7600 rpm. para discos de 125 mm de diámetro, o bien 8300 rpm. para discos de 115 mm de diámetro, p. ej., amoladoras Bosch GWS 14-125 Inox Professional



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Versión	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Número de revoluciones óptimo 5.500 rpm.							
115	22.23	negro	U0	1	5	528726	**2 608 607 632**
Número de revoluciones óptimo 5.000 rpm.							
125	22.23	negro	U0	1	5	528733	**2 608 607 633**

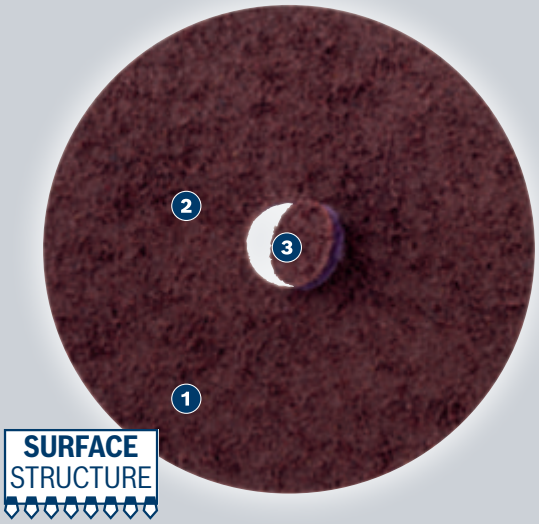
ALTA VELOCIDAD AL ACABAR EL TRATAMIENTO DE METAL

Discos de tratamiento de superficies EXPERT N477

SURTIDO: muy fino - extragrueso

EXPERT

1. Máxima abrasión con Bosch Surface Structure
2. Eliminación rápida del material mediante granos de alto rendimiento
3. La estructura 3D permite que el grano atraviese el vellón

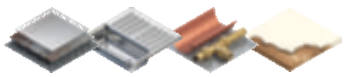


Discos EXPERT N477 SCM para amoladoras

EXPERT



- Ideal para refinar superficies metálicas, por ejemplo, después de desbastar una soldadura; para refinar superficies metálicas antes de pintar y para eliminar imperfecciones, óxido y decoloración.
- Lo ideal para los trabajadores del metal: rápido y eficiente.
- Hasta 4 veces más rápido que un disco convencional.
- Con autoadhesivo.



SURFACE STRUCTURE | UP TO 4x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Versión	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
115	22	Basto	C0a	25	25	572345	**2 608 901 265**
115	22	Muy basto	C0a	25	25	572338	**2 608 901 264**
115	22	Medio	C0a	25	25	572352	**2 608 901 266**
115	22	muy fino	C0a	25	25	572369	**2 608 901 267**
125	22	Basto	C0a	25	25	572383	**2 608 901 269**

Discos EXPERT N477 SCM para amoladoras

EXPERT

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de disco mm	Diámetro del orificio mm	Versión	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
125	22	Muy basto	C0a	25	25	572376	**2 608 901 268**
125	22	Medio	C0a	25	25	572390	**2 608 901 270**
125	22	muy fino	C0a	25	25	572406	**2 608 901 271**

Lijas para amoladoras y taladros

Lijas EXPERT C470 sin agujeros para amoladoras y taladros

EXPERT





- Ideal para el lijado rápido y altamente eficaz de superficies planas; para eliminar pintura antigua o alisar, preparar y acabar superficies.
- Abrasivos EXPERT: lo mejor para todos los oficios.
- Hasta 2 veces más rápida que un papel de lija convencional.
- Con autoadhesivo.

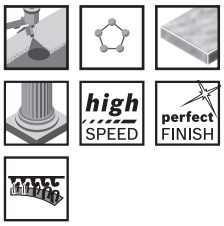


SURFACE STRUCTURE | UP TO 2x* SPEED

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Paquete de 50							
125	40	sin agujeros	C0a	50	1	542898	**2 608 900 951**
125	60	sin agujeros	C0a	50	1	542904	**2 608 900 952**
125	80	sin agujeros	C0a	50	1	542911	**2 608 900 953**
125	100	sin agujeros	C0a	50	1	544922	**2 608 901 154**
125	120	sin agujeros	C0a	50	1	542928	**2 608 900 954**
125	180	sin agujeros	C0a	50	1	542935	**2 608 900 955**
125	240	sin agujeros	C0a	50	1	542942	**2 608 900 956**
125	320	sin agujeros	C0a	50	1	544939	**2 608 901 155**
125	400	sin agujeros	C0a	50	1	544946	**2 608 901 156**

Hojas de lija de papel F355 para amoladoras y taladros, Best for Coatings and Composites

best Coatings+Composites



- **Indicadas para** el lijado de materiales duros, barniz y plástico
- **Adecuadas para** platos de goma Bosch 2 608 601 076 (Ø 115 mm), 2 608 601 077 (Ø 125 mm)



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 10 unidades						
115	60	C1a	10	5	163163	**2 608 605 496**
115	80	C1a	10	5	163170	**2 608 605 497**
115	120	C1a	10	5	163187	**2 608 605 498**
115	240	C1a	10	5	163194	**2 608 605 499**
115	320	C1a	10	5	163200	**2 608 605 500**
125	60	C1a	10	5	180207	**2 608 606 755**
125	80	C1a	10	5	180214	**2 608 606 756**
125	120	C1a	10	5	180221	**2 608 606 757**
125	240	C1a	10	5	180238	**2 608 606 758**
125	320	C1a	10	5	180245	**2 608 606 759**

Lijas para taladros

Hojas de lija de papel F460 para taladros, Expert for Wood and Paint

best Wood+Paint



- **Adecuadas para** el plato de goma 1 609 200 240 de Bosch
- **Indicadas para** lijar todos los tipos de madera, tablas de virutas prensadas, tablas de construcción y metal
- Excelente durabilidad y óptima relación calidad-precio



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ø del disco mm	Tamaño de grano	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Paquete de 5 unidades						
125	40	C1c	5	5	004039	**1 609 200 160**
125	60	C1c	5	5	004046	**1 609 200 161**
125	80	C1c	5	5	004053	**1 609 200 162**
125	120	C1c	5	5	004060	**1 609 200 163**
125	180	C1c	5	5	004077	**1 609 200 164**
Paquete de 10						
125	40 60 80 120 180	C1c	5	5	004084	**1 609 200 165**

Hojas de lija de papel F550 para taladros, Expert for Metal

expert Metal





Paquete de 5 unidades						
115	24	C1a	5	5	805841	**2 608 608 Y01**
115	40	C1a	5	5	805865	**2 608 608 Y03**
115	60	C1a	5	5	805889	**2 608 608 Y05**
115	80	C1a	5	5	805896	**2 608 608 Y06**
115	120	C1a	5	5	805919	**2 608 608 Y08**
125	24	C1a	5	5	805933	**2 608 608 Y10**
125	40	C1a	5	5	805957	**2 608 608 Y12**
125	60	C1a	5	5	805971	**2 608 608 Y14**
125	80	C1a	5	5	805988	**2 608 608 Y15**
125	120	C1a	5	5	806008	**2 608 608 Y17**

Accesorios para lijar y pulir con taladros

Plato de soporte con vástago de inserción para taladros

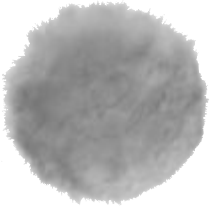




CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro del vástago mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Placa de cierre por contacto para diámetro 125 mm abrasivo con sistema de cierre por contacto						
125	8	C1c	1	1	003971	**1 609 200 154**
Plato de goma para lija Ø 125 mm para sujetar con tornillo/disco						
125	8	C1c	1	1	004435	**1 609 200 240**

Accesorios de pulido para taladros





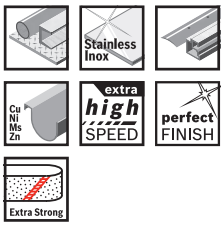


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Esponja de pulido Espuma con plato de goma					
125	C1d	1	1	004480	**1 609 200 250**
Caperuza de pulido Aplicación con esponja de pulido y plato de goma					
125	C1c	1	5	004466	**1 609 200 245**
Set pulidor de 8 pzas. S 24 Plato de goma, esponja de pulido, caperuza de pulido, papel lijador (corindón/papel)					
125	C1a	8	1	000185	**0 603 004 101**

Bandas para amoladoras rectas

Bandas de lija X573 para amoladoras rectas, Best for Metal

best for Metal



- **Indicados para** lijar acero inoxidable, acero, hierro fundido, chapa de acero
- Material de lijado de corindón de circonio de alta tecnología para un rendimiento máximo en el arranque de virutas
- Tejido de algodón (tipo XY) con aglomerante de resina totalmente sintética



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tamaño de grano	Medidas mm	Diámetro mm	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
36	15 x 30	15	30	C0a	50	1	181280	**2 608 606 863**
60	15 x 30	15	30	C0a	50	1	181297	**2 608 606 864**
80	15 x 30	15	30	C0a	50	1	181303	**2 608 606 865**
120	15 x 30	15	30	C0a	50	1	181310	**2 608 606 866**
36	30 x 20	30	20	C0a	50	1	181327	**2 608 606 867**
60	30 x 20	30	20	C0a	50	1	181334	**2 608 606 868**
80	30 x 20	30	20	C0a	50	1	181341	**2 608 606 869**
120	30 x 20	30	20	C0a	50	1	181358	**2 608 606 870**
36	30 x 30	30	30	C0a	50	1	181365	**2 608 606 871**
60	30 x 30	30	30	C0a	50	1	181372	**2 608 606 872**
80	30 x 30	30	30	C0a	50	1	181389	**2 608 606 873**
120	30 x 30	30	30	C0a	50	1	181396	**2 608 606 874**
36	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181402	**2 608 606 875**
60	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181419	**2 608 606 876**
80	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181426	**2 608 606 877**
120	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181433	**2 608 606 878**
36	60 x 30	60	30	C0a	30	1	181440	**2 608 606 879**
60	60 x 30	60	30	C0a	30	1	181457	**2 608 606 880**
80	60 x 30	60	30	C0a	30	1	181464	**2 608 606 881**
120	60 x 30	60	30	C0a	30	1	181471	**2 608 606 882**

Vástago de admisión para manguitos de lija



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Número de revoluciones, máx. en r.p.m.	Diámetro del vástago mm	Diámetro, inserción mm	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
9,500	6	60	30	P1c	1	1	192828	**2 608 620 038**
12,700	6	45	30	P1c	1	1	192811	**2 608 620 037**
19,100	6	30	30	P1c	1	1	192804	**2 608 620 036**
19,100	6	30	20	P1c	1	1	192798	**2 608 620 035**
36,000	6	15	30	P1c	1	1	192781	**2 608 620 034**

Abanico lijador – corindón



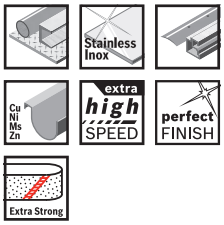
- **Para** aplicaciones universales en madera, metal, pintura, plástico
- **Apropiado para** taladros
- En el tratamiento de superficies, para romper cantos, desbarbar, estructurar
- Forma: cilíndrica

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Vástago de sujeción mm	Tamaño de grano	Diámetro mm	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
6	60	50	20	C1d	1	1	004572	**1 609 200 287**
6	120	50	20	C1d	1	1	004589	**1 609 200 288**
6	60	60	40	C1d	1	1	076791	**2 609 200 183**
6	120	60	40	C1d	1	1	076807	**2 609 200 185**

Bandas de lija para amoladoras rectas Bosch

best Metal

▶ **Indicados para** alisar juntas de soldadura (acero), lijar, desbarbar, biselar acero





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tamaño de grano	Medidas mm	Diámetro mm	Anchura [mm]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
36	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181402	**2 608 606 875**
60	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181419	**2 608 606 876**
80	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181426	**2 608 606 877**
120	45 x 30	45	30	C0a	50	1	181433	**2 608 606 878**

Accesorios de pulir para GPO 14 CE Professional

- **Adecuadas para** GPO 14 CE Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Disco de espuma dura Pulido efecto piel de naranja, manchas de pintura e incrustaciones de polvo	**170**	P1d	1	1	632393	**2 608 612 023**
 Esponja de pulido Eliminación de hologramas Acabado de colores oscuros y delicados	**170**	P1d	1	1	632416	**2 608 612 025**
Boina de lana Pulido de pinturas viejas después del afilado de superficies	**170**	P1d	1	1	632423	**2 608 612 026**
 Plato de goma para disco de espuma y de vellón con sistema de cierre por contacto	**150**	P1d	1	1	632430	**2 608 612 027**

Esponja de pulido para pulidoras



- **Conveniente para** enmasillar cera y pulir barnices meteorizados, piedra, plásticos y metales no férreos, así como para el pulido de alto brillo de superficies ligeramente sucias, rayadas o previamente pulidas
- Para utilizar con un producto de pulido o para barnizar superficies cóncavas o planas
- **Ideal para** GPO 12; GPO 12 E, GOP 14,4 V-EC Professional

Esponja de pulido con rosca M 14	**160**	P0b	1	1	026550	**1 608 613 013**

Disco pulidor de fieltro para pulidoras



- **Ideal para** el pulido de piedra, plásticos y metales no férreos, así como el pulido previo de superficies lisas muy sucias o rayadas
- Para utilizar con un producto de pulido o pasta abrasiva sobre superficies planas
- **Ideal para** GPO 12; GPO 12 E Professional

Disco pulidor de fieltro con rosca M 14	**180**	P0b	1	1	026543	**1 608 612 002**

Discos de tejido para pulidoras

- **Conveniente para** el pulido de plásticos y metales no férreos, así como el pulido de alto brillo de superficies ligeramente sucias, rayadas o previamente pulidas
- Para utilizar con un producto de pulido en pequeñas superficies planas o curvadas
- Ideales para puntos estrechos o para objetos con partes salientes
- **Ideal para** GPO 12; GPO 12 E Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro de trabajo mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Disco de tejido 20 mm de grosor, franela (superficie del tejido lisa)	**250**	P0b	1	1	026529	**1 608 611 002** [i]
 Brida para disco de tejido (pedir por separado)	**-**	P0b	1	1	056281	**1 605 703 028** [i]

i = Fecha de cese de producción 02.2027

Caperuza de lana de oveja para pulidoras



- **Conveniente para** pulir barniz antiguo y después de lijar la superficie
- **Nota:** aplicación con esponja de pulido (1 608 613 013), disco pulidor de fieltro (1 608 612 002) o plato de goma (2 608 601 209)
- **Ideal para** GPO 12; GPO 12 E Professional

Caperuza de lana de oveja	**180**	P0f	1	1	026499	**1 608 610 000**

ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS

Mejora tu herramienta eléctrica

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





Portabrocas de sistema Bosch

Portabrocas de sistema Bosch para martillos perforadores

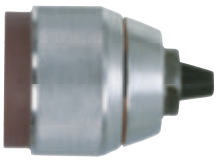
	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Giro D/I	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Portabrocas intercambiable SDS plus **Conveniente para** GBH 4 DFE; GBH 4 DSC Professional; PBH 300 E							
	SDS plus	SDS		C0a	1	1	077606	**2 608 572 059**
	Portabrocas intercambiable SDS plus **Conveniente para** GBH 24 VFR Professional; PBH 200 FRE; PBH 240 RE							
	SDS plus	SDS		C1a	1	1	144247	**2 608 572 112**
	Portabrocas de sujeción rápida con adaptador **Conveniente para** GBH 2-24 DFR; GBH 24 VF; GBH 24 VFR Professional; PBH 200 FRE; PBH 220 RE; PBH 240 RE							
	1,5–13,0	SDS		C1a	1	1	127608	**1 617 000 328**
	Portabrocas de sujeción rápida SDS plus **Conveniente para** GBH 2-24 DF; GBH 2-26 DFR; GBH 2-26 DFR + DMF 10 Zoom; GBH 2-28 DFV; GBH 3-28 DFR; GBH 4-32 DFR; GBH 18V-26 F; GBH 36 VF-LI; GBH 2600 Professional							
	SDS plus	SDS		C0a	1	1	336932	**2 608 572 213**
	Portabrocas de sujeción rápida con adaptador **Conveniente para** GBH 2-24 DF; GBH 2-26 DFR; GBH 2-26 DFR + DMF 10 Zoom; GBH 2-28 DFV; GBH 3-28 DFR; GBH 4-32 DFR; GBH 18V-26 F; GBH 36 VF-LI; GBH 2600 Professional							
	1,5–13,0	SDS	•	C0a	1	1	336925	**2 608 572 212**
	Portabrocas intercambiable SDS plus **Conveniente para** GBH 3-28 FE Professional							
	SDS plus	SDS		C1a	1	1	251013	**2 608 572 159**
	Portabrocas de sujeción rápida con adaptador **Conveniente para** GBH 3-28 FE Professional							
	1,5–13,0	SDS		C1a	1	1	217644	**2 608 572 146**

Portabrocas de sistema Bosch para taladros de impacto



Portabroca con llave de hasta 16 mm
Llave de repuesto 1 607 950 045
Conveniente para GSB 650 RE Professional; PSB 450; PSB 500; PSB 550 RA Micro-Filter; PSB 550 RE; PSB 570; PSB 600; PSB 600-2; PSB 650 RA; PSB 700 RE; PSB 700 RES; PSB 750-2 RE; PSB 750-2 RPE "Auto-Lock"; PSB 1000 RPE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Resistente a impactos	Giro D/I	Taladradora estacionaria	Mordazas de sujeción HM	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1,5–13,0	1/2" – 20		-				C1a	1	1	125949	**2 608 571 056**



Portabrocas de sujeción rápida, cromado
Conveniente para GSB 13 RE; GSB 16; GSB 16 RE; GSB 18-2 RE; GSB 19-2 RE; GSB 20-2; GSB 650 RE; GSB 1600 RE Professional; PSB 450; PSB 550 RE

1,5–13,0	1/2" – 20		-				P1a	1	1	223416	**2 608 572 149** [i]



Portabrocas de sujeción rápida, cromado
Conveniente para GSB 20-2; GSB 20-2 RCE; GSB 20-2 RE; GSB 20-2 RET; GSB 21-2 RCT; GSB 21-2 RE; GSB 24-2 Professional; PSB 850; PSB 1000; PSB 1200 „Auto-Lock“

1,5–13,0	1/2" – 20		-				C1a	1	1	223423	**2 608 572 150**



Portabrocas de corona dentada hasta 13 mm, cromado
Llave de repuesto 1 607 950 045
Conveniente para GSB 20-2; GSB 20-2 RCE; GSB 20-2 RE; GSB 20-2 RET; GSB 21-2 RCT; GSB 21-2 RE; GSB 22-2 RCE; GSB 22-2 RE; GSB 24-2 Professional; PSB 850; PSB 1000; PSB 1200 „Auto-Lock“

1,5–13,0	1/2" – 20		-				C1a	1	1	223409	**2 608 571 068**

i = Fecha de cese de producción 12.2021

Portabrocas de sistema Bosch para taladros y atornilladores



Sujetador rápido
Conveniente para GSR 10,8 V-LI-2 Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Giro D/I	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1,0–10,0	1/2" – 20	●	C1a	1	1	509268	**2 608 572 257**



Portabrocas de sujeción rápida
Adecuada para GSB 12 VE-2; GSB 14,4 VE-2; GSB 14,4 VE-2-LI; GSB 18 VE-2; GSB 18 VE-2-LI; GSR 12 VE-2; GSR 14,4 VE-2; GSR 14,4 VE-2-LI; GSR 18 VE-2; GSR 18 VE-2-LI Professional

1,5–13,0	1/2" – 20	P1a	1	1	435215	**2 608 572 247**

Portabrocas de sistema Bosch para taladros y atornilladores



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Giro D/I	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Portabrocas de sujeción rápida 1–10 mm **Conveniente para** PSB 12 VE-2; PSB 14.4 VE-2; PSB 18 VE-2; PSB 24 VE-2; PSR 9.6 VE-2; PSR 12 VE-2; PSR 14.4 LI-2; PSR 14.4 VE-2; PSR 18 LI-2; PSR 18 VE-2; PSR Universal+ LI-2							
1,0–10,0	3/8" – 24	●	C1a	1	1	332996	**2 608 572 210**

Portabrocas cónicos y casquillos reductores

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
			Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Mandril cónico MK 2 en 5/8" para el uso de portabrocas con una capacidad de mandril hasta 16 mm, 5/8"-16 UNF **Conveniente para** GBM 23-2; GBM 23-2 E; GBM 32-4; GBM 50-2 Professional							
			P0b	1	1	024235	**1 603 115 004**
 Casquillo reductor MK 2 en MK 1 **Conveniente para** GBM 23-2; GBM 23-2 E; GBM 32-4; GBM 50-2 Professional							
			P0b	1	1	056397	**1 608 598 028**
Casquillo reductor MT 3 a MT 2 **Conveniente para** GBM 32-4 Professional							
			P0b	1	1	204507	**3 600 320 014**

Cabezales angulares

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
 Cabezal angular para martillos perforadores ligeros con inserción SDS plus, diámetro de cuello de husillo 43 mm						
-		C0a	1	1	015790	**1 618 580 000**

Cabezales angulares



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cabezal angular para martillos perforadores ligeros con portaherramientas SDS plus y diámetro de cuello de husillo de 50 mm Compatible con: GBH 2-24D (0 611 2A0 ...); GBH 2400 (0 611 253 ...); GBH 2-26 DRE (0 611 253 ...); GBH 2-26 DBR (0 611 255 ...); GBH 2-28 D (0 611 267 ...); GBH 2-28 DV (0 611 267 ...); RH 228 VC (0 611 268 ...); GBH 3-28 DRE (0 611 23A ...); GBH 36V-LI (0 611 900 ...)						
	-	C0a	1	1	651646	**2 608 000 502**

Accesorios para martillos perforadores

Adaptadores para brocas







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Extremo de inserción	Para vástagos de broca	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
SDS max	SDS plus	P1e	1	1	033435	**1 618 598 159**
SDS max	Eje estriado grande	P1e	1	1	034548	**1 618 598 161**
Eje estriado grande	SDS plus	P0h	1	1	028981	**1 618 598 124**

Portabrocas con vástagos de inserción SDS





SDS plus	1/2"-20 UNF	C1c	1	5	012584	**1 617 000 132**
SDS max	1/2"-20 UNF	P0h	1	1	034180	**2 608 550 036**

Herramienta de fijación por impacto SDS plus para anclajes



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Accionamiento/ Rosca	Vástago de inserción	Diámetro mm	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
M8	SDS plus	6	80	P0b	1	1	074162	**1 618 600 007**
M10	SDS plus	8.4	86	P0b	1	1	057240	**1 618 600 008**

Grasa para los vástagos de inserción de brocas y cinceles



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Grasa para los vástagos de inserción de brocas y cinceles Asegura un funcionamiento óptimo y aumenta la longevidad de brocas y cinceles	C2h	1	8	560465	**2 608 002 021**

Empuñaduras para martillos perforadores y taladros de impacto

Empuñaduras para taladros de impacto

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Empuñadura para taladradora de percusión **Conveniente para** GSB 20 Professional	P0b	1	1	349826	**2 602 025 147**
	Empuñadura para taladros de percusión **Conveniente para** GSB 162-2 RE Professional	P0b	1	1	601382	**2 602 025 202**
	Empuñadura para taladros de percusión **Conveniente para** GBH 2-23 RE; GBH 2-24; GBH 24 V; GBH 24 VF; GBH 24 VFR; GBN 2 SE; GBN 2 SR; GSB 16 RE; GSB 18-2; GSB 18-2 RE; GSB 20-2; GSB 20-2 RCE; GSB 20-2 RE; GSB 20-2 RET; GSB 22; GSB 22-2 RCE; GSB 22-2 RE; GSB 1600 RE Professional; PBH 20	P0b	1	1	266734	**2 602 025 120**
	Empuñadura para taladradoras de percusión **Conveniente para** GBH 2-18 E; GBH 2-18 RE Professional; PBH 2100 RE; PBH 2500 RE; PBH 2500 SRE; PSB 14.4 V-i; PSB 500; PSB 500 RE; PSB 500-2; PSB 550 RA Micro-Filter; PSB 550 RE; PSB 570; PSB 570 RE; PSB 580 RE; PSB 600; PSB 600 RE; PSB 600 RES; PSB 600 RPE; PSB 600-2; PSB 650 RA; PSB 650 RE; PSB 650 RPE; PSB 700 RE; PSB 700 RES; PSB 730-2 RPE; PSB 750; PSB 850; PSB 1000; PSB 1000 RPE; PSB 1200; PSB 2100 RE; PSB 2100 SRE; PSB 6500 RE	P0b	1	1	144216	**2 602 025 102**
	Empuñadura para taladros de percusión **Conveniente para** GSB 16 RE; GSB 19-2 RE; GSB 19-2 REA; GSB 1600 RE Professional	P0b	1	1	521987	**2 602 025 190**
	Empuñadura para taladros de percusión **Conveniente para** GSB 21-2 RCT; GSB 21-2 RE Professional	P0b	1	1	543828	**2 602 025 193**

Empuñaduras para martillos perforadores

	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 4 DFE; GBH 4 DSC; GBH 4-top Professional; PBH 300 E	P0b	1	1	076678	**2 602 025 077**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 10 DC; GBH 11 DE Professional	P0b	1	1	084697	**2 602 025 086**

Empuñaduras para martillos perforadores

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GSH 10 C; GSH 11 E Professional	P0b	1	1	072380	**2 602 025 076**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 5-40; GBH 5-40 D; GBH 8 DCE; GBH 38 Professional	P0b	1	1	042482	**2 602 025 062**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GSH 4; GSH 5 Professional	P0b	1	1	042499	**2 602 025 063**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GSH 5 CE; GSH 388 Professional	P0b	1	1	336949	**2 602 025 142**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 7 DE; GBH 7-46 DE Professional	P0b	1	1	167178	**2 602 025 103**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 3-28 DFR (0 611 24A 0..) Professional	P0b	1	1	522519	**2 602 025 191**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 5-38; GBH 5-40; GBH 5-40 DC; GSH 5; GSH 388 Professional	P0b	1	1	251037	**2 602 025 117**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 2-20 D; GBH 2-26; GBH 2-26 DBR; GBH 2-26 DE; GBH 2-26 DFR; GBH 2-26 DFR + DMF 10 Zoom; GBH 2-26 DRE; GBH 2-26 E; GBH 2-26 RE; GBH 2-28 D; GBH 2-28 DFV; GBH 2-28 DV; GBH 18 V-LI; GBH 36 V-EC Compact; GBH 36 V-LI Professional	P0b	1	1	334068	**2 602 025 141**
	Empuñadura para martillos perforadores **Conveniente para** GBH 4-32 DFR Professional	P0f	1	1	466585	**2 602 025 176**

Tornillos portapiezas, soporte de sujeción para taladradoras

Tornillos de banco para el aficionado al bricolaje

- Con dispositivo de sujeción rápida, carcasa de aluminio fundido a presión, mordazas de acero en forma de prisma

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Distancia entre orificios alargados mm	Envergadura mm	Anchura de mordazas mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Tornillo de banco MS 65							
80	65	65	C1d	1	1	092401	**2 608 030 053**
 Tornillo de banco MS 80							
95	80	80	C1d	1	1	092425	**2 608 030 055**

Tornillos de banco para uso industrial

- De fundición gris estable, con puños huecos perfilados, mordazas de acero en forma de prisma con guiado especial, dispositivo de sujeción rápida

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Distancia entre orificios alargados mm	Envergadura mm	Anchura de mordazas mm	Peso kg	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Tornillo de banco MS 80 G								
100	80	80	1.886	C1d	1	1	092432	**2 608 030 056**
 Tornillo de banco MS 100 G								
135	100	100	3.56	C1d	1	1	092449	**2 608 030 057**

Soporte de sujeción para taladradoras

- Para el trabajo estacionario con la taladradora
- Ejecución ligera
- Puede girarse 360° en sentido horizontal y vertical y fijarlo en cualquier posición



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Soporte de sujeción para taladros					
	C1d	1	1	087865	**2 608 120 004**

Bombas de agua

Bombas de agua

▶ **Aviso de seguridad:** no apropiadas para líquidos inflamables; utilizar exclusivamente con interruptores de protección de corriente de defecto

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Empalme de manguera pulgadas	Racor de empalme pulgadas	Altura de aspirado máx. m	Altura de presión m	Funcionamiento en seco máx. s	Potencia de flujo l/h	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	**1/2**	-	3	18	10	1,500	C1d	1	1	085205	**2 609 200 250**
	**1/2**	-	4	40	30	2,000	C1d	1	1	085212	**2 609 200 251**
	**1/2 3/4**	R 3/4	4	40	30	2,500	C1d	1	1	085229	**2 609 200 252**

Soporte para bomba de agua, impulsor y filtro de aspiración

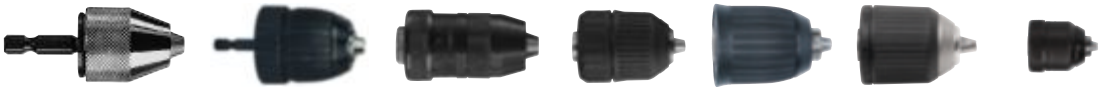
	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Soporte para bomba de agua **Adecuado para** bombas de agua 2 609 200 251; 2 609 200 252	C1d	1	1	085236	**2 609 200 253**
	Filtro de aspiración para mangueras de 1/2" y 3/4"	C1d	1	1	085250	**2 609 200 255**

Portabrocas sin llave

Portabrocas de sujeción rápida hasta 10 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Resistente a impactos	Solo para cierre de husillo	Giro D/I	Seguro de fuerza de apriete	Taladradora estacionaria	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Conveniente para PSR 2.4 V; PSR 3.6 V												
1,0–6,0	Vástago hexagonal exterior 1/4"		•				2	C1a	1	1	085434	**2 608 572 072**
1,0–10,0	Vástago hexagonal exterior 1/4"			•			3	P1a	1	1	085441	**2 608 572 075**
0,5–10,0	3/8" – 24					•	4	C1a	1	1	037938	**1 608 572 018**
0,5–10,0	1/2" – 20					•	4	P1a	1	1	049870	**1 608 572 007**
1,0–10,0	3/8" – 24			•			5	C1a	1	1	092050	**2 608 572 080**
1,0–10,0	3/8" – 24	•		•			5	C1a	1	1	092036	**2 608 572 068**
1,0–10,0	3/8" – 24	•	•	•			6	C1a	1	1	290982	**2 608 572 183**
1,5–10,0	1/2" – 20	•	•	•			7	C0a	1	1	073868	**2 608 572 053**
1,0–10,0	1/2" – 20	•		•	•		8	C1a	1	1	348638	**2 608 572 218**

1 2 3 4 5 6 7



Portabrocas de sujeción rápida hasta 16 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO									INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Resistente a impactos	Solo para cierre de husillo	Giro D/I	Seguro de fuerza de apriete	Taladradora estacionaria	Mordazas de sujeción HM	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1,0–13,0	B-16			•		•		1	C0a	1	1	057059	**1 608 572 003**
3,0–16,0	5/8" – 16					•		2	C0a	1	1	026147	**1 608 572 014**
1,0–13,0	1/2" – 20					•		2	C1a	1	1	037921	**1 608 572 017**
2,0–13,0	3/8" – 24		•	•				4	C1a	1	1	080255	**2 608 572 060**
2,0–13,0	1/2" – 20		•	•				4	C1a	1	1	082754	**2 608 572 062**
1,5–13,0	3/8" – 24	•		•				3	C1a	1	1	102643	**2 608 572 093**
1,5–13,0	1/2" – 20	•		•	•		•	5	P1a	1	1	111942	**2 608 572 105**
1,5–13,0	1/2" – 20	•	•	•			•	6	C1a	1	1	290975	**2 608 572 182**

1 2 3 4 5 6



Portabrocas de sujeción rápida con vástago de inserción SDS plus

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Giro D/I	Seguro de fuerza de apriete	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Portabrocas de sujeción rápida SDS plus									
1,5–13,0	SDS plus	•	•	1	P1a	1	1	370073	**2 608 572 227**

1



Portabrocas con llave

Portabrocas con llave de hasta 10 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Resistente a impactos	Llave de repuesto	Giro D/I	Taladradora estacionaria	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
1,0–10,0	3/8" – 24	●	D		●	1	P1a	1	1	002608	**1 608 571 053**
1,0–10,0	1/2" – 20	●	D			1	C1a	1	1	002615	**1 608 571 054**
1,0–10,0	3/8" – 24	●	B	●		1	C1a	1	1	016506	**1 608 571 058**
1,0–10,0	1/2" – 20		D	●	●	1	C1a	1	1	057004	**1 608 571 061**
1,0–10,0	3/8" – 24	●	B			1	C1a	1	1	018968	**1 608 571 066**
1,0–10,0	1/2" – 20	●	F	●		1	C1a	1	1	010481	**1 608 571 068**
0,5–6,5	3/8" – 24	●	G		●	1	C1a	1	1	042703	**2 608 571 010**

1



Portabrocas con llave de hasta 13 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Resistente a impactos	Llave de repuesto	Giro D/I	Seguro de fuerza de apriete	Taladradora estacionaria	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Portabrocas de corona dentada 13 mm Llave de repuesto 1 607 950 045												
1,5–13,0	1/2" – 20	●	D			●	1	P1a	1	1	041133	**1 608 571 048**
1,5–13,0	1/2" – 20	●	D	●		●	1	P1a	1	1	002639	**1 608 571 062**
ejecución a prueba de martillo												
2,5–13,0	SDS plus		D	●	●		2	P1a	1	1	006231	**1 618 571 014**

1



2



Portabrocas con llave de hasta 16 mm

Portabrocas con llave de hasta 16 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO								INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Capacidad de sujeción mm	Inserción, margen	Resistente a impactos	Llave de repuesto	Giro D/I	Seguro de fuerza de apriete	Taladradora estacionaria	Ilustración, n.º	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3,0–16,0	5/8" – 16	●	A	●		●	1	P1a	1	1	047241	**1 608 571 056**
3,0–16,0	B-16		A	●		●	1	C0a	1	1	047876	**2 608 571 020**
3,0–16,0	5/8" – 16	●	A		●	●	2	C1a	1	1	026116	**1 608 571 057**

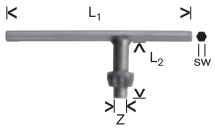
1



2



Llaves de repuesto para portabrocas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO						INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tipo de referencia	Llave de recambio, tipo	Longitud exterior (L1) mm	Longitud de llave (L2) mm	Ancho de llave (SW) mm	Diámetro de llave (Z) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
S3	A	110	50	4	8	C1d	1	5	024556	**1 607 950 041**
ZS14	B	60	30	-	6	C1d	1	5	016476	**1 607 950 042**
S2	C	110	40	4	6	C1d	1	5	002363	**1 607 950 044**
S2	D	110	40	-	6	C1d	1	5	002370	**1 607 950 045**
S14	F	80	30	5	6	C1d	1	5	033480	**1 607 950 053**
S1	G	60	30	-	4	C1d	1	1	057332	**1 607 950 028**

Topes de profundidad y empuñaduras para taladros

Topes de profundidad para taladros

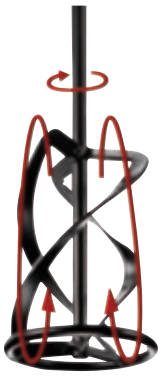
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tope de profundidad **Adecuado para** empuñadura adicional 1 612 025 032 De acero, sin escala	**210**	P0b	1	1	068062	**1 613 001 010**
Tope de profundidad **Adecuado para** empuñadura adicional 2 602 025 077 y 2 602 025 062 De acero, sin escala	**310**	P0b	1	1	027069	**1 613 001 003**
Tope de profundidad **Adecuado para** empuñadura adicional 2 602 025 102 De plástico, con escala	**210**	P0b	1	1	144223	**2 603 001 019**

Empuñaduras para taladros

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Empuñadura para taladros **Conveniente para** GBM 13; GBM 13 HRE; GBM 16-2 RE; GRW 11 E; GSB 22-2 RCE Professional		P0b	1	1	026987	**1 612 025 020**

Cestas mezcladoras

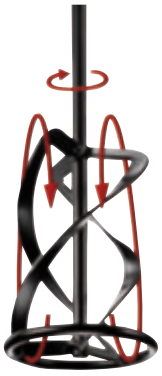
Cestas mezcladoras para mecanismos agitadores manuales, de abajo hacia arriba



- **Indicadas para** revoque final, hormigón, mortero, solado
- Efecto mezclador de abajo a arriba
- Rosca exterior M 14

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro, cesta mm	Longitud total mm	Cantidad de mezcla, desde kg	Cantidad de mezcla, hasta kg	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Conveniente para GRW 9; GRW 11 E; GRW 12 E; GRW 18-2 E Professional								
120	590	15	25	C1d	1	1	078788	**2 607 990 016**
135	590	25	40	C1d	1	1	061339	**3 609 201 038**
160	590	30	60	C1d	1	1	078795	**2 607 990 017**
Cesta agitadora de acero inoxidable (Inox)								
Conveniente para GRW 9; GRW 11 E; GRW 12 E; GRW 18-2 E Professional								
135	590	25	40	C1d	1	1	085045	**2 607 990 023**

Cestas mezcladoras para taladradoras, de arriba hacia abajo



- **Indicadas para** colorantes de látex, barnices, pastas de cemento, materiales delgados combinados de yeso y cemento.
- Efecto mezclador de arriba hacia abajo, sin salpicaduras
- Rosca exterior M 14

Conveniente para GRW 9; GRW 11 E; GRW 12 E; GRW 18-2 E Professional								
120	590	15	25	C1d	1	1	078771	**2 607 990 014**

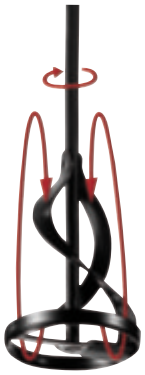
Cestas mezcladoras para taladradoras, de abajo hacia arriba



- **Indicadas para** revoque final, hormigón, mortero, solado
- Efecto mezclador de abajo a arriba
- Con vástago hexagonal exterior

Cesta mezcladora SW 13 mm, portabrocas 16 mm **Conveniente para** GRW 9 Professional								
120	590	15	25	C1d	1	1	080521	**2 607 990 015**
135	590	25	40	C1d	1	1	085038	**2 607 990 022**

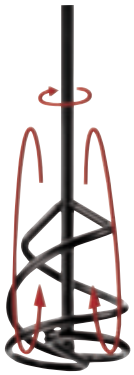
Cestas mezcladoras ligeras para taladradoras, de abajo hacia arriba



- **Indicadas para** colorantes de látex, barnices, pinturas murales, cola para papeles pintados
- Efecto mezclador de arriba hacia abajo, sin salpicaduras
- Con vástago hexagonal exterior

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro, cesta mm	Longitud total mm	Cantidad de mezcla, desde kg	Cantidad de mezcla, hasta kg	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cesta agitadora ligera SW 8 mm, portabrocas 10 mm **Conveniente para** GRW 9 Professional								
65	400	1	5	C1d	1	1	085052	**2 607 990 024**
85	400	5	10	C1d	1	1	085069	**2 607 990 025**
Cesta mezcladora ligera Entrecaras 10 mm, portabrocas 13 mm **Conveniente para** GRW 9 Professional								
105	590	15	20	C1d	1	1	085076	**2 607 990 026**
Cesta agitadora ligera SW 10 mm, portabrocas 13 mm **Conveniente para** GRW 9 Professional								
120	600	20	30	C1d	1	1	085106	**2 607 990 029**

Cestas mezcladoras ligeras para taladradoras, de arriba hacia abajo



- **Indicadas para** mortero, masilla, revoque, cola de azulejos
- Efecto mezclador de abajo a arriba
- Con vástago hexagonal exterior

Cesta agitadora ligera SW 8 mm, portabrocas 10 mm **Conveniente para** GRW 9 Professional								
80	400	5	10	C1d	1	1	085083	**2 607 990 027**
Cesta agitadora ligera SW 10 mm, portabrocas 13 mm **Conveniente para** GRW 9 Professional								
90	600	10	20	C1d	1	1	085090	**2 607 990 028**

Mezclador de pintura para taladradoras



- **Indicado para** la fluidización de barnices, barnices incoloros

Dispositivo removedor de pintura, con vástago redondo de 6 mm								
60	350	1	5	C1d	1	1	004596	**1 609 200 291**

Adaptador para cestas mezcladoras



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador para cestas agitadoras con rosca interior de 5/8"-16 UN-2a						
	60	C1d	1	1	050500	**3 609 201 039**
Adaptador para cestas agitadoras con rosca interior de 1/2"-20 UNF						
	60	C1d	1	1	080538	**2 607 990 019**
Adaptador para cestas agitadoras con rosca interior M 14						
	60	C1d	1	1	078801	**2 607 990 018**
Adaptador para cestas agitadoras con cono interior B 16						
	60	C1d	1	1	046244	**2 607 990 006**

Pantalla protectora universal y empuñadura



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Pantalla protectora universal					
	P0b	1	1	078757	**2 607 990 020**

Accesorios de fresado para taladros

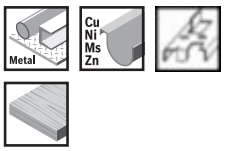
Ejes flexibles y portabrocas de repuesto





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud mm	N.º de revoluciones recom. r.p.m.	Portabrocas mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Eje flexible adicional Cojinete de deslizamiento especial							
1,250	3,500	1-6	C1d	1	1	085113	**2 609 200 195**
Portabrocas de repuesto							
-	-	0,5-6	C0a	1	1	106153	**2 608 572 097**

Escofinas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro del vástago (D) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Escofina **Indicada para** madera y metales no férreos Forma: cilíndrica/redonda Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 3.000 rpm.								
14	65	6	-	PC1a	1	1	085137	**2 609 200 197**
Escofina **Indicada para** madera y metales no férreos Forma: periforme Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 3.000 rpm.								
16	65	6	-	PC1a	1	1	085144	**2 609 200 198**
Set de 3 escofinas **Indicada para** madera y metales no férreos Set de 3 piezas con moldes: redondo, cilíndrico y cónico Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 3.000 rpm.								
16	60	6	-	PC1a	1	1	004602	**1 609 200 307**
16	65				1			
16-7	48				1			

Escofinas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud total (L2) mm	Diámetro del vástago (D) mm	Diámetro de vástago (D) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 4 escofinas **Indicadas para** hierro, madera y metales no férreos Set de 4 piezas con moldes: cóncavo, cónico, cilíndrico y redondo Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 2.000 rpm.								
13	56	6	-	PC1a	1	1	004619	**1 609 200 314**
13	56				1			
13	56				1			
13	56				1			



Broca fresadora HSS de acero rápido con corte fino **Indicada para** metales no férreos, acero, plástico, madera Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 2.000 rpm.								
6	85	-	6	P1c	1	1	085151	**2 609 200 199**

Broca fresadora HSS rectificada, punta de broca con afilado en cruz de 118°, dientes cortantes embutidos **Indicada para** metales no férreos, madera Número de revoluciones recomendado: 1.000 - 2.000 rpm.								
6	90	-	6	P1c	1	1	107433	**2 608 597 528**

Platos de soporte para amoladoras

Platos de soporte X-LOCK para discos de lija de fibra

- Cambiar platos de soporte es rápido y cómodo gracias al sistema X-LOCK sin llave.
- Aguantan altas temperaturas, funcionan con pocas vibraciones y resisten la rotura.



Plato de soporte X-LOCK blando
Ideal para lijado de grano fino, P60 o más fino
Vida útil superior gracias al plástico termoestable

Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	C1d	1	1	938471	**2 608 601 711**
125	C1a	1	1	938501	**2 608 601 714**



Plato de soporte X-LOCK blando
Ideal para lijado de grano fino, P60 o más fino
Vida útil superior gracias al plástico termoestable

Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
150	C1a	1	1	938532	**2 608 601 717**



Plato de soporte X-LOCK medio
Ideal para lijado de grano medio, de P36 a P60
Vida útil superior gracias a los nervios de ventilación para refrigerar y al plástico termoestable

Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	C1a	1	1	938488	**2 608 601 712**
125	C1a	1	1	938518	**2 608 601 715**



Plato de soporte X-LOCK medio
Ideal para lijado de grano medio, de P36 a P60
Vida útil superior gracias a los refuerzos de ventilación para refrigerar y al plástico termoestable

Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
150	C1a	1	1	938549	**2 608 601 718**



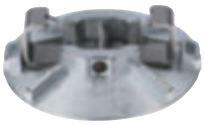
Plato de soporte X-LOCK duro, ideal para tamaño de grano P50 o más grueso
Ideal para lijado de grano grueso, P50 o más grueso
Vida útil superior gracias a los nervios de ventilación para refrigerar y al plástico termoestable

Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115	C1a	1	1	938495	**2 608 601 713**
125	C1a	1	1	938525	**2 608 601 716**

Plato de soporte X-LOCK duro, ideal para tamaño de grano P50 o más grueso
Ideal para lijado de grano grueso, P50 o más grueso
Vida útil superior gracias a los refuerzos de ventilación para refrigerar y al plástico termoestable

Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
150	C1a	1	1	938556	**2 608 601 719**

Platos de soporte X-LOCK para discos de lija de fibra



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Clip X-LOCK, cambio de disco fácil sin herramientas					
-	P1b	1	1	938563	**2 608 601 720**



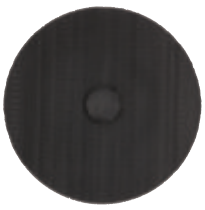
Plato de soporte auto-adherente con X-LOCK
Ideal para todas las hojas de lija de papel con sujeción de tipo velcro



115	C1d	1	1	938570	**2 608 601 721**
125	C1d	1	1	959018	**2 608 601 722**



Plato de soporte X-LOCK para discos de vellón SCM con pasador de centrado
Ideal para todos los discos SCM (de acondicionamiento de superficies)



115	C1a	1	1	959025	**2 608 601 723**
125	C1a	1	1	959032	**2 608 601 724**

Platos de soporte normales para discos de lija de fibra

- Aguantan altas temperaturas, funcionan con pocas vibraciones y resisten la rotura.



Plato de soporte con rosca de brida M10

100	C1a	1	1	047265	**2 608 601 046**

Plato de soporte blando con rosca de brida M14

115	C1a	1	1	031202	**2 608 601 005**
125	C1a	1	1	016551	**1 608 601 033**
180	C1a	1	1	653206	**2 608 601 209**
230	C1a	1	1	653213	**2 608 601 210**

Platos de soporte normales para discos de lija de fibra





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Plato de soporte duro con rosca M14						
	115	C1a	1	1	545752	**2 608 601 783**





Plato de soporte duro con rosca M14						
	125		1	1	545769	**2 608 601 784**



Tuerca redonda con rosca de la brida M 10						
	100	P0b	1	1	109253	**2 603 345 018**
Tuerca redonda con rosca de la brida M 14						
	115 **125**	P0b	1	1	029711	**2 603 345 002**
	180 **230**	P0b	1	1	024266	**1 603 345 004**





Plato de fijación auto-adherente con rosca de brida M14						
	115	C1d	1	1	086585	**2 608 601 076**
	125	C1d	1	1	086592	**2 608 601 077**

Tuercas de bloqueo para amoladoras



Expositor de tuercas SDS clic (15 piezas)
Para todas las amoladoras con rosca de M14 (longitud de rosca disponible, excediendo el útil más grueso, más de 6 mm) con fecha de fabricación a partir de 08/90
Nota: el centrado del disco debe efectuarse en la brida de sujeción, no en la tuerca

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
13	C0a	15	1	291002	**2 607 019 033**



Tuerca de apriete rápido SDS click M14x1,5 mm
Conveniente para GWS 12-125 CIEPX; GWS 12-125 CIEX; GWS 12-125 CIPX; GWS 12-125 CIX; GWS 15-125 CIEPX; GWS 15-125 CIEX; GWS 15-125 CIPX; GWS 15-125 CIX Professional

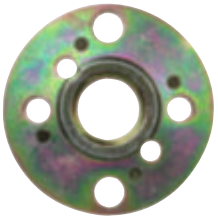
1.5	C1a	1	1	860062	**2 608 000 638**



Tuerca de bloqueo rápido M14 SDS clic
Adecuada para cualquier amoladora con rosca M14 (la longitud de la rosca disponible, que sobresale por encima de la herramienta más gruesa, debe ser de más de 6 mm de largo)
fabricada en o después de 08/90
Nota: El disco debe centrarse en el anillo de refuerzo de apoyo, no en la tuerca

14	C1a	1	1	033206	**1 603 340 031**

Tuercas de bloqueo para amoladoras



Tuerca redonda con rosca fina M 14 x 1,5

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115 **125**	P0b	1	1	795043	**2 608 000 C23**



Pinza de sujeción
Conveniente para GWS 12V-76 (0 601 9F2 0..) Professional

76	P0b	1	1	868365	**2 608 000 633**

Tuercas de bloqueo para amoladoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Tuerca de bloqueo para rosca M14 para sujetar discos de lijado de 115-150 mm de diámetro fabricada antes del 08/90	-	PC1c	1	1	016384	**1 603 340 015**
 Tuerca de bloqueo para rosca M14 para sujetar todos los discos de 115-230 mm de diámetro fabricados después de 08/90.	-	P0b	1	1	052078	**1 603 340 040**
 Tuerca de bloqueo para rosca M14 anterior a la fecha de fabricación de 1988, amoladora especial 1333 anterior a 1990	-	PC1c	1	1	016391	**1 603 345 025**
 Herramientas rápidas, menos cambios de discos, como discos de corte con diamante, discos de corte y rectificado con aglomerante.	-	P0b		1	799669	**2 608 000 625**
 Tuerca de agarre rápido con barra M14 **Conveniente para** GWS 18V-10 C; GWS 18V-10 PSC; GWS 18V-10 SC Professional	-	P0b	1	1	949316	**2 608 000 684**

Bridas de admisión para amoladoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Brida de admisión para sujetar cualquier disco con Ø de 115-150 mm antes de la fecha de fabricación 08/90		P0b	1	1	057646	**1 605 703 084**
Brida de admisión para rosca M 14 para sujetar cualquier disco con Ø de 115 - 150 mm con fecha de fabricación posterior a 08/90		PC1c	1	5	046947	**1 605 703 099**

Bridas de admisión para amoladoras

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Brida de admisión para discos con Ø de 115/125 mm **Conveniente para** PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125		1	1	498463	**2 603 703 039**
Brida de admisión para rosca M 10 **Conveniente para** GWS 6-100 (0 601 375 0..); GWS 6-115 (0 601 375 0..); GWS 6-125 (0 601 375 1..) Professional	P0b	1	1	102766	**2 605 703 030**

LA MEJOR PROTECCIÓN PARA LOS USUARIOS DE AMOLADORAS

Empuñaduras EXPERT Handle Vibration Control

SURTIDO: M10 / M14

EXPERT

1. Comodidad y protección con una empuñadura con Bosch Vibration Control
2. Goma gruesa para un mejor agarre y control



VIBRATION CONTROL

Empuñadura EXPERT Handle Vibration Control para amoladoras M10

EXPERT



- Ideal para trabajar con amoladoras.
- Lo mejor para los profesionales: protectora y cómoda.
- Hasta 30% menos vibración que un mango de amoladora convencional.
- Compatible con todas las amoladoras M10.

VIBRATION CONTROL | UP TO +30%* PROTECTIVE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Empuñadura M10 con Vibration Control **Adecuada para** amoladoras pequeñas	C1d	1	1	530505	**2 608 900 000**

Empuñadura EXPERT Handle Vibration Control para amoladoras M14

EXPERT



- Ideal para trabajar con amoladoras.
- Lo mejor para los profesionales: protectora y cómoda.
- Hasta 30% menos vibración que un mango de amoladora convencional.
- Compatible con todas las amoladoras M14.



VIBRATION CONTROL | UP TO +30%* PROTECTIVE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Empuñadura Vibration Control con M14 **Adecuada para** amoladoras grandes					
	C1d	1	1	530512	**2 608 900 001**

Empuñaduras para amoladoras

- Para zurdos y diestros

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Empuñadura apropiada para todas las amoladoras y lijadoras de banda con rosca M10. **Conveniente para** GUF 4-22 A; GWS 9-125 S; GWS 13-125 CI; GWS 13-125 CIE; GWS 15-125 CIEP; GWS 17-125 CI; GWS 17-125 CIE; GWS 17-125 CIT; GWS 17-150 CI; GWS 18V-125 C; GWS 18V-125 PC; GWS 18V-125 PSC; GWS 18V-125 SC; GWS 19-125 CIE; GWS 1000; GWS 1400; GWX 9-115 S; GWX 9-125 S; GWX 10-125; GWX 13-125; GWX 13-125 S; GWX 14-125; GWX 15-125 PS; GWX 17-125; GWX 17-125 S; GWX 17-125 T; GWX 17-150; GWX 18V-10 C; GWX 18V-10 PC; GWX 18V-10 PSC; GWX 18V-10 SC; GWX 19-125 S Professional; PSF 22 A; PWS 6-13					
	P0f	1	1	016377	**1 602 025 024**
Mango apropiado para todas las amoladoras con rosca M14. **Conveniente para** GNA 3-5 Professional					
	P0f	1	1	070232	**2 602 025 075**
 Empuñadura M 10 con Vibration Control **Conveniente para** PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125		1	1	498449	**2 602 025 182**
 Empuñadura M 10 **Conveniente para** PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125		1	1	498456	**2 602 025 183**

Empuñaduras de estribo para amoladoras

- **Adecuadas para** las amoladoras de Bosch para personas zurdas y diestras
- Con seguro para impedir que se suelte accidentalmente



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Empuñadura de estribo **Conveniente para** GWS 20-180; GWS 20-180 H; GWS 20-180 JH; GWS 20-230; GWS 20-230 H; GWS 20-230 JH; GWS 21-180 HV; GWS 21-180 JHV; GWS 21-230 HV; GWS 21-230 JHV; GWS 22-180 H; GWS 22-180 JH; GWS 22-230 JH; GWS 23-180 / 180 J; GWS 23-230 / 230 J; GWS 24-180 BV + SDS; GWS 24-180 JBV; GWS 24-180 JBV + SDS; GWS 24-180 JBX + SDS; GWS 24-180 JH; GWS 24-230 BV; GWS 24-230 BV + SDS; GWS 24-230 BX + SDS; GWS 24-230 H; GWS 24-230 JBV; GWS 24-230 JBV + SDS; GWS 24-230 JBX; GWS 24-230 JH; GWS 24-230 Profi; GWS 25-180 / 180 J; GWS 25-230 / 230 J; GWS 26-180 BV + SDS; GWS 26-180 JBV; GWS 26-180 JH; GWS 26-230 BV + SDS; GWS 26-230 JBV; GWS 26-230 JH; GWS 26-230 JH + SDS; GWS 180; GWS 180 J; GWS 230 Professional; PWS 20-230; PWS 20-230 J; PWS 1900	P0b	1	1	048002	**1 607 000 247**

CAPERUZAS DE ASPIRACIÓN
Para amoladoras Bosch.



- Adecuadas para extracción de polvo de amoladoras Bosch
- Adecuadas para mangueras de 35 mm
- Las caperuzas de aspiración de polvo Bosch ofrecen una guía precisa, gran área y rendimiento de extracción gracias al efecto boquilla
- La empuñadura se puede montar en ambos lados para una protección total, y salida inclinada para cortar cerca de los bordes

Guías de corte con salida para extracción de polvo (sin herramientas)

- Carril guía con racor de aspiración de Ø 35 mm, ajuste rápido.



Caperuza de aspiración para cortar

Conveniente para GWS 5-100 (0 601 376 0..); GWS 5-115 (0 601 376 2..); GWS 6-100 (0 601 375 0..); GWS 6-100 BS (0 601 375 x..); GWS 6-100 E (0 601 375 7..); GWS 6-100 S (0 601 375 0..); GWS 6-115 (0 601 375 0../0 601 375 9..); GWS 6-115 E (0 601 375 5../0 601 375 7../0 601 375 9..); GWS 6-125 (0 601 375 1..); GWS 6-125 E (0 601 375 9..); GWS 7-100 (0 601 388 0../0 601 388 1..); GWS 7-100 E (0 601 388 2..); GWS 7-100 ET (0 601 388 5..); GWS 7-100 T (0 601 388 6..); GWS 7-115 (0 601 388 1..); GWS 7-115 E (0 601 388 2..); GWS 7-115 ET (0 601 388 5..); GWS 7-125 (0 601 388 0../0 601 388 1..); GWS 7-125 ET (0 601 388 5..); GWS 8-100 CE (0 601 378 6..); GWS 18 V-LI (0 601 93A 3..); GWS 18-125 V-LI (0 601 93A 3..); GWS 780 C (0 601 377 5..); GWS 850 C (0 601 377 7../0 601 377 9..); GWS 850 CE (0 601 377 9../0 601 378 7..) Professional; PWS 600 (0 603 411 0..); PWS 650 (0 603 411 0..); PWS 680 (0 603 411 0..); PWS 680-125 (0 603 411 0..)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido	
100 **115** **125**	C0a	1	1	492805	**1 619 P06 514**	

Guías de corte con salida para extracción de polvo (sin herramientas)



Caperuza de aspiración para cortar
Anterior a 2009
Conveniente para GWS 7-115 (0 601 800 0..); GWS 9-125 (0 601 801 0..); GWS 10-125 C (0 601 802 3..); GWS 10-125 CE (0 601 803 5..); GWS 14-125 C (0 601 804 5..); GWS 14-125 CE (0 601 805 5..); GWS 1400 (0 601 804 7..) Professional; PWS 13-125 CE (0 603 348 0../0 603 348 6../0 603 348 7..)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
115 **125**	C0a	1	1	272544	**1 605 510 291**



Caperuza de aspiración para cortar
Conveniente para GWS 8-14; GWS 8-115; GWS 8-115 Z; GWS 8-125; GWS 9-115; GWS 9-115 P; GWS 9-125; GWS 9-125 P; GWS 10-125; GWS 10-125 Z; GWS 11-125; GWS 11-125 CI; GWS 11-125 CIE; GWS 11-125 CIH; GWS 11-125 P; GWS 12-125 CI; GWS 12-125 CIE; GWS 12-125 CIEP; GWS 12-125 CIEPX; GWS 12-125 CIEX; GWS 12-125 CIP; GWS 12-125 CIPX; GWS 12-125 CIX; GWS 13-125 CI; GWS 13-125 CIE; GWS 13-125 CIEX; GWS 13-125 CIX; GWS 14-125 CI; GWS 14-125 CIE; GWS 14-125 CIT; GWS 15-125 CI; GWS 15-125 CIE; GWS 15-125 CIEH; GWS 15-125 CIEP; GWS 15-125 CIEPX; GWS 15-125 CIEX; GWS 15-125 CIH; GWS 15-125 CIP; GWS 15-125 CIPX; GWS 15-125 CIT; GWS 15-125 CITH; GWS 15-125 CIX; GWS 15-125 INOX; GWS 17-125 CI; GWS 17-125 CIE; GWS 17-125 CIEX; GWS 17-125 CIT; GWS 17-125 CIX; GWS 17-125 INOX; GWS 18V-115 C; GWS 18V-115 SC; GWS 18V-125 C; GWS 18V-125 PC; GWS 18V-125 PSC; GWS 18V-125 SC; GWS 19-125 CI; GWS 19-125 CIE; GWS 19-125 CIST; GWS 1000; GWS 1400; GWX 10-125; GWX 13-125; GWX 13-125 S; GWX 14-125; GWX 15-125 PS; GWX 17-125; GWX 17-125 S; GWX 17-125 T Professional; PWS 10-125 CE; PWS 13-125 CE

115 **125**	PC1c	1	1	449762	**2 605 510 264**



Carril guía con racor de aspiración para cortar
Fijación sin herramienta
Conveniente para PWS 7-125 CE (0 603 399 8..); PWS 8-125 CE (0 603 399 B..); PWS 9-125 (0 603 399 A..); PWS 700-115 (0 603 164 2..); PWS 720-115 (0 603 164 0..); PWS 720-125 (0 603 164 0..); PWS 750-115 (0 603 184 1..); PWS 750-125 (0 603 164 1..)

115 **125**	C0a	1	1	498432	**2 605 510 292**



Caperuza de aspiración para cortar
Con ajuste rápido y sujeción sin herramientas
Conveniente para GWS 14 (0 601 826 ...); GWS 14-150 CI (0 601 826 2..); GWS 15-150 CI (0 601 798 0..); GWS 15-150 CIH (0 601 830 5../0 601 830 F..); GWS 15-150 CIP (0 601 798 2..); GWS 17-150 CI (0 601 79K 0..); GWS 19-150 CI (0 601 79R 0..); GWX 17-150 (0 601 7C6 0..); GWX 18V-10 SC (0 601 7B0 4..) Professional

150	C0a	1	1	449779	**2 605 510 265**

Guías de corte con salida de extracción de polvo (montaje con abrazadera)



- Carril guía con racor de aspiración de Ø 35 mm.
- Con levas de codificación

Caperuza de aspiración para cortar
Conveniente para GWS 20-180 (0 601 751 0..); GWS 20-180 H (0 601 849 0..); GWS 20-180 JH (0 601 849 9..); GWS 21-180 HV (0 601 851 B..); GWS 21-180 JHV (0 601 851 G..); GWS 22-180 H (0 601 881 Y..); GWS 22-180 JH (0 601 881 M..); GWS 23-180 / 180 J (0 601 753 0..); GWS 24-180 (0 601 853 4../0 601 8A3 0..); GWS 24-180 B + SDS (0 601 853 1..); GWS 24-180 BV + SDS (0 601 853 C..); GWS 24-180 H (0 601 883 1..); GWS 24-180 JBV (0 601 853 G..); GWS 24-180 JBX + SDS (0 601 863 8..); GWS 24-180 JH (0 601 853 M../0 601 883 M..); GWS 25-180 / 180 J (0 601 755 1..); GWS 26-180 B (0 601 855 0..); GWS 26-180 H (0 601 855 1..); GWS 26-180 JH (0 601 855 M..); GWS 26-230 BV + SDS (0 601 856 B..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 G..) Professional

180	P0f	1	1	024419	**1 605 510 179**

Guías de corte con salida de extracción de polvo (montaje con abrazadera)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Caperuza de aspiración para cortar **Conveniente para** GWS 20-230 (0 601 752 0..); GWS 20-230 H (0 601 850 0..); GWS 20-230 JH (0 601 850 9..); GWS 21-230 HV (0 601 852 B..); GWS 21-230 JHV (0 601 852 3../0 601 852 G..); GWS 22-230 JH (0 601 882 M../0 601 882 Z..); GWS 23-230 / 230 J (0 601 754 0..); GWS 24-230 B + SDS (0 601 854 1..); GWS 24-230 BV (0 601 854 B..); GWS 24-230 BX + SDS (0 601 864 1..); GWS 24-230 H (0 601 854 4../0 601 854 L../0 601 884 1..); GWS 24-230 JBV (0 601 854 G..); GWS 24-230 JBX (0 601 864 8..); GWS 24-230 JH (0 601 854 M..); GWS 25-230 / 230 J (0 601 756 1..); GWS 26-230 B (0 601 856 3../0 601 856 K..); GWS 26-230 BV (0 601 856 S..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 G..); GWS 26-230 JH (0 601 856 M..); GWS 26-230 JH + SDS (0 601 856 5..) Professional; PWS 20-230 (0 603 359 9../0 603 359 W..); PWS 20-230 J (0 603 359 8../0 603 359 V..)	**230**	P0f	1	1	024426	**1 605 510 180**
 Caperuza de aspiración para cortar Código de banda de sujeción, cierre roscado **Conveniente para** GWS 22-180 LVI (0 601 890 D..) Professional	**180**	P0f	1	1	485739	**2 602 025 284**
Caperuza de aspiración para cortar Código de banda de sujeción, cierre roscado **Conveniente para** GWS 22-230 LVI (0 601 891 C../0 601 891 D..); GWS 24-230 JBX (0 601 864 4../0 601 864 R../0 601 864 T..); GWS 24-230 LVI (0 601 893 F../0 601 893 H..); GWS 26-230 BV (0 601 856 S..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 U..); GWS 26-230 JH + SDS (0 601 856 5..) Professional	**230**	P0f	1	1	485746	**2 602 025 285**
 Guía de corte con racor de aspiración para cortar **Conveniente para** GWS 24-300; GWS 24-3000 Professional	**300**	P0f	1	1	053020	**1 605 510 215**

Codo para extracción del polvo

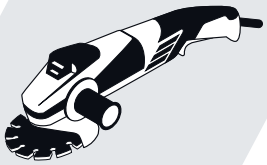


- Para todas las amoladoras de Bosch y para todas las cubiertas protectoras con sistema de aspiración de 35 mm de Ø.

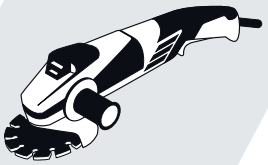
Codo de aspiración	**35**	P0f	1	1	053013	**1 600 793 007**

Caperuzas protectoras y de aspiración

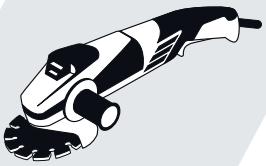
Para amoladoras de Bosch.



Máquinas adecuadas	Diámetro mm	Referencia
Caperuza de aspiración de polvo		
GWS 8-115 (3 601 H20 ...) GWS 8-115 Z (3 601 H31 0..) GWS 8-125 (3 601 H27...) GWS 9-115 (3 601 G90 ...) GWS 9-125 (3 601 G91 ...) GWS 10-125 (3 601 H21 ...) GWS 10-125 Z (3 601 H32 0..) GWS 11-125 (3 601 G92 ...) GWS 11-125 CI (3 601 H22 ...) GWS 11-125 CIE (3 601 H23 ...) GWS 11-125 CIH (3 601 H30 1../B..) GWS 12-125 CI (3 601 G93 ...) GWS 12-125 CIE (3 601 G94 ...) GWS 14-125 CI (3 601 H24 ...) GWS 14-125 CIE (3 601 H25 ...) GWS 14-125 CIT (3 601 H29 ...) GWS 15-125 CI (3 601 G95 ...) GWS 15-125 CIE (3 601 G96 ...) GWS 15-125 CIH (3 601 H30 2../C..) GWS 15-125 CIEH (3 601 H30 3../D..) GWS 15-125 CIT (3 601 G97 ...) GWS 15-125 CITH (3 601 H30 4../E..) GWS 1000 (3 601 H21 ...) GWS 1400 Professional (3 601 H24 ...) PWS 10-125 CE (0 603 C47 000/030) PWS 13-125 CE (3 603 C48 000)	115 125	2 605 510 224
PWS 6-115 (3 603 C99 2..; 3 603 C99 3..; 3 603 C99 4..) PWS 7-100 (3 603 C99 640) PWS 7-115 (3 603 C99 5..; 3 603 C99 6..) PWS 7-125 (3 603 C99 7..; 3 603 C99 8..) PWS 7-125 CE; PWS 8-125 CE PWS 8-125 CE (3 603 C99 B..; 3 603 C99 9..; 3 603 C99 A..) PWS 9-125 CE PWS 10-125 CE; PWS 13-125 CE PWS 550 PWS 550 (3 603 C99 0..) PWS 600 PWS 600 (3 603 C99 1..) PWS 9-125 CE; PWS 700 PWS 720; PWS 850 CE GWS 7-115 – GWS 14-125 CE	125	1 605 510 281
GWS 5-100 (0 601 375 0..) GWS 6-100 (0 601 375 0..) GWS 6-100 E (0 601 375 7..) GWS 580 (0 601 375 0..) GWS 670 (0 601 375 0..) GWS 7-100 (3 601 C88 1..)	100	1 619 P06 546



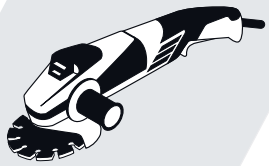
Máquinas adecuadas	Diámetro mm	Referencia
Caperuzas protectoras sin tapac para desbastar		
GWS 5-115 (0 601 376 2..) GWS 6-115 (0 601 375 0..; (0 601 375 7..; 0 601 375 9..) GWS 6-115 E (0 601 375 5..; 0 601 375 7..; 0 601 375 9..) GWS 580 (0 601 376 0..) GWS 780 C (0 601 377 56.) GWS 850 C (0 601 377 5..) GWS 7-115 (3 601 C88 1..; 3 601 C88 2..) PWS 600 (3 603 D11 0..); PWS 650 (3 603 D11 0..); PWS 680 (3 603 D11 0..)	115	1 619 P06 547
GWS 6-125 (0 601 375 1..) GWS 6-125 E (0 601 375 9..) GWS 850 C (0 601 377 7..; 0 601 377 9..) GWS 850 CE (0 601 377 7..; 0 601 377 9..) GWS 7-125 (3 601 C88 1..) PWS 680-125 (3 603 D11 0..)	125	1 619 P06 548
GWS 7-115 (0 601 700 0..)	115	2 605 510 102
GWS 7-125 (0 601 700 048); GWS 9-125 (0 601 701 0..) GWS 10-125 C (0 601 702 7..) GWS 10-125 CE Professional (0 601 703 7..)	125	2 605 510 101
GWS 8-115 (3 601 H20 ...) GWS 8-115 Z (3 601 H31 0..) GWS 9-115 (3 601 G90 ...) GWS 1000 (3 601 H21 0..) GWS 1400 (3 601 H24 0..)	115	1 605 510 364



Diámetro mm

Referencia

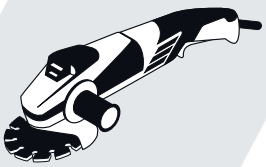
Máquinas adecuadas		
Caperuzas protectora sin tapa para desbastar		
GWS 8-125 (3 601 H27...) GWS 9-125 (3 601 G91 ...) GWS 10-125 (3 601 H21 ...) GWS 10-125 Z (3 601 H32 0..) GWS 11-125 (3 601 G92 ...) GWS 11-125 CI (3 601 H22 ...) GWS 11-125 CIE (3 601 H23 ...) GWS 11-126 CIH (3 601 H39 1../B..) GWS 12-125 CI (3 601 G93 ...) GWS 12-125 CIE (3 601 G94 ...) GWS 14-125 CI (3 601 H24 ...) GWS 14-125 CIE (3 601 H25 ...) GWS 14-125 CIT (3 601 H29 ...) GWS 15-125 CI (3 601 G95 ...) GWS 15-125 CIE (3 601 G96 ...) GWS 15-125 CIEH (3 601 H30 3../D..) GWS 15-125 CIH (3 601 H30 2../C..) GWS 15-125 CIT (3 601 G97 ...) GWS 15-125 CITH (3 601 H30 4../E..) GWS 1400 Professional (3 601 H24 ...) PWS 10-125 CE (3 603 C47 0..) PWS 13-125 CE (3 603 C48 0..)	125	1 605 510 365
GWS 14-150 CI (0 601 H26 ...) GWS 15-150 CI (3 601 G98 ...) GWS 15-150 CIH (0 601 H30 5../F..)	150	1 605 510 366
GWS 22-180 LVI (3 601 H90 D..) GWS 24-180 LVI (3 601 H92 F..) GWS 26-180 JBV (3 601 H55 U..)	180	2 605 510 280
GWS 22-230 LVI (3 601 H91 D../C..) GWS 24-230 LVI (3 601 H93 F../H..) GWS 24-230 JBX (3 601 H64 4../R../T..) GWS 26-230 BV (3 601 H56 S..) GWS 26-230 JBV (3 601 H56 U..) GWS 26-230 (3 601 H56 5..)	230	2 605 510 281
GWS 20-180/H/JH (0 601 849 ...) GWS 21-180 HV/JHV (0 601 851 ...) GWS 22-180 H/JH (3 601 H81 ...) GWS 23-180/J (0 601 753 ...) GWS 24-180 BX/JBX (0 601 863 ...) GWS 24-180 H (3 601 H53 1..) GWS 24-180 H/BV/JBV (0 601 853 ...) GWS 24-180 JH (3 601 H53 M..) GWS 25-180/J (0 601 755 ...) GWS 26-180 B (3 601 H55 K..) GWS 26-180 BV/JBV (0 601 856 ...) GWS 26-180 H (3 601 H55 1..; 3 601 H56 1../L..) GWS 26-180 JH (3 601 H55 M..) GWS 180/J, 20 -180/J, (0 601 751 ...)	180	2 605 510 297



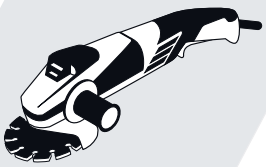
Diámetro mm

Referencia

Máquinas adecuadas		
Caperuzas protectora sin tapa para desbastar		
GWS 20-230 H/J/JH (0 601 850 ...) GWS 21-230 HV/JHV (0 601 852 ...) GWS 22-230 H/JH (3 601 H82 ...) GWS 23-230/J (0 601 754 ...) GWS 24-230 BX/JBX (0 601 864 ...) GWS 24-230 H (3 601 H54 1../L..) GWS 24-230 H/BV/JBV (0 601 854 ...) GWS 24-230 JH (3 601 H54 M..) GWS 25-230/J (0 601 756 ...) GWS 26-230 B (3 601 H56 3../K..) GWS 26-230 BV/JBV (0 601 856 ...) GWS 26-230 JBV (3 601 H56 5..) GWS 26-230 JH (3 601 H56 M..) GWS 230, 20-230/J (0 601 752 ...) PWS 20-230/J (0 603 359 ...) PWS 20-230/1900 (0 603 C59 V../W..) PWS 1900 (0 603 359 0..)	230	2 605 510 298
PWS 700-115; PWS 720-115 PWS 750-115 (0 601 164 0..)	115	2 605 510 288



Máquinas adecuadas	Diámetro mm	Referencia
Caperuzas protectoras con tapa para tronzar		
PWS 7-125 CE (3 603 C98 8..) PWS 8-125 CE (3 603 C99 B..) PWS 9-125 (3 603 C99 A..) PWS 720-125; PWS 750-125 (0 601 164 1..)	125	2 605 510 289
PWS 6-115 PWS 6-115 (3 603 C99 2..; 3 603 C99 3..; 3 603 C99 4..) PWS 7-115 (0 601 800 ...) PWS 7-115 (3 603 C99 5..; 3 603 C99 6..) PWS 550 PWS 550 (3 603 C99 0..) PWS 600 (3 603 C99 1..) PWS 600 (0 601 800 ...-0 601 806 ...) GWS 7-115 (0 601 800 ...) PWS 600 (3 603 D11 0..) PWS 650 (3 603 D11 0..) PWS 680 (3 603 D11 0..)	115	2 605 510 192
GWS 7-125 (0 601 800 048) PWS 8-125; PWS 9-125 CE GWS 9-125 (0 601 801 ...) GWS 10-125 C (0 601 802 ...) GWS 10-125 CE (0 601 803 ...) GWS 14-125 C (0 601 804 ...) GWS 14-125 CE (0 601 805 ...) GWS 1000 (0 601 802 ...) PWS 7-125 (3 603 C99 7..; 3 603 C99 8..) PWS 8-125 CE (3 603 C99 B..; 3 603 C99 9..; 3 603 C99 A..) PWS 680-125 (3 603 D11 0..)	125	2 605 510 193
GWS 14-150 CI; GWS 14-150 C Professional 0 601 800 ...- 0 601 806...	150	2 605 510 194
GWS 6-125 (0 601 375 1../3..) GWS 850 C (0 601 377 9..) GWS 850 CE (0 601 378 7../9..) GWS 850 CE Professional GWS 780 (0 601 377 3..) GWS 850 C, Ban, manufacture before 12.09	125	2 605 510 172
GWS 5-100 (0 601 375 0..) GWS 6-100 (0 601 375 0..) GWS 6-100 E (0 601 375 7..) GWS 580 (0 601 375 0..) GWS 670 GWS 7-100 (3 601 C88 1..)	100	1 619 P06 549
GWS 5-115 (0 601 376 2..) GWS 6-115 (0 601 375 0..; 0 601 375 7..; 0 601 375 9..) GWS 6-115 E (0 601 375 5..; 0 601 375 7..; 0 601 375 9..) GWS 7-115 (3 601 C88 1..) GWS 7-115 E (3 601 C88 1..) GWS 580 (0 601 376 0..) GWS 780 C (0 601 377 56.) GWS 850 C (0 601 377 5..)	115	1 619 P06 550
GWS 6-125 (0 601 375 1..) GWS 6-125 E (0 601 375 9..) GWS 7-125 (3 601 C88 1..) GWS 850 C (0 601 377 7..; 0 601 377 9..) GWS 850 CE (0 601 377 7..; 0 601 377 9..)	125	1 619 P06 551
GWS 22-180 LVI (3 601 H90 D..) GWS 24-180 LVI 3 601 H92 F..) GWS 26-180 JBV (3 601 H55 U..)	180	2 602 025 282
GWS 22-230 LVI (3 601 H91 D../C..) GWS 24-230 LVI (3 601 H93 F../H..) GWS 24-230 JBX (3 601 H64 4../R../T..) GWS 26-230 BV (3 601 H56 S..) GWS 26-230 JBV (3 601 H56 U..) GWS 26-230 (3 601 H56 5..)	230	2 602 025 283



Máquinas adecuadas	Diámetro mm	Referencia
Caperuzas protectoras con tapa para tronzar		
GWS 20-180/H/JH (0 601 849 ...) GWS 21-180 HV/JHV (0 601 851 ...) GWS 22-180 H/JH (3 601 H81 ...) GWS 23-180/J (0 601 753 ...) GWS 24-180 BX/JBX (0 601 863 ...) GWS 24-180 H (3 601 H53 1..) GWS 24-180 H/BV/JBV (0 601 853 ...) GWS 24-180 JH (3 601 H53 M..) GWS 25-180/J (0 601 755 ...) GWS 26-180 B (3 601 H55 K..) GWS 26-180 BV/JBV (0 601 856 ...) GWS 26-180 H (3 601 H56 1../L..) GWS 26-180 JH (3 601 H55 M..) GWS 180/J, 20 -180/J, (0 601 751 ...)	180	2 605 510 299
GWS 20-230 H/J/JH (0 601 850 ...) GWS 21-230 HV/JHV (0 601 852 ...) GWS 22-230 H/JH (3 601 H82 ...) GWS 23-230/J (0 601 754 ...) GWS 24-230 BX/JBX (0 601 864 ...) GWS 24-230 H (3 601 H54 1../L..) GWS 24-230 H/BV/JBV (0 601 854 ...) GWS 24-230 JH (3 601 H54 M..) GWS 25-230/J (0 601 756 ...) GWS 26-230 B (3 601 H56 3../K..) GWS 26-230 BV/JBV (0 601 856 ...) GWS 26-230 JBV (3 601 H56 5..) GWS 26-230 JH (3 601 H56 M..) GWS 230, 20-230/J (0 601 752 ...) PWS 20-230/1900 0 603 C59 V../W..) PWS 20-230/J (0 603 359 ...) PWS 1900 (0 603 359 0..)	230	2605 510 300
GWS 8-115 (0 601 820 ...; 0 601 H20 ...) GWS 8-115 Z (3 601 H31 0..) GWS 9-115 (3 601 G90 ...) GWS 1000 Professional (3 601 H23 ...)	115	2 605 510 256
GWS 8 - GWS 14 Professional (0 601 821 ... - 0 601 829...) GWS 8-125 (3 601 H27...) GWS 9-115 (3 601 G90 ...) GWS 9-125 (3 601 G91 ...) GWS 10-125 (3 601 H21 ...) GWS 10-125 Z (3 601 H32 0..) GWS 11-125 (3 601 G92 ...) GWS 11-125 CI (3 601 H22 ...) GWS 11-125 CIE (3 601 H23 ...) GWS 11-125 CIH 3 601 H30 1../B..) GWS 12-125 CI (3 601 G93 ...) GWS 12-125 CIE (3 601 G94 ...) GWS 14-125 CI (3 601 H24 ...) GWS 14-125 CIE (3 601 H25 ...) GWS 14-125 CIT (3 601 H29 ...) GWS 15-125 CI (3 601 G95 ...) GWS 15-125 CIE (3 601 G96 ...) GWS 15-125 CIH (3 601 H30 2../C..) GWS 15-125 CIEH (3 601 H30 3../D..) GWS 15-125 CIT (3 601 G97 ...) GWS 15-125 CITH (3 601 H30 4../E..) GWS 1400 Professional (3 601 H24 ...) PWS 10-125 CE (3 603 C47 0..) PWS 13-125 CE (3 603 C48 0..)	125	2 605 510 257
GWS 14-150 CI (3 601 H26 ...) GWS 15-150 CI (3 601 G98 ...) GWS 15-150 CIH (3 601 H30 5../F..)	150	2 605 510 258
PWS 700-115; PWS 720-115 PWS 750-115 (0 603 164 0..)	115	2 605 510 290
PWS 7-125 CE (3 603 C98 8..) PWS 8-125 CE (3 603 C99 B..) PWS 9-125 (3 603 C99 A..) PWS 720-125; PWS 750-125 (0 601 164 1..)	125	2 605 510 291
GWS 24-300 GWS 24-300 J Professional	300	1 605 510 224

Caperuzas protectoras para amoladoras Bosch

Caperuzas protectoras sin tapa para desbastar

- Sin chapa protectora, para trabajos generales de desbaste y lijado
- EN/EC 60745

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Caperuza protectora sin chapa protectora para lijar con banda de sujeción, cierre roscado **Conveniente para** GWS 6-100 (0 601 375 0..); GWS 6-100 S (0 601 375 0..); GWS 6-115 (0 601 375 0..); GWS 6-115 E (0 601 375 7..); GWS 7-100 (0 601 388 1..) Professional	**100**	P0f	1	1	492744	**1 619 P06 546**
Caperuza protectora sin chapa protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 5-100 (0 601 376 0..); GWS 5-115 (0 601 376 2..); GWS 6-115 (0 601 375 0../0 601 375 9..); GWS 6-115 E (0 601 375 5../0 601 375 7../0 601 375 9..); GWS 7-115 (0 601 388 1../0 601 700 0../0 601 800 0..); GWS 7-115 E (0 601 388 2..); GWS 18 V-LI (0 601 93A 3..); GWS 660 (0 601 375 0..); GWS 780 C (0 601 377 5..) Professional; PWS 600 (0 603 411 0..); PWS 650 (0 603 411 0..); PWS 680 (0 603 411 0..)	**115**	P0f	1	1	492751	**1 619 P06 547**
Caperuza protectora sin chapa protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 6-125 (0 601 375 1..); GWS 6-125 E (0 601 375 9..); GWS 7-115 (0 601 800 0..); GWS 7-125 (0 601 388 1../0 601 700 0..); GWS 780 C (0 601 377 5..); GWS 850 C (0 601 377 3../0 601 377 7../0 601 377 9..); GWS 850 CE (0 601 377 9../0 601 378 7../0 601 378 9..) Professional; PWS 680-125 (0 603 411 0..)	**125**	P0f	1	1	492768	**1 619 P06 548**
Caperuza protectora sin chapa protectora con ajuste rápido y sujeción sin herramientas **Conveniente para** GWS 8-115 (0 601 820 0../0 601 820 2..); GWS 8-115 Z (0 601 831 0../0 601 831 5..); GWS 9-115 (0 601 790 0..); GWS 9-115 P (0 601 790 2..); GWS 10-125 (0 601 821 0..); GWS 1400 (0 601 824 0..); GWX 9-115 S (0 601 7B1 0..); GWX 18V-10 C (0 601 7B0 2..); GWX 18V-10 SC (0 601 7B0 4..) Professional	**115**	P0f	1	1	364089	**1 605 510 364**





Caperuzas protectoras sin tapa para desbastar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Caperuza protectora sin chapa protectora con ajuste rápido y sujeción sin herramientas **Conveniente para** GWS 8-125 (0 601 827 0../0 601 827 2..); GWS 8-125 C (0 601 377 7..); GWS 9-125 (0 601 701 0../0 601 791 0../0 601 801 0../0 603 791 0..); GWS 9-125 C (3 174 5..); GWS 9-125 CES (3 174 9..); GWS 9-125 CMS (3 174 8..); GWS 9-125 CS (3 174 6..); GWS 9-125 CSS (3 174 7..); GWS 10-125 (0 601 821 0..); GWS 10-125 C (0 601 702 7../0 601 802 3..); GWS 10-125 CE (0 601 703 7../0 601 803 5..); GWS 10-125 Z (0 601 832 0../0 601 832 2..); GWS 11-125 (0 601 792 0..); GWS 11-125 CI (0 601 822 0../0 601 822 2..); GWS 11-125 CIE (0 601 823 2..); GWS 11-125 CIH (0 601 830 1../0 601 830 B../0 601 839 1../0 601 839 B..); GWS 11-125 P (0 601 792 2..); GWS 12-125 CI (0 601 793 0..); GWS 12-125 CIE (0 601 794 0..); GWS 12-125 CIEP (0 601 794 2..); GWS 12-125 CIP (0 601 793 2..); GWS 14-125 CI (0 601 824 2../0 601 824 3../0 601 824 7..); GWS 14-125 CIE (0 601 825 2..); GWS 14-125 CIT (0 601 829 2../0 601 829 A..); GWS 14-125 Inox (0 601 829 J..); GWS 15-125 CI (0 601 795 0..); GWS 15-125 CI + accessories (0 601 795 0..); GWS 15-125 CIE (0 601 796 0..); GWS 15-125 CIEH (0 601 830 3..); GWS 15-125 CIEP (0 601 796 2..); GWS 15-125 CIH (0 601 830 2..); GWS 15-125 CIP (0 601 795 2..); GWS 15-125 CIT (0 601 797 0..); GWS 15-125 CITH (0 601 830 4..); GWS 1000 (0 601 802 3../0 601 821 8../0 601 823 ...); GWS 1000 + SDS (0 601 821 8..); GWS 1400 (0 601 804 7../0 601 824 .../0 601 824 0../0 601 824 8..); GWX 10-125 (0 601 7B3 0..); GWX 13-125 (0 601 7B5 0..); GWX 13-125 S (0 601 7B6 0..); GWX 14-125 (0 601 7B7 0..); GWX 15-125 PS (0 601 7B9 0..); GWX 17-125 (0 601 7C3 0..); GWX 17-125 S (0 601 7C4 0..); GWX 17-125 T (0 601 7C5 0..); GWX 18V-10 C (0 601 7B0 2..) Professional; PWS 10-125 CE (0 603 347 0..); PWS 13-125 CE (0 603 348 6../0 603 348 7..)	**125**	P0f	1	1	364096	**1 605 510 365**
 Caperuza protectora sin chapa protectora con ajuste rápido y sujeción sin herramientas **Conveniente para** GWS 14-150 CI (0 601 826 2..); GWS 15-150 CI (0 601 798 0..); GWS 15-150 CIH (0 601 830 5../0 601 830 F..); GWS 15-150 CIP (0 601 798 2..); GWS 17-150 CI (0 601 79K 0..); GWX 17-150 (0 601 7C6 0..); GWX 18V-10 SC (0 601 7B0 4..) Professional	**150**	P0f	1	1	364102	**1 605 510 366**
 Caperuza protectora sin chapa protectora para lijar con banda de sujeción, código y sujeción rápida **Conveniente para** GWS 22-180 LVI (0 601 890 D..); GWS 26-180 JBV (0 601 855 G../0 601 856 ...); GWS 26-180 LVI (0 601 894 F..) Professional	**180**	P0f	1	1	482547	**2 605 510 280**
Caperuza protectora sin chapa protectora para lijar con banda de sujeción, código y sujeción rápida **Conveniente para** GWS 22-230 LVI (0 601 891 C../0 601 891 D..); GWS 24-230 JBX (0 601 864 4../0 601 864 R../0 601 864 T..); GWS 24-230 JVX (0 601 864 U..); GWS 24-230 LVI (0 601 893 F../0 601 893 H..); GWS 26-230 BV (0 601 856 S..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 G../0 601 856 U..); GWS 26-230 JH + SDS (0 601 856 5..); GWS 26-230 LVI (0 601 895 F..) Professional	**230**	P0f	1	1	482554	**2 605 510 281**
 Caperuza protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 20-180 (0 601 751 0..); GWS 20-180 H (0 601 849 0..); GWS 20-180 JH (0 601 849 9..); GWS 21-180 HV (0 601 851 B..); GWS 21-180 JHV (0 601 851 G..); GWS 22-180 H (0 601 881 Y..); GWS 22-180 JH (0 601 881 M..); GWS 23-180 / 180 J (0 601 753 0..); GWS 24-180 (0 601 853 4../0 601 8A3 0..); GWS 24-180 B + SDS (0 601 853 1..); GWS 24-180 BV + SDS (0 601 853 C..); GWS 24-180 H (0 601 883 1..); GWS 24-180 JBV (0 601 853 G..); GWS 24-180 JBV + SDS (0 601 853 F..); GWS 24-180 JBX + SDS (0 601 863 8..); GWS 24-180 JH (0 601 853 M..); GWS 25-180 / 180 J (0 601 755 1..); GWS 26-180 B (0 601 855 K..); GWS 26-180 BV (0 601 856 ...); GWS 26-180 H (0 601 855 1../0 601 856 L..); GWS 26-180 JBV (0 601 856 ...); GWS 26-180 JH (0 601 855 M..); GWS 26-230 H (0 601 856 1..) Professional	**180**	C0a	1	1	542166	**2 605 510 297**

Caperuzas protectoras sin tapa para desbastar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Caperuza protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 20-230 (0 601 752 0..); GWS 20-230 H (0 601 850 0..); GWS 20-230 JH (0 601 850 9..); GWS 21-230 HV (0 601 852 B..); GWS 21-230 JHV (0 601 852 3../0 601 852 G..); GWS 22-230 JH (0 601 882 M../0 601 882 Z..); GWS 23-230 / 230 J (0 601 754 0..); GWS 24-230 BV (0 601 854 B..); GWS 24-230 BV + SDS (0 601 854 C..); GWS 24-230 BX + SDS (0 601 864 1..); GWS 24-230 H (0 601 854 4../0 601 884 1../0 601 884 L..); GWS 24-230 JBV (0 601 854 G..); GWS 24-230 JBV + SDS (0 601 854 F..); GWS 24-230 JH (0 601 854 M../0 601 884 2../0 601 884 M..); GWS 24-230 Profi (0 601 854 5..); GWS 25-230 / 230 J (0 601 756 1..); GWS 26-230 B (0 601 856 3../0 601 856 K..); GWS 26-230 BV + SDS (0 601 856 B..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 G..); GWS 26-230 JH (0 601 856 4..); GWS 26-230 JH + SDS (0 601 856 5..) Professional; PWS 20-230 (0 603 359 9../0 603 359 W..); PWS 20-230 J (0 603 359 8../0 603 359 V..); PWS 1900 (0 603 359 1..)						
	230	C0a	1	1	542173	**2 605 510 298**



Caperuza protectora sin chapa protectora para lijar
Ajuste rápido, fijación sin herramienta
Conveniente para PWS 700-115 (0 603 164 2..); PWS 720-115 (0 603 164 0..); PWS 750-115 (0 603 164 0..)

115	P0f	1	1	498302	**2 605 510 288**



Caperuza protectora sin chapa protectora para lijar
Ajuste rápido, fijación sin herramienta
Conveniente para AdvancedGrind 18 (0 603 3D9 0..); PWS 7-125 CE (0 603 398 8..); PWS 8-125 CE (0 603 399 B..); PWS 9-125 (0 603 399 A..); PWS 720-125 (0 603 164 0..); PWS 750-125 (0 603 164 1..)

125	P0f	1	1	498319	**2 605 510 289**



Caperuza protectora
Banda de sujeción con cierre roscado con código
Conveniente para GWS 6-125 (0 601 375 1..); GWS 780 C (0 601 377 5..); GWS 850 C (0 601 377 3../0 601 377 7../0 601 377 9..); GWS 850 CE (0 601 378 7../0 601 378 9..) Professional

125	C0a	1	1	220071	**2 605 510 172**

Conveniente para GWS 9-125; GWS 9-125 P; GWS 9-125 S; GWS 18V-7; GWS 180-LI Professional

125	C0a	1	1	942416	**2 608 000 678**



Conveniente para GWS 9-115 P; GWS 9-115 S; GWS 18V-7; GWS 180-LI Professional

115	C0a	1	1	942409	**2 608 000 677**

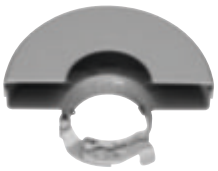
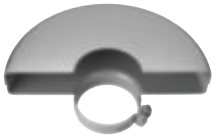


Caperuzas protectoras con tapa para cortar

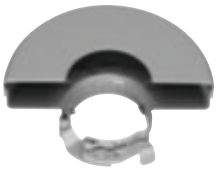
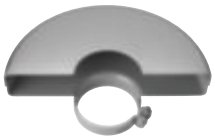
- Chapa protectora para lijar/cortar con seguridad
- EN/EC 60745

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Cubierta protectora con chapa protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 5-100 (0 601 376 0..); GWS 5-115 (0 601 376 2..); GWS 6-115 (0 601 375 0../0 601 375 9..); GWS 6-115 E (0 601 375 5../0 601 375 7../0 601 375 9..); GWS 7-115 (0 601 388 1../0 601 700 0../0 601 800 0..); GWS 7-115 E (0 601 388 2..); GWS 18 V-LI (0 601 93A 3..); GWS 660 (0 601 375 0..); GWS 780 C (0 601 377 5..) Professional; PWS 600 (0 603 411 0..); PWS 650 (0 603 411 0..); PWS 680 (0 603 411 0..)	**115**	P0f	1	1	492782	**1 619 P06 550**
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar con ajuste rápido y sujeción sin herramientas **Conveniente para** GWS 8-115 (0 601 820 0../0 601 820 2..); GWS 8-115 Z (0 601 831 0../0 601 831 5..); GWS 9-115 (0 601 790 0..); GWS 9-115 P (0 601 790 2..); GWS 1000 (0 601 823 ...); GWX 9-115 S (0 601 7B1 0..); GWX 18V-10 C (0 601 7B0 2..); GWX 18V-10 SC (0 601 7B0 4..) Professional	**115**	P0f	1	1	418690	**2 605 510 256**
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar Fijación sin herramienta **Conveniente para** PWS 700-115 (0 603 164 2..); PWS 720-115 (0 603 164 0..); PWS 750-115 (0 603 164 0..)	**115**	P0f	1	1	498357	**2 605 510 290**
Conveniente para GWS 9-115 P; GWS 9-115 S; GWS 18V-7 Professional	**115**	C0a	1	1	942430	**2 608 000 680**
 Caperuza protectora con chapa protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 6-125 (0 601 375 1..); GWS 6-125 E (0 601 375 9..); GWS 7-115 (0 601 800 0..); GWS 7-125 (0 601 388 1../0 601 700 0..); GWS 780 C (0 601 377 5..); GWS 850 C (0 601 377 3../0 601 377 7../0 601 377 9..); GWS 850 CE (0 601 377 9../0 601 378 7../0 601 378 9..) Professional; PWS 680-125 (0 603 411 0..)	**125**	P0f	1	1	492799	**1 619 P06 551**

Caperuzas protectoras con tapa para cortar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar con ajuste rápido y sujeción sin herramientas **Conveniente para** GWS 8-14 (0 601 820 .../0 601 821 .../0 601 822 .../0 601 823 .../0 601 824 .../0 601 825 ...); GWS 8-115 (0 601 820 0../0 601 820 2..); GWS 8-125 (0 601 827 0../0 601 827 2..); GWS 8-125 C (0 601 377 7..); GWS 9-125 (0 601 701 0../0 601 791 0../0 601 801 0../0 603 791 0..); GWS 9-125 C (3 174 5..); GWS 9-125 CES (3 174 9..); GWS 9-125 CMS (3 174 8..); GWS 9-125 CS (3 174 6..); GWS 9-125 CSS (3 174 7..); GWS 10-125 (0 601 821 0..); GWS 10-125 C (0 601 702 7../0 601 802 3..); GWS 10-125 CE (0 601 703 7../0 601 803 5..); GWS 10-125 Z (0 601 832 0../0 601 832 2..); GWS 11-125 (0 601 792 0..); GWS 11-125 CI (0 601 822 0../0 601 822 2..); GWS 11-125 CIE (0 601 823 2..); GWS 11-125 CIH (0 601 830 1../0 601 830 B../0 601 839 1../0 601 839 B..); GWS 11-125 P (0 601 792 2..); GWS 12-125 CI (0 601 793 0..); GWS 12-125 CIE (0 601 794 0..); GWS 12-125 CIEP (0 601 794 2..); GWS 12-125 CIP (0 601 793 2..); GWS 14 (0 601 826 ...); GWS 14-125 CI (0 601 824 2../0 601 824 3../0 601 824 7..); GWS 14-125 CIE (0 601 825 2..); GWS 14-125 CIT (0 601 829 2../0 601 829 A..); GWS 14-125 Inox (0 601 829 J..); GWS 15-125 CI (0 601 795 0..); GWS 15-125 CI + accessories (0 601 795 0..); GWS 15-125 CIE (0 601 796 0..); GWS 15-125 CIEH (0 601 830 3..); GWS 15-125 CIEP (0 601 796 2..); GWS 15-125 CIH (0 601 830 2..); GWS 15-125 CIP (0 601 795 2..); GWS 15-125 CIT (0 601 797 0..); GWS 15-125 CITH (0 601 830 4..); GWS 17-125 CI (0 601 79G 0..); GWS 1000 (0 601 802 3../0 601 821 8../0 601 823 ...); GWS 1000 + SDS (0 601 821 8..); GWS 1400 (0 601 804 7../0 601 824 .../0 601 824 0../0 601 824 8..); GWX 10-125 (0 601 7B3 0..); GWX 13-125 (0 601 7B5 0..); GWX 14-125 (0 601 7B7 0..); GWX 15-125 PS (0 601 7B9 0..); GWX 17-125 (0 601 7C3 0..); GWX 17-125 S (0 601 7C4 0..); GWX 17-125 T (0 601 7C5 0..); GWX 18V-10 C (0 601 7B0 2..) Professional; PWS 10-125 CE (0 603 347 0..); PWS 13-125 CE (0 603 348 0..)						
	125	P0f	1	1	418706	**2 605 510 257**
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar Fijación sin herramienta **Conveniente para** AdvancedGrind 18 (0 603 3D9 0..); PWS 7-125 CE (0 603 398 8..); PWS 8-125 CE (0 603 399 B..); PWS 9-125 (0 603 399 A..); PWS 720-125 (0 603 164 0..); PWS 750-125 (0 603 164 1..)						
	125	P0f	1	1	498425	**2 605 510 291**
 **Conveniente para** GWS 9-125; GWS 9-125 P; GWS 9-125 S; GWS 18V-7 Professional						
	125	C0a	1	1	942447	**2 608 000 681**
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar con banda de sujeción, código y sujeción rápida **Conveniente para** GWS 22-180 LVI (0 601 890 D..); GWS 26-180 JBV (0 601 855 G..); GWS 26-180 LVI (0 601 894 F..) Professional						
	180	P0f	1	1	485715	**2 602 025 282**
 Caperuza protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 20-180 (0 601 751 0..); GWS 20-180 H (0 601 849 0..); GWS 20-180 JH (0 601 849 9..); GWS 21-180 HV (0 601 851 B..); GWS 21-180 JHV (0 601 851 G..); GWS 22-180 H (0 601 881 Y..); GWS 22-180 JH (0 601 881 M..); GWS 23-180 / 180 J (0 601 753 0..); GWS 24-180 (0 601 853 4../0 601 8A3 0..); GWS 24-180 B + SDS (0 601 853 1..); GWS 24-180 BV + SDS (0 601 853 C..); GWS 24-180 JBV (0 601 853 G..); GWS 24-180 JBV + SDS (0 601 853 F..); GWS 24-180 JBX + SDS (0 601 863 8..); GWS 24-180 JH (0 601 853 M../0 601 883 M..); GWS 25-180 / 180 J (0 601 755 1..); GWS 26-180 B (0 601 855 K..); GWS 26-180 BV (0 601 856 ...); GWS 26-180 H (0 601 855 1../0 601 856 L..); GWS 26-180 JBV (0 601 856 ...); GWS 26-180 JH (0 601 855 M..); GWS 26-230 H (0 601 856 1..) Professional						
	180	C0a	1	1	542180	**2 605 510 299**

Caperuzas protectoras con tapa para cortar

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar con banda de sujeción, código y sujeción rápida **Conveniente para** GWS 22-230 LVI (0 601 891 C../0 601 891 D..); GWS 24-230 JBX (0 601 864 4../0 601 864 R../0 601 864 T..); GWS 24-230 JVX (0 601 864 U..); GWS 24-230 LVI (0 601 893 F../0 601 893 H..); GWS 26-230 BV (0 601 856 S..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 G../0 601 856 U..); GWS 26-230 JH + SDS (0 601 856 5..); GWS 26-230 LVI (0 601 895 F..) Professional	**230**	P0f	1	1	485722	**2 602 025 283**
 Caperuza protectora con banda de sujeción, código y cierre roscado **Conveniente para** GWS 20-230 (0 601 752 0..); GWS 20-230 H (0 601 850 0..); GWS 20-230 JH (0 601 850 9..); GWS 21-230 HV (0 601 852 B..); GWS 21-230 JHV (0 601 852 3../0 601 852 G..); GWS 22-230 JH (0 601 882 M../0 601 882 Z..); GWS 23-230 / 230 J (0 601 754 0..); GWS 24-230 B + SDS (0 601 854 1..); GWS 24-230 BV (0 601 854 B..); GWS 24-230 BX + SDS (0 601 864 1..); GWS 24-230 H (0 601 854 4../0 601 854 L../0 601 884 1..); GWS 24-230 JBV (0 601 854 G..); GWS 24-230 JBX (0 601 864 8..); GWS 24-230 JH (0 601 854 M../0 601 884 2../0 601 884 M..); GWS 24-230 Profi (0 601 854 5..); GWS 25-230 / 230 J (0 601 756 1..); GWS 26-230 B (0 601 856 3../0 601 856 K..); GWS 26-230 BV + SDS (0 601 856 B..); GWS 26-230 JBV (0 601 856 G..); GWS 26-230 JH (0 601 856 M..); GWS 26-230 JH + SDS (0 601 856 5..) Professional; PWS 20-230 (0 603 349 0../0 603 359 9../0 603 359 W..); PWS 20-230 J (0 603 359 8../0 603 359 V..); PWS 1900 (0 603 359 1..)	**230**	C0a	1	1	542197	**2 605 510 300**
 Caperuza protectora con banda de sujeción, código y sujeción rápida **Conveniente para** GWS 24-300 Professional	**300**	P0f	1	1	047180	**1 605 510 224**
 Caperuza protectora con chapa protectora para cortar Fijación sin herramienta **Conveniente para** GWS 12V-76 (0 601 9F2 0..) Professional	**76**	P0f	1	1	841450	**2 608 000 632**

CAPERUZAS PROTECTORAS Y DE ASPIRACIÓN

Para amoladoras Bosch.



- Caperuza de aspiración para lijar sin polvo
- Caperuzas protectoras que añaden seguridad al desbastar
- Nota: Consultar la guía de instrucciones de la herramienta para más información

Caperuzas para la extracción del polvo de lijado

- Con cepillo de corona
- **Indicadas para** lijar sin polvo pinturas, barnices, plásticos (GFK) y madera en combinación con plato de lija y hojas de lija de fibra o con muelas de vaso de metal duro (no apropiadas para metales).



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Caperuza de aspiración con cepillo de corona Fijación sin herramienta **Conveniente para** GWS 8-115 (0 601 820 0../0 601 820 2..); GWS 8-115 Z (0 601 831 0..); GWS 8-125 (0 601 827 0../0 601 827 2..); GWS 9-115 (0 601 790 0..); GWS 9-125 (0 601 791 0..); GWS 10-125 (0 601 821 0..); GWS 10-125 Z (0 601 832 0..); GWS 11-125 (0 601 792 0..); GWS 11-125 CI (0 601 822 0../0 601 822 2..); GWS 11-125 CIE (0 601 823 2..); GWS 11-125 CIH (0 601 830 1../0 601 830 B..); GWS 12-125 CI (0 601 793 0..); GWS 12-125 CIE (0 601 794 0..); GWS 14-125 CI (0 601 824 2../0 601 824 3../0 601 824 7..); GWS 14-125 CIE (0 601 825 2..); GWS 14-125 CIT (0 601 829 2../0 601 829 A..); GWS 15-125 CI (0 601 795 0..); GWS 15-125 CIE (0 601 796 0..); GWS 15-125 CIEH (0 601 830 3../0 601 830 4..); GWS 15-125 CIH (0 601 830 2../0 601 830 3..); GWS 15-125 CIT (0 601 797 0..); GWS 15-125 CITH (0 601 830 4..); GWS 1000 (0 601 821 0../0 601 821 8..); GWS 1400 (0 601 824 .../0 601 824 0..) Professional						
	115 125	C0a	1	1	375160	**2 605 510 224**

Caperuzas para la extracción del polvo de lijado



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Guía de corte con salida para extracción de polvo de lijado, con abrazadera La campana de aspiración es un accesorio acoplable que mantiene limpio el lugar de trabajo mediante un lijado sin polvo y es adecuada para lijar bordes. **Conveniente para** GWS 7-115 (0 601 800 0..); GWS 9-125 (0 601 801 0..); GWS 10-125 C (0 601 802 3..); GWS 10-125 CE (0 601 803 5..); GWS 14-125 C (0 601 804 5..); GWS 14-125 CE (0 601 805 5..) Professional; PWS 6-100 (0 603 401 0..); PWS 6-115 (0 603 401 0..); PWS 7-125 (0 603 399 8..); PWS 8-125 CE (0 603 404 6..); PWS 9-125 CE (0 603 405 6../0 603 405 9..); PWS 13-125 CE (0 603 348 6../0 603 348 7..); PWS 600 (0 603 400 0..); PWS 850 CE (0 603 404 7..)						
	125	C0a	1	1	272568	**1 605 510 281**



Cepillo de repuesto para 2 605 510 224						
	-	C0a	2	1	375177	**2 605 510 226**

Set de piezas de sujeción para amoladoras pequeñas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Juego de 3 elementos de sujeción para amoladoras pequeñas o mini amoladoras compuesto por tuerca redonda (1 603 340 015), brida (1 605 703 084), llave de dos tetones (1 607 950 043). Compatible con amoladoras fabricadas antes del 08-1990					
	PC1c	3	1	049047	**1 607 000 158**

Tuercas de bloqueo rápido M14 SDS click



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tuerca de bloqueo rápido M14 SDS clic **Adecuada para** cualquier amoladora con rosca M14 (la longitud de la rosca disponible, que sobresale por encima de la herramienta más gruesa, debe ser de más de 6 mm de largo) fabricada en o después de 08/90 **Nota:** El disco debe centrarse en el anillo de refuerzo de apoyo, no en la tuerca					
14	C1a	1	1	033206	**1 603 340 031**

Bridas de bloqueo para sujetar discos de diamante



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de piezas de sujeción para sujetar discos con Ø de 300 mm **Conveniente para** GSF 100 A (0 601 367 7..); GWS 24-300 (0 601 364 0..) Professional					
	P0b	1	1	056809	**2 603 345 003**

Guías paralelas



Tope paralelo **Conveniente para** GNF 20 CA Professional					
	P0b	1	1	018654	**3 607 000 060**

Llaves de dos tetones para amoladoras

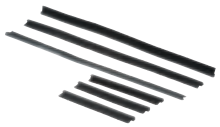
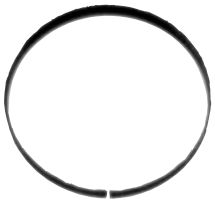
	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Llave de dos tetones acodada **Para** muelas de vaso	PC1c	1	1	002356	**1 607 950 004**
	Llave recta de dos tetones para sujetar cualquier disco en amoladoras angulares	PC1c	1	1	016483	**1 607 950 043**
	Llave recta de dos tetones para sujetar cualquier disco en amoladoras para dos manos y amoladoras rectas **Conveniente para** GGS 6 S Professional	P0b	1	1	040891	**1 607 950 048**
	Llave de dos tetones acodada para vasos de amolar de diamante y metal duro **Conveniente para** GBR 14 C; GNF 35 CA Professional	P0b	1	1	103343	**3 607 950 017**

Filtros de polvo para amoladoras pequeñas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Filtros de polvo para amoladoras pequeñas **Conveniente para** GWS 13-125 CI (0 601 79E 0..); GWS 13-125 CIE (0 601 79F 0..); GWS 17-125 CI (0 601 79G 0..); GWS 17-125 CIE (0 601 79H 0..); GWS 17-125 CIEX (0 601 79H 1..); GWS 17-125 CIT (0 601 79J 0..); GWS 17-125 CIX (0 601 79G 1..); GWS 17-125 INOX (0 601 79M 0..); GWS 17-150 CI (0 601 79K 0..); GWS 19-125 CI (0 601 79N 0..); GWS 19-125 CIE (0 601 79P 0..); GWS 19-125 CIST (0 601 79S 0..); GWS 19-150 CI (0 601 79R 0..); GWX 13-125 (0 601 7B5 0..); GWX 13-125 S (0 601 7B6 0..); GWX 17-125 (0 601 7C3 0..); GWX 17-125 S (0 601 7C4 0..); GWX 17-125 T (0 601 7C5 0..); GWX 17-150 (0 601 7C6 0..); GWX 19-125 S (0 601 7C8 0..) Professional					
		1	1	985970	**2 608 000 695**

Accesorios para lijadoras de hormigón de Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Cepillos de repuesto para lijadora de hormigón de Bosch GBR 15 CA Professional **Conveniente para** GBR 15 CA Professional						
-	-	P0b	3	1	776110	**2 608 620 691**
 Accesorios para lijadoras de hormigón de Bosch **Conveniente para** GBR 15 CAG Professional						
-	-	P0b	3	1	776127	**2 608 620 692**
 Cepillo de repuesto Para la campana de aspiración integrada en la caperuza de aspiración para la lijadora de hormigón GBR 14 CA Professional de Bosch						
-	-	C0a	3	1	088978	**2 600 290 026**
 Empuñadura de estribo						
-	-	P0f	1	1	088947	**3 601 303 017**
 Tuerca de bloqueo rápido M14 SDS clic **Adecuada para** cualquier amoladora con rosca M14 (la longitud de la rosca disponible, que sobresale por encima de la herramienta más gruesa, debe ser de más de 6 mm de largo) fabricada en o después de 08/90 **Nota:** El disco debe centrarse en el anillo de refuerzo de apoyo, no en la tuerca						
-	14	C1a	1	1	033206	**1 603 340 031**
 Tuerca de apriete rápido SDS click M14x1,5 mm **Conveniente para** GWS 12-125 CIEPX; GWS 12-125 CIEX; GWS 12-125 CIPX; GWS 12-125 CIX; GWS 15-125 CIEPX; GWS 15-125 CIEX; GWS 15-125 CIPX; GWS 15-125 CIX Professional						
-	1.5	C1a	1	1	860062	**2 608 000 638**
 Expositor de tuercas SDS clic (15 piezas) **Para** todas las amoladoras con rosca de M14 (longitud de rosca disponible, excediendo el útil más grueso, más de 6 mm) con fecha de fabricación a partir de 08/90 **Nota:** el centrado del disco debe efectuarse en la brida de sujeción, no en la tuerca						
-	13	C0a	15	1	291002	**2 607 019 033**
 Tuerca de bloqueo para rosca M14 para sujetar todos los discos de 115-230 mm de diámetro fabricados después de 08/90.						
-	-	P0b	1	1	052078	**1 603 340 040**
 Brida de admisión para rosca M 14 para sujetar cualquier disco con Ø de 115 - 150 mm con fecha de fabricación posterior a 08/90						
-	-	PC1c	1	5	046947	**1 605 703 099**

Accesorios para lijadoras de hormigón de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Grosor mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Llave de dos tetones acodada para vasos de amolar de diamante y metal duro **Conveniente para** GBR 14 C; GNF 35 CA Professional						
-	-	P0b	1	1	103343	**3 607 950 017**

Engarces para amoladoras rectas Bosch

Engarces sin tuerca de bloqueo para amoladoras rectas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Pinza de fijación sin tuerca tensora **Conveniente para** GGS 27; GGS 27 C Professional						
3	-	P0b	1	1	049023	**2 608 570 008**
Pinza de fijación sin tuerca tensora **Conveniente para** GGS 8 C; GGS 28; GGS 28 C; GGS 28 CE; GGS 28 LC; GGS 28 LCE; GGS 28 LPC Professional						
3	-	P0b	1	1	620031	**2 608 570 136**
6	-	P0b	1	1	620048	**2 608 570 137**
8	-	P0b	1	1	620055	**2 608 570 138**
-	1/4	P0b	1	1	620079	**2 608 570 140**
-	1/8	P0b	1	1	620062	**2 608 570 139**
Pinza de fijación sin tuerca tensora **Conveniente para** GGS 27; GGS 27 C Professional; POF 500 A; POF 600 ACE						
6	-	P1c	1	1	013505	**2 608 570 047**
8	-	P1c	1	1	006705	**2 608 570 049**
-	1/4	P1c	1	1	006699	**2 608 570 048**



Tuerca de bloqueo sin engarce **Conveniente para** GGS 8 C; GGS 18 V-LI; GGS 18V-10 SLC; GGS 28; GGS 28 C; GGS 28 CE; GGS 28 LC; GGS 28 LCE; GGS 28 LPC Professional						
-	-	P0b	1	1	620086	**2 608 570 141**

Engarces con tuerca de bloqueo para amoladoras rectas



Pinza de sujeción con tuerca tensora **Conveniente para** GGS 7 C; GGS 27 L; GGS 27 LC; GGS 1212 Professional						
3	-	P0b	1	1	031103	**2 608 570 082**
-	1/8	P0b	1	1	032612	**2 608 570 083**
6	-	P0b	1	1	031110	**2 608 570 084**
-	1/4	P0b	1	1	031127	**2 608 570 085**
8	-	P0b	1	1	031134	**2 608 570 086**

Engarces con tuerca de bloqueo para amoladoras rectas



Pinza de sujeción con tuerca tensora **Conveniente para** GGS 16 Professional						
10	-	P0b	1	1	026048	**1 608 570 040**
8	-	P0b	1	1	026055	**1 608 570 041**
-	1/4	P0b	1	1	057134	**1 608 570 042**
6	-	P0b	1	1	026062	**1 608 570 043**

Llaves para amoladoras rectas Bosch

Llaves para amoladoras rectas Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Llave de una boca **Conveniente para** GGS 16 Professional					
		PC1c	1	1	024570	**1 607 950 511**
		PC1c	1	1	048491	**1 607 950 525**
	Llave recta de dos tetones para sujetar cualquier disco en amoladoras para dos manos y amoladoras rectas **Conveniente para** GGS 6 S Professional					
		P0b	1	1	040891	**1 607 950 048**

Tuercas de bloqueo y bridas para amoladoras rectas

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Tuerca de sujeción rápida, cónica **Conveniente para** GGS 6 S Professional	P0b	1	1	077972	**3 603 301 011**
	Tuerca redonda para discos planos **Conveniente para** GGS 6 Professional	P0b	1	1	048767	**1 603 345 034**

Portaherramientas para amoladoras rectas

▶ El portaherramientas permite realizar trabajos estacionarios con amoladoras rectas.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Portaherramientas **Conveniente para** GGS 7 C; GGS 27 L Professional						
	35	P0f	1	1	024600	**1 608 040 047**

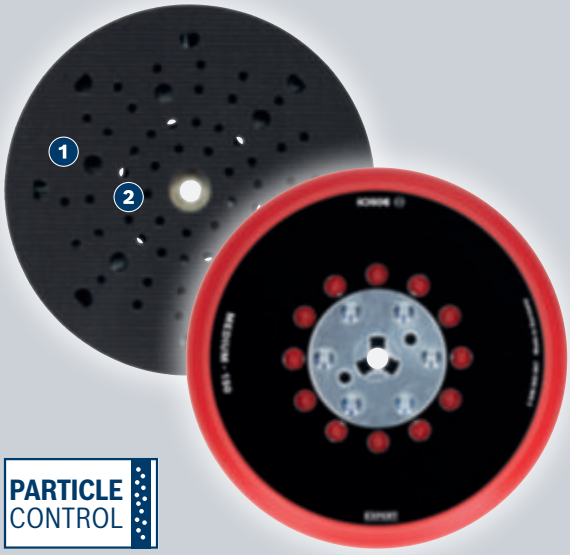
LARGA VIDA ÚTIL PARA LAS HOJAS DE LIJA

Platos de soporte multiperforados EXPERT Multihole

SURTIDO: blando - duro

EXPERT

1. Máxima eficacia en la eliminación de polvo con Bosch Particle Control
2. La disposición de los agujeros ofrece una larga vida útil para todas las hojas de lija



Platos de soporte multiperforados EXPERT Multihole Bosch de 150 mm

EXPERT



- Ideal para lijar madera. El plato suave está pensado para efectuar un lijado fino y un acabado de curvas y arcos; el plato medio sirve para un lijado intermedio de superficies planas y curvas; y el plato duro se utiliza para un lijado grueso de superficies planas y bordes estrechos.
- Lo mejor para los carpinteros de armarios de madera: limpio y eficiente.
- Hasta el doble de vida útil para las hojas multiperforadas, en comparación con un plato convencional.
- Plato de soporte de 150 mm para lijadoras excéntricas Bosch.



PARTICLE CONTROL

UP TO 2x* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Conveniente para GEX 125-150 AVE; GEX 150 AC; GEX 150 Turbo Professional							
Duro	150	Varios agujeros	C1a	1	1	530611	**2 608 900 011**
Medio	150	Varios agujeros	C1a	1	1	530604	**2 608 900 010**
Blando	150	Varios agujeros	C1a	1	1	530598	**2 608 900 009**

Platos de soporte multiperforados de uso universal EXPERT Multihole de 150 mm

EXPERT



- Ideal para lijar madera. El plato suave está pensado para efectuar un lijado fino y un acabado de curvas y arcos; el plato medio sirve para un lijado intermedio de superficies planas y curvas; y el plato duro se utiliza para un lijado grueso de superficies planas y bordes estrechos.
- Lo mejor para los carpinteros de armarios de madera: limpia y eficiente.
- Hasta el doble de vida útil para las hojas multiperforadas, en comparación con un plato convencional.
- Plato de soporte de 150 mm para lijadoras excéntricas, con adaptadores para adaptarse a la mayoría de marcas de herramientas.

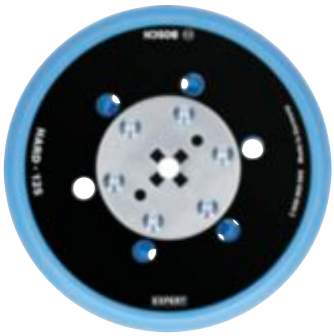


PARTICLE CONTROL | UP TO 2×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Conveniente para GET 75-150; GEX 34-150; GEX 40-150 Professional; 3M; DeWalt; Dynabrade; Festool; Makita; Mirka; Rupes							
Duro	150	Varios agujeros	C1a	1	1	530581	**2 608 900 008**
Medio	150	Varios agujeros	C1a	1	1	530574	**2 608 900 007**
Blando	150	Varios agujeros	C1a	1	1	530567	**2 608 900 006**

Platos multiperforados de uso universal EXPERT Multihole de 125 mm

EXPERT



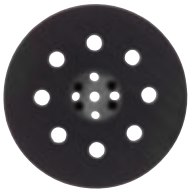
- Ideal para lijar madera. El plato suave está pensado para efectuar un lijado fino y un acabado de curvas y arcos; el plato medio sirve para un lijado intermedio de superficies planas y curvas; y el plato duro se utiliza para un lijado grueso de superficies planas y bordes estrechos.
- Lo mejor para los carpinteros de armarios de madera: limpio y eficiente.
- Hasta el doble de vida útil para las hojas multiperforadas, en comparación con un plato convencional.
- Plato de soporte de 125 mm para lijadoras excéntricas, con adaptadores para adaptarse a la mayoría de marcas de herramientas.



PARTICLE CONTROL | UP TO 2×* LONG LIFE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Conveniente para GET 55-125; GEX 34-125 Professional; 3M; Dynabrade; Mirka; Rupes							
Duro	125	Varios agujeros	C1a	1	1	530550	**2 608 900 005**
Medio	125	Varios agujeros	C1a	1	1	530543	**2 608 900 004**
Blando	125	Varios agujeros	C1a	1	1	530536	**2 608 900 003**

Platos de soporte



Plato de lija

Conveniente para PEX 115

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Duro	115	8	C1c	1	1	079198	**2 608 601 064**
Semiduro	115	8	C1c	1	1	079181	**2 608 601 065**

Plato de lija

Conveniente para PEX 11; PEX 115

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Blando	115	8	C1c	1	1	079174	**2 608 601 066**



Plato de lija

Conveniente para GEX 12V-125; GEX 18V-125; GEX 125-1 AE Professional

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Blando	125	8	C1c	1	1	465489	**2 608 000 351**
Duro	125	8	C1c	1	1	465496	**2 608 000 352**

Plato de lija

Conveniente para GEX 125-1 AE Professional

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Medio	125	8	C1c	1	1	454957	**2 608 000 349**



Plato de lija

Conveniente para GEX 12V-125; GEX 18V-125 Professional

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Medio	125	8	C1c	1	1	572437	**2 608 000 714**



Plato de lija

Conveniente para PEX 12; PEX 12 A; PEX 125; PEX 125 AE

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Duro	125	8	C1c	1	1	077446	**2 608 601 061**
Semiduro	125	8	C1c	1	1	077453	**2 608 601 062**
Blando	125	8	C1c	1	1	077460	**2 608 601 063**



Plato de lija

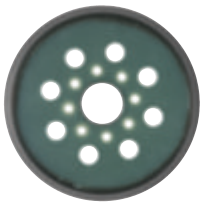
Conveniente para GEX 12 A; GEX 12 AE; GEX 125 A; GEX 125 AC Professional

Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
extrablando	125	8	C1c	1	1	219488	**2 608 601 117**
Blando	125	8	C1c	1	1	219495	**2 608 601 118**
Duro	125	8	C1c	1	1	219501	**2 608 601 119**

Platos de soporte

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Plato de lija con tornillos y llave hexagonal **Conveniente para** PEX 270 A; PEX 270 AE							
Semiduro	125	8	C1c	1	1	260459	**2 608 601 169**
Platos de lija con tornillos y llave hexagonal **Conveniente para** GEX 270 A; GEX 270 AE Professional							
Semiduro	125	8	C1c	1	1	294751	**2 608 601 173**
Plato de lija **Conveniente para** PEX 220 A							
Semiduro	125	8	C1c	1	1	329217	**2 608 601 175**
Plato de lija **Conveniente para** GEX 125-150 AVE Professional							
Semiduro	125	8	C1c	1	1	623476	**2 608 601 607**
Plato de lija **Conveniente para** GEX 125 AC; GEX 150 AC Professional; PEX 15 AE							
Blando	150	8	C1c	1	1	063074	**2 608 601 051**
Semiduro	150	-	C1c	1	1	063081	**2 608 601 052**
Duro	150	-	C1c	1	1	063098	**2 608 601 053**
Plato de lija **Conveniente para** GEX 125 AC; GEX 125-150 AVE; GEX 150 AC; GEX 150 Turbo Professional							
extrablando	150	-	C1c	1	1	219457	**2 608 601 114**
Blando	150	-	C1c	1	1	219464	**2 608 601 115**
Duro	150	-	C1c	1	1	219471	**2 608 601 116**











Platos de soporte

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Versión	Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Plato de lija **Conveniente para** PEX 15 AE; PEX 420 AE							
Blando	150	-	C1c	1	1	331944	**2 608 601 179**



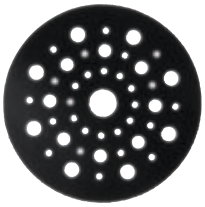
Plato de lija **Conveniente para** GEX 125 AC; GEX 125-150 AVE; GEX 150 AC; GEX 150 Turbo Professional							
Semiduro	150	8	C1c	1	1	375214	**2 608 601 185**



Plato de lija **Conveniente para** GEX 150 ACE Professional							
Semiduro	150	8	C1c	1	1	018616	**3 608 601 006**



Protectores de plato de soporte para lijadoras excéntricas



▶ **Protectores de plato de soporte para lijadoras excéntricas**

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Protectores de plato para lijadoras excéntricas						
115	perforado	P1b	2	1	968799	**2 608 000 691**
125	perforado	P1b	2	1	968409	**2 608 000 689**
150	perforado	P1b	2	1	968416	**2 608 000 690**
215	perforado	P1b	2	1	968805	**2 608 000 692**

Adaptadores para lijadoras excéntricas

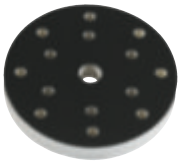


▶ **Indicados como** capa intermedia adicional para trabajar de forma especialmente suave

▶ Ideal para el lijado o pulido de contornos y superficies curvadas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador perforado						
		C1c	1	1	220712	**2 608 601 126**



Adaptador perforado						
		C1d	1	1	220729	**2 608 601 127**

Protectores para lijadoras excéntricas



Protector para GET 75-150

Conveniente para GET 75-150 Professional

P1d	1	1	967273	**2 607 017 497**

Protectores para lijadoras excéntricas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Protector para GET 55-125 **Conveniente para** GET 55-125 Professional	P1d	1	1	967266	**2 607 017 496**

Toma de aspiración para lijadoras excéntricas



Toma de aspiración para GET 75-150 **Conveniente para** GET 75-150 Professional	P1d	1	1	967297	**2 607 017 499**
Toma de aspiración para GET 55-125 **Conveniente para** GET 55-125 Professional	P1d	1	1	967280	**2 607 017 498**

Caja para el polvo, filtro y sacos de polvo para lijadoras excéntricas







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Filtro **Conveniente para** GEX 34-125; GEX 40-150; GEX 125-150 AVE; GSS 230 AVE; GSS 280; GSS 280 AVE Professional	C0a	1	1	624152	**2 605 190 930**
Microfiltro con filtro **Conveniente para** GEX 34-125; GEX 40-150; GEX 125-150 AVE; GSS 230 AE; GSS 230 AVE; GSS 280 AE; GSS 280 AVE Professional	C0a	1	1	624145	**2 605 411 233**
Saco de polvo **Conveniente para** GEX 12V-125; GEX 18V-125 Professional			1	572444	**2 608 000 715**

Empuñadura auxiliar para lijadoras excéntricas



Empuñadura adicional

Conveniente para GEX 34-125; GEX 34-150; GEX 125; GEX 125 AC; GEX 150 AC; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional; PEX 11

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	P0b	1	1	113816	**2 602 026 070**



Empuñadura adicional

Conveniente para GEX 40-150; GEX 125-150 AVE; GSS 230 AVE; GSS 280; GSS 280 AVE Professional

	P0b	1	1	624138	**2 602 026 177**



Empuñadura auxiliar GET 55 + 75

Conveniente para GET 55-125; GET 75-150 Professional

	P1d	1	1	967303	**2 607 017 500**

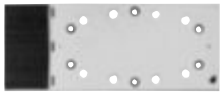
Placas lijadoras para lijadoras orbitales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura, hoja mm	Longitud, hoja mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido



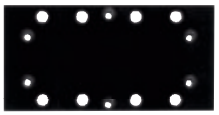
Placa lijadora extendida
Forma triangular para las superficies estrechas o en ángulo; puede usarse por ambos lados, con cierre por contacto.
Mismas dimensiones que la lijadora delta y la hoja de lija Bosch
Conveniente para GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 230 AVE Professional

93	185	-	P0b	1	1	105767	**2 608 000 189**



Placa lijadora extendida
Versión fina para láminas y otras áreas de difícil acceso, con cierre por contacto. Hojas de lija adecuadas (93 x 280 mm)
Conveniente para GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 230 AVE; GSS 280 A; GSS 280 AE; GSS 280 AVE Professional

93	185	-	P0b	1	1	105774	**2 608 000 190**



Placa lijadora con cierre por contacto, uso normal
Conveniente para GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 230 AVE Professional

93	185	-	P0b	1	1	111898	**2 608 000 202**

Placa lijadora sin cierre por contacto, para acabado
Conveniente para GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 230 AVE Professional

93	185	-	P0b	1	1	127271	**2 608 000 213**

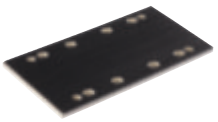


Placa lijadora con cierre por contacto, uso normal
Conveniente para GSS 280 A; GSS 280 AE; GSS 280 AVE Professional

115	230	-	P0b	1	1	111904	**2 608 000 204**

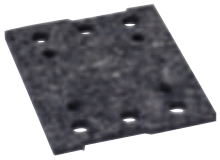
Placa lijadora sin cierre por contacto, para acabado
Conveniente para GSS 280 A; GSS 280 AE; GSS 280 AVE Professional

115	230	-	P0b	1	1	127288	**2 608 000 215**



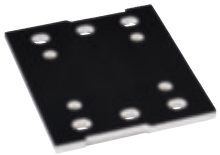
Placa de lija
Conveniente para GSS 23 AE Professional

93	185	-	P0b	1	1	402163	**2 608 000 326**



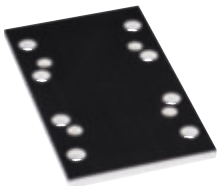
Placa lijadora con fieltro
Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

110	100	-	PC1c	1	1	822961	**2 608 601 442**



Placa lijadora con cierre por contacto
Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

110	100	-	PC1c	1	1	822978	**2 608 601 443**



Placa lijadora con cierre por contacto
Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

80	130	-	PC1c	1	1	822985	**2 608 601 444**

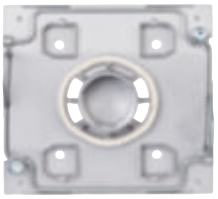
Placas lijadoras para lijadoras orbitales



Placa lijadora delta con cierre por contacto

Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

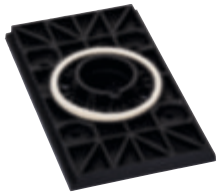
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura, hoja mm	Longitud, hoja mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
100	150	-	PC1c	1	1	822992	**2 608 601 445**



Placa oscilante para placa lijadora 2 608 601 442 y 2 608 601 443

Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

110	100	-	PC1c	1	1	823005	**2 608 601 446**



Placa orbital para placa de lija 2 608 601 444

Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

80	130	-	PC1c	1	1	823012	**2 608 601 447**



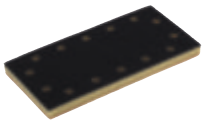
Placa oscilante para placa lijadora 2 608 601 445

Conveniente para GSS 18V-10; GSS 140-1 A; GSS 160 Multi; GSS 160-1 A; GSS Delta 1-A Professional

110	150	-	PC1c	1	1	823029	**2 608 601 448**

Adaptadores para lijadoras orbitales

- El adaptador sirve como capa intermedia para trabajar de forma especialmente suave
- Ideal para el lijado de contornos y superficies curvadas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura, hoja mm	Longitud, hoja mm	Perforación	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140…	Número de pedido
Adaptador, 8 orificios							
93	185	8	C1a	1	1	220743	**2 608 601 129**

Placas lijadoras para lijadoras delta

Placas lijadoras para lijadoras delta Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Placa lijadora **Conveniente para** GDA 280E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E	C1d	1	1	109505	**2 608 000 211**
 Placa lijadora **Conveniente para** PDA 100; PDA 120 E	C1d	1	1	076401	**2 608 000 149**
 Placa lijadora **Conveniente para** PSM 160 A; PSM 160 AE	C1c	1	1	332293	**2 608 601 181**

Dedos lijadores para lijadoras delta Bosch

- **Conveniente para** lijar en espacios estrechos
- **Ideal para** GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; PSM Ventaro 1400

 Material de recambio con cierre por contacto para lija para lijadoras delta	C1c	2	1	110907	**2 601 099 074**
 Dispositivo lijador para láminas, plano	C1d	1	1	109482	**2 608 000 199**
 Dispositivo lijador para láminas, oval	C1d	1	1	109475	**2 608 000 198**

Placas lijadoras para lijadoras Delta de Bosch



▶ **Indicados para** lijar puertas y contraventanas laminadas



Placas lijadoras

Conveniente para GDA 280E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; PSM 200 AES; Ventaro 1400

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	C1d	1	1	109499	**2 608 000 200**



Recambio con cierre auto-adherente para lijadoras Delta

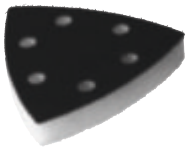
Conveniente para GDA 280E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; Ventaro 140

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	C1d	2	1	076395	**2 601 099 044**

Adaptadores para lijadoras delta Bosch



- **Indicado para** trabajar de forma especialmente suave, ideal para el lijado de contornos o superficies curvadas
- **Compatible con** las lijadoras delta GDA 280 E Professional; PDA 100; PDA 120 E; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 80; PSM 160 A; PSM Ventaro 1400; PRIO de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Dimensiones de la hoja mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador						
	93	C1c	1	1	223782	**2 608 601 137**

Empuñaduras auxiliares para lijadoras de banda compactas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Empuñadura apropiada para todas las amoladoras y lijadoras de banda con rosca M10. **Conveniente para** GUF 4-22 A; GWS 9-125 S; GWS 13-125 CI; GWS 13-125 CIE; GWS 15-125 CIEP; GWS 17-125 CI; GWS 17-125 CIE; GWS 17-125 CIT; GWS 17-150 CI; GWS 18V-125 C; GWS 18V-125 PC; GWS 18V-125 PSC; GWS 18V-125 SC; GWS 19-125 CIE; GWS 1000; GWS 1400; GWX 9-115 S; GWX 9-125 S; GWX 10-125; GWX 13-125; GWX 13-125 S; GWX 14-125; GWX 15-125 PS; GWX 17-125; GWX 17-125 S; GWX 17-125 T; GWX 17-150; GWX 18V-10 C; GWX 18V-10 PC; GWX 18V-10 PSC; GWX 18V-10 SC; GWX 19-125 S Professional; PSF 22 A; PWS 6-13	P0f	1	1	016377	**1 602 025 024**

ACCESORIOS PARA SIERRAS CIRCULARES



- Cortes rectos exactos gracias al nuevo sistema de carril guía de Bosch
- Trabajo preciso, incluso con varios carriles,gracias a la pieza de conexión VEL, que se alinea sola

Carriles guía para sierras circulares manuales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Carril guía FSN 70 Tornillos de apriete (par) no incluidos **Conveniente para** GKS 18 V; GKS 24 V; GKS 55; GKS 55 CE; GKS 66 CE; GKS 68 B; GKS 68 BC; GKS 85; GKS 85 G; GMF 1400 CE; GOF 130; GOF 1300 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE; GUF 4-22 A Professional; PKS 40; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE; POF 1200 AE; POF 1400 ACE	**700**	C0a	1	1	087186	**2 602 317 030**
 Carril guía FSN 140 Tornillos de apriete (par) no incluidos (falda de goma de recambio 2 601 010 044) **Conveniente para** GKS 18 V; GKS 24 V; GKS 55; GKS 55 CE; GKS 65 CE; GKS 66 CE; GKS 68 B; GKS 68 BC; GKS 85; GKS 85 G; GMF 1400 CE; GOF 130; GOF 1300 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE; GUF 4-22 A Professional; PKS 40; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE; POF 1200 AE; POF 1400 ACE	**1,400**	C0a	1	1	087193	**2 602 317 031**
Pieza de unión para carriles guía FSN 70, FSN 140	**-**	P0b	1	1	024181	**1 602 319 003**

Guía paralela para sierras circulares manuales

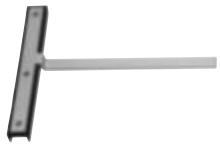


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tope longitudinal **Conveniente para** GKS 55; GKS 65; GKS 66 CE; GKS 75 S; GKS 85; GKS 85 G; GKS 85 S; GKS 160 Professional	PC1c	1	1	019033	**1 608 190 007**
Tope longitudinal **Conveniente para** GKS 18 V; GKS 24 V Professional; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE	PC1c	1	1	055512	**2 608 005 018**

Accesorios para sierras circulares manuales



Tornillos de apriete (par) para FSN 70, FSN 140	P0b	2	1	516532	**2 608 000 426**



Adaptador para carril guía **Conveniente para** GKS 190 Professional	C0a	1	1	229852	**2 607 001 375**

Accesorios para sierras circulares de mesa



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ejecución del material	Anchura [mm]	Altura mm	Longitud mm	Profundidad mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Bolsa de transporte de nilón **Conveniente para** GCM 10 Professional									
K	580	580	-	380	P0b	1	1	274081	**2 605 439 019**



Bastidor inferior desplegable Medidas exteriores LxAnxAl: 810x820x590 mm; superficie de apoyo: 665x605 mm **Conveniente para** GTS 10 Professional									
-	833	166	735	-	C0a	1	1	316194	**2 607 001 912**



Placa de inserción **Conveniente para** GCM 12 Professional									
-	-	-	-	-	P0b	1	1	316224	**2 607 960 015**

Accesorios para sierras circulares de mesa

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ejecución del material	Anchura [mm]	Altura mm	Longitud mm	Profundidad mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Placa de inserción **Conveniente para** GCM 10 S Professional									
-	-	-	-	-	P0b	1	1	317238	**2 607 960 019**
Placa de inserción **Conveniente para** GCM 10 SD Professional									
-	-	-	-	-	P0b	1	1	334808	**2 607 960 021**
Placa de inserción **Conveniente para** GCM 12 SD Professional									
-	-	-	-	-	P0b	1	1	334792	**2 607 960 020**
Barra de empuje **Conveniente para** GTS 10 Professional									
-	-	-	-	-	P1b	1	1	316361	**2 607 001 914**
Prolongación de mesa de 2 pzas. **Conveniente para** GCM 10; GCM 10 S; GCM 12; GTM 12 Professional; PCM 10									
-	-	-	356	-	C0a	1	1	316187	**2 607 001 911**

Guarda antiastillas para sierras de calar

▶ La protección contra el astillado impide eficazmente el desgarro de la cara superior del material. Para ello contamos con esta protección que tan solo debe insertarse en la placa base. Otro **consejo** más: lo mejor es serrar en el sentido de la fibras o en diagonal.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Protección contra el astillado **Conveniente para** GST 14.4 V; GST 18 V; GST 75 BE; GST 80 Professional; PST 650; PST 650 L; PST 680 E; PST 680 EL; PST 700 PE; PST 800 PEL; PST 900 PEL; PST 1000 CE	C1d	5	5	006651	**2 607 010 079**
Protección contra el astillado **Conveniente para** GST 120 BCE; GST 120 E; GST 135 BCE; GST 135 CE Professional	C1d	5	5	356732	**2 607 010 305**
 Protección contra el astillado **Conveniente para** GST 12V-70; GST 140 BCE; GST 140 CE; GST 150 BCE; GST 150 CE; GST 1400 BCE; GST 1400 CE Professional	P1d	5	5	516297	**2 601 016 096**

Placas para placa base de sierras de calar

▶ Las placas intercambiables aportan una buena capacidad de deslizamiento en diferentes materiales

Placa metálica para placa base **Conveniente para** GST 14,4 V-LI; GST 18 V-LI; GST 140 BCE; GST 140 CE Professional	P1d	1	1	605809	**2 601 098 123**

Dispositivos de extracción de polvo para sierras de calar



Set de aspiración **Conveniente para** GST 100 BCE; GST 135 BCE; GST 140 BCE; GST 150 BCE; GST 150 CE Professional	P1d	1	1	516280	**2 605 510 294**



Set de aspiración **Conveniente para** GST 14,4 V-LI; GST 18 V-LI; GST 140 BCE; GST 140 CE Professional	P1d	1	1	605816	**2 605 510 301**

Guías paralelas con cortador circular para sierras de calar



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tope paralelo con cortadora de círculos anchura máx. paralelo: 140 mm; radio máx.: 150 mm **Conveniente para** GST 14.4 V; GST 18 V; GST 24V; GST 75 BE; GST 90 BE; GST 90 E; GST 120 E; GST 135 BCE; GST 135 CE; GST 140 BCE; GST 140 CE; GST 150 BCE; GST 150 CE; GST 160 BCE; GST 160 CE Professional; PST 650; PST 650 L; PST 680 E; PST 680 EL; PST 700 E; PST 700 PE; PST 800 PEL; PST 900 PEL; PST 1000 CE; PST 1000 PEL	P1d	1	1	516273	**2 608 040 289**

Destornillador para sierras de calar sin sistema SDS



Destornillador **Adecuado para** todas las sierras de calar sin sistema SDS	C1d	1	1	004497	**1 609 200 265**

Guías paralelas para fresadoras Bosch

- Completos con ajuste fino
- **Indicados para** todos los trabajos de fresado que discurren en paralelo con el borde de la pieza de trabajo

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Tope paralelo **Conveniente para** GMF 1400 CE; GOF 900 CE; GOF 1200 A; GOF 1250 CE; GOF 1250 LCE; GOF 1300 ACE; GOF 1300 CE; GOF 1600 A; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional	**10**	C0a	1	1	247252	**2 607 001 387**
 Tope paralelo **Conveniente para** GKF 600 (0 601 60A 1..) Professional	**-**	C0a	1	1	431798	**2 608 000 331**

Compás de fresar y juego adaptador de carriles guía para fresadoras de superficie de Bosch

- Para su aplicación se enrosca el perno centrador en el adaptador de carriles guía
- Con un adaptador es posible utilizar los carriles guía FSN 70 (2 602 317 030) y FSN 140 (2 602 317 031) también para una fresadora de superficie
- Mediante la regulación continua de la fresadora de superficie se pueden fresar los siguientes radios circulares:
  Con GOF 900: de 95 a 655 mm
  Con GOF 1200: de 100 a 660 mm
  Con GOF 1300: de 100 a 660 mm
  Con GOF 2000: de 100 a 660 mm
  Con POF 800: de 95 a 655 mm

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Carril guía FSN 70 Tornillos de apriete (par) no incluidos **Conveniente para** GKS 18 V; GKS 24 V; GKS 55; GKS 55 CE; GKS 66 CE; GKS 68 B; GKS 68 BC; GKS 85; GKS 85 G; GMF 1400 CE; GOF 130; GOF 1300 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE; GUF 4-22 A Professional; PKS 40; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE; POF 1200 AE; POF 1400 ACE	**700**	C0a	1	1	087186	**2 602 317 030**
 Carril guía FSN 140 Tornillos de apriete (par) no incluidos (falda de goma de recambio 2 601 010 044) **Conveniente para** GKS 18 V; GKS 24 V; GKS 55; GKS 55 CE; GKS 65 CE; GKS 66 CE; GKS 68 B; GKS 68 BC; GKS 85; GKS 85 G; GMF 1400 CE; GOF 130; GOF 1300 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE; GUF 4-22 A Professional; PKS 40; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE; POF 1200 AE; POF 1400 ACE	**1,400**	C0a	1	1	087193	**2 602 317 031**

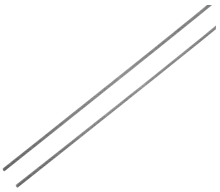
Compás de fresar y juego adaptador de carriles guía para fresadoras de superficie de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Conveniente para GMF 1400 CE; GOF 130; GOF 900 CE; GOF 1200 A; GOF 1300 ACE; GOF 1300 CE; GOF 1600 A; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE						
	-	C1a	1	1	062886	**2 609 200 143**

Barras guía extralargas para fresadoras Bosch

- Para trabajos de fresado en los que las varillas guía de serie no son suficientemente largas



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Varilla guía **Conveniente para** GOF 130; GOF 900 A; GOF 900 ACE Professional; POF 800 ACE; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE							
	8	800	P0b	2	1	062893	**2 609 200 144**
Varilla guía **Para** todas las fresadoras de superficie con varillas guía de 10 mm de diámetro y 100 mm de distancia entre orificios **Conveniente para** GMF 1400 CE; GOF 900 CE; GOF 1200 A; GOF 1300 ACE; GOF 1300 CE; GOF 1600 A; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional							
	10	800	P0b	2	1	062909	**2 609 200 145**

Empuñaduras para fresadoras Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Empuñadura Para compás de fresar 2 609 200 143 y bastidor de apoyo 2 607 020 300					
	P0f	1	1	001939	**1 603 481 001**

Pinzas para versiones de fresadoras Bosch a partir de 02/1985

▶ Pinzas de sujeción para inserción de la herramienta



Pinza de fijación sin tuerca tensora

Conveniente para GGS 27; GGS 27 C Professional; POF 500 A; POF 600 ACE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6	-	P1c	1	1	013505	**2 608 570 047**
8	-	P1c	1	1	006705	**2 608 570 049**
-	1/4	P1c	1	1	006699	**2 608 570 048**

Pinzas para fresadoras Bosch

▶ **Nota:** se recomienda emplear las pinzas de sujeción apropiadas para el diámetro del vástago de fresa y no trabajar con casquillos de vástago.



Pinza de sujeción

Conveniente para GOF 130; GOF 900; GOF 900 A; GOF 900 ACE; GOF 900 CE Professional; POF 800 ACE; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Ancho de llave mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
-	1/4	19		1	1	062671	**2 608 570 101**
6	-	19	P0b	1	1	062664	**2 608 570 100**
8	-	19	P0b	1	1	062688	**2 608 570 102**

Pinza de sujeción

Conveniente para GMF 1400 CE; GMF 1600 CE; GOF 1200 A; GOF 1300 ACE; GOF 1300 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional

-	1/4	24	P0b	1	1	062701	**2 608 570 104**
-	3/8	24	P0b	1	1	062725	**2 608 570 106**
6	-	24	P0b	1	1	062695	**2 608 570 103**
8	-	24	P0b	1	1	062718	**2 608 570 105**
10	-	24	P0b	1	1	090087	**2 608 570 125**
12	-	24	P0b	1	1	062732	**2 608 570 107**

Pinza de sujeción

Conveniente para GMF 1400 CE; GOF 1200 A; GOF 1300 ACE; GOF 1300 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional

-	1/2	24	P0b	1	1	062749	**2 608 570 108**

Pinza de sujeción

Conveniente para GOF 1600 A; GOF 1700 ACE Professional

-	1/4	27	P0b	1	1	062763	**2 608 570 110**
-	3/8	27	P0b	1	1	062787	**2 608 570 112**
-	1/2	27	P0b	1	1	062800	**2 608 570 114**
6	-	27	P0b	1	1	062756	**2 608 570 109**
8	-	27	P0b	1	1	062770	**2 608 570 111**
10	-	27	P0b	1	1	090094	**2 608 570 126**
12	-	27	P0b	1	1	062794	**2 608 570 113**

Pinzas para fresadoras Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Ancho de llave mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Engarce							
Conveniente para GKF 12V-8; GKF 600 CE Professional							
-	1/4	-	P0b	1	1	945219	**2 608 570 142**
6	-	-	P0b	1	1	431842	**2 608 570 133**
8	-	-	P0b	1	1	431859	**2 608 570 134**
Pinza de sujeción							
Solo versión de Reino Unido (UK)							
Conveniente para GKF 600 (0 601 60A 1..) Professional							
-	1/4	-	P0b	1	1	431866	**2 608 570 135**

Plantillas guía con bloqueo de sujeción rápida, sin herramientas para fresadoras Bosch

- Indispensables para trabajar con plantillas (la guía recorre la plantilla y transfiere la forma a la pieza de trabajo)
- Cierre de bayoneta para un cambio rápido y sin herramientas
- **Nota:** Al preparar una plantilla para utilizarla con una guía, es necesario tener en cuenta la distancia entre la guía y la fresa. Esta distancia se calcula con la fórmula siguiente:
(diámetro (Ø) de la plantilla guía (K) - diámetro (Ø) de la fresa (F))/2



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Casquillo copiador					
con cierre rápido, sin herramientas					
Conveniente para GKF 600; GMF 1400 CE; GMF 1600 CE; GOF 130; GOF 900; GOF 900 ACE; GOF 900 CE; GOF 1250 CE; GOF 1250 LCE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE; POF 1400 ACE					
13	P0b	1	1	062831	**2 609 200 138**
17	P0b	1	1	062848	**2 609 200 139**
24	P0b	1	1	062855	**2 609 200 140**
30	P0b	1	1	062879	**2 609 200 142**
Casquillo copiador					
con cierre rápido, sin herramientas					
Conveniente para GKF 600; GMF 1400 CE; GMF 1600 CE; GOF 900; GOF 900 ACE; GOF 900 CE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE					
16	P0b	1	1	600590	**2 608 000 471**
Casquillo copiador					
con cierre rápido, sin herramientas					
Conveniente para GKF 600; GMF 1400 CE; GMF 1600 CE; GOF 130; GOF 900; GOF 900 ACE; GOF 900 CE; GOF 1250 CE; GOF 1250 LCE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE					
27	P0b	1	1	062862	**2 609 200 141**
Casquillo copiador					
con cierre rápido, sin herramientas					
Conveniente para GKF 600; GMF 1400 CE; GMF 1600 CE; GOF 900; GOF 900 ACE; GOF 900 CE; GOF 1250 CE; GOF 1250 LCE; GOF 1600 CE; GOF 2000 CE Professional; POF 800; POF 1100 AE; POF 1200 AE; POF 1300 ACE					
40	P0b	1	1	252188	**2 609 200 312**

Accesorios para copia de fresado



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Diámetro pulgadas	Diámetro exterior (pulgadas)	Longitud mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador de casquillo copiador **Conveniente para** GKF 600 (0 601 60A 1..); GOF 1250 CE (0 601 626 0..); GOF 1250 LCE (0 601 626 1..); GOF 1600 CE (0 601 624 0..); GOF 2000 CE (0 601 619 7..); TE 600 (0 601 60A 8..) Professional								
-	-	-	-	P0b	1	1	801058	**2 608 000 628**

Accesorios para **fresadora de cantos GKF 600 Professional de Bosch**

Accesorios para fresadora de cantos GKF 600 Professional de Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Guía auxiliar					
		C0a	1	1	431804	**2 608 000 332**
	Placa base redonda					
		P1d	1	1	431811	**2 608 000 333**
	Bandeja de fresadora angular					
		C0a	1	1	431828	**2 608 000 334**
	Placa base con empuñadura y racor de aspiración					
		C0a	1	1	431835	**2 608 000 335**

Empuñaduras para miniamoladoras y lijadoras de banda compactas Bosch



- Para guiar la máquina de forma cómoda y segura

Empuñadura apropiada para todas las amoladoras y lijadoras de banda con rosca M10.
Conveniente para GUF 4-22 A; GWS 9-125 S; GWS 13-125 CI; GWS 13-125 CIE; GWS 15-125 CIEP; GWS 17-125 CI; GWS 17-125 CIE; GWS 17-125 CIT; GWS 17-150 CI; GWS 18V-125 C; GWS 18V-125 PC; GWS 18V-125 PSC; GWS 18V-125 SC; GWS 19-125 CIE; GWS 1000; GWS 1400; GWX 9-115 S; GWX 9-125 S; GWX 10-125; GWX 13-125; GWX 13-125 S; GWX 14-125; GWX 15-125 PS; GWX 17-125; GWX 17-125 S; GWX 17-125 T; GWX 17-150; GWX 18V-10 C; GWX 18V-10 PC; GWX 18V-10 PSC; GWX 18V-10 SC; GWX 19-125 S Professional; PSF 22 A; PWS 6-13

P0f	1	1	016377	**1 602 025 024**

Accesorios para **Rotocut**

Brocas fresadoras Rotocut



Broca de corte Rotocut B 32 G

Indicada para Corian, eternita (placas de fibrocemento), azulejos blandos, hormigón poroso, fibra de vidrio, placa ondulada de poliéster, ladrillos de termoarcilla, pizarra

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro (D) mm	Longitud de trabajo (L) mm	Longitud total (G) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3.17	25	50	P1c	1	1	233309	**2 608 620 202**



Broca de corte Rotocut B 32 CU

Indicada para diversos tipos de madera <19 mm, plásticos, materiales abrasivos, azulejos blandos, pladur, placa de yeso, tablero de fibra dura

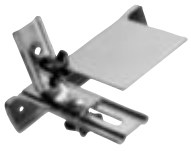
3.17	35	70	P1c	5	1	233316	**2 608 620 203**

ACCESORIOS PARA CEPILLO



- Accesorios para gran variedad de tareas de cepillado en acabado de interiores o fabricación de muebles

Guías paralelas y en ángulo para cepillos Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Tope paralelo y angular con ajuste 45º **Conveniente para** GHO 14,4 V; GHO 18 V; GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82 C Professional; PHO 1; PHO 15-82; PHO 16-82; PHO 20-82; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 100; PHO 1500; PHO 2000; PHO 3100	C1a	1	1	015165	**2 607 001 077**
 Tope paralelo sin ajuste de 45° **Conveniente para** GHO 14,4 V; GHO 18 V; GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82 C Professional; PHO 1; PHO 15-82; PHO 16-82; PHO 20-82; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 100; PHO 1500; PHO 2000; PHO 3100	C1a	1	1	013383	**2 607 000 102**

Guías de profundidad de rebajado para cepillos Bosch



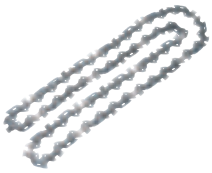
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Conveniente para GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82 C Professional; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 3100					
	PC1c	1	1	002523	**1 608 132 006**



Conveniente para GHO 14,4 V; GHO 18 V Professional; PHO 1; PHO 15-82; PHO 16-82; PHO 20-82; PHO 100					
	PC1c	1	1	006507	**2 607 000 073**

Accesorios para **la sierra de cadena de Bosch**

Cadenas para sierras de cadena de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cadena Cadenas resistentes y duraderas para un rendimiento de corte elevado. **Conveniente para** GKE 35 BCE Professional	C1d	1	1	345996	**2 604 730 000** i
Cadena Cadenas resistentes y duraderas para un rendimiento de corte elevado. **Conveniente para** GKE 40 BCE Professional	C1d	1	1	346009	**2 604 730 001** i

i = Fecha de cese de producción 01.2026

ACCESORIOS PARA PUNZONADORAS BOSCH

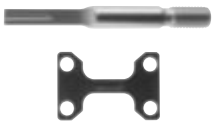


- Punzones y matrices para corte recto o curvo con punzonadoras Bosch
- Para trabajar fácilmente hasta en cortes curvos estrechos o complejos en distintos tipos de láminas metálicas

Punzón

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Punzón para corte en curva **Conveniente para** GNA 1,3; GNA 1,6; GNA 2,0 Professional; 1530	P0h	1	1	031523	**2 608 639 013**
 Punzón para corte recto **Conveniente para** GNA 1,3; GNA 1,6; GNA 2,0 Professional; 1530	P0h	1	1	031530	**2 608 639 016**
 Punzón universal **Conveniente para** GNA 1,3; GNA 1,6; GNA 2,0 Professional; 1530	P0h	1	1	031554	**2 608 639 022**
 Punzón para corte recto **Conveniente para** GNA 16 (SDS) Professional	P0b	1	1	088640	**2 608 639 027**
 Punzón para corte recto **Conveniente para** GNA 3-5 Professional	P0b	1	1	088626	**2 608 639 025**

Punzón



Punzón universal

Conveniente para GNA 1.6 L Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	P0b	1	1	055604	**2 608 639 024**



Aceite para corte universal

El uso del aceite para corte universal aumenta considerablemente la durabilidad de cortes en metal

	M0b	1	1	271240	**2 607 001 409**

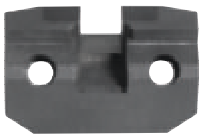
Matrices



Matriz **indicada para** chapas planas de hasta 2 mm

Conveniente para GNA 1.6 L; GNA 2,0; GNA 16 (SDS) Professional; 1530

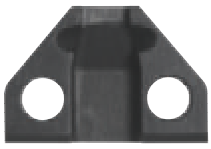
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Propuesta de sistema	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	GNA 1.3/1.6/2.0	P0b	1	1	031561	**2 608 639 900**



Matriz **indicada para** chapas onduladas y casi todas las chapas trapezoidales de hasta 1,2 mm

Conveniente para GNA 3,2; GNA 3-5 Professional

GNA 3.2 + 3.5	P0b	1	1	088633	**2 608 639 026**



Matriz **indicada para** chapas onduladas y casi todas las chapas trapezoidales de hasta 1,2 mm

Conveniente para GNA 1.6 L Professional

GNA 1.6 L	P0b	1	1	055598	**2 608 639 023**



Matriz **indicada para** chapas onduladas y casi todas las chapas trapezoidales de hasta 1,2 mm

Conveniente para GNA 16 (SDS) Professional

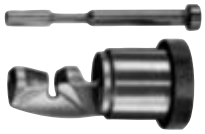
GNA 16	P0b	1	1	088657	**2 608 639 028**

Matrices



Matriz **indicada para** chapas onduladas y casi todas las chapas trapezoidales de hasta 1,2 mm
Conveniente para GNA 2,0 Professional; 1530

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Propuesta de sistema	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
GNA 2.0	P0b	1	1	031547	**2 608 639 021**



Matriz especial y punzón indicados para chapas onduladas y casi todas las chapas trapezoidales de hasta 1,2 mm
Conveniente para GNA 1,3; GNA 1,6; GNA 2,0 Professional; 1530

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Propuesta de sistema	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
GNA 2.0	P0b	1	1	031578	**2 608 639 902**

ACCESORIOS PARA CIZALLAS DE CHAPA BOSCH Y UNIVERSALES



- Hojas para cizallas de Bosch para corte fácil de una amplia gama de materiales
- Hojas reversibles y reafilables para uso rentable

Sets de cuchillas para cizallas

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Propuesta de sistema	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de 5 cuchillas **indicadas para** chapas **Conveniente para** GSC 2,8 Professional						
	GSC 2.8	C1d	5	1	029803	**2 607 010 025**

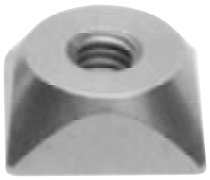


Set de 6 hojas **adecuado para** chapa
Conveniente para GSC 1,6; GSC 9.6 V Professional; Typ 1500

GSC 1.6, tipo 1500, batería GSC 9.6 V	C1d	6	1	031783	**3 607 010 028**



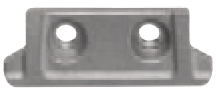
Cuchillas superiores para cizallas de chapa y cizallas universales de Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Propuesta de sistema	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Cuchilla superior **Conveniente para** GSC 3.5; GSC 4.5 Professional						
		GSC 3.5, GSC 4.5	C0a	1	1	032117	**3 608 635 000**
	Cuchilla superior o cuchilla inferior **Conveniente para** GSC 12V-13; GSC 16; GSC 160 Professional						
		GSC 16 (trabajo con metal) + GSC 160	C0a	1	1	088664	**2 608 635 243**
	Cuchilla superior Solo para tejidos, plásticos, papeles pintados, cartón, piel y moqueta **Conveniente para** GUS 9.6 V; GUS 12V-300 Professional						
		GUS 9.6 V	C0a	1	1	031516	**2 608 635 126**

Cuchillas inferiores para cizallas de chapa y cizallas universales de Bosch

	Cuchilla inferior **Conveniente para** GSC 3.5; GSC 4.5 Professional						
		GSC 3.5, GSC 4.5	C0a	1	1	032131	**3 608 635 002**
	Cuchilla inferior Solo para tejidos, plásticos, papeles pintados, cartón, piel y moqueta **Conveniente para** GUS 9.6 V Professional						
		GUS 9.6 V	C0a	1	1	031509	**2 608 635 125**

Cuchillas para cizalla ranuradora GSZ 160 Professional de Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Set de listones de corte compuesto por 2 listones y 4 tornillos					
		P0b	1	1	229937	**2 608 635 410**
	Cuchilla recta de hasta 1,6 mm					
		P0b	1	1	229890	**2 608 635 406**

Cuchillas para cizalla ranuradora GSZ 160 Professional de Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Cuchilla recta de hasta 1,0 mm					
		P0b	1	1	229906	**2 608 635 407**
	Cuchilla curva					
		P0b	1	1	229913	**2 608 635 408**
	Cuchilla de acero al cromo para cortar acero inoxidable (Inox)					
		P0b	1	1	229920	**2 608 635 409**

Aceite de corte universal



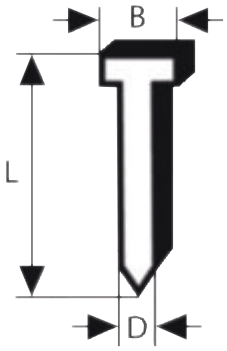
Aceite para corte universal

El uso del aceite para corte universal aumenta considerablemente la durabilidad de cortes en metal

M0b	1	1	271240	**2 607 001 409**

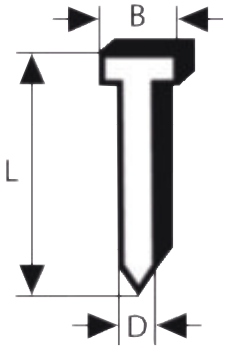
Pasadores de cabeza avellanada 20° 1,6/16 g – ejecución galvanizada

▶ **Es adecuado para** GSK 18 V-Li Professional



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO					INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tipo	Medida de alambre mm	Anchura (B) mm	Grosor (D) mm	Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Ejecución galvanizada									
SK64-20 G	1.6	2.8	1.35	38	C0a	2,000	1	621694	**2 608 200 529**
SK64-20 G	1.6	2.8	1.35	44	C0a	2,000	1	621700	**2 608 200 530**
SK64-20 G	1.6	2.8	1.35	50	C0a	2,000	1	621717	**2 608 200 531**
SK64-20 G	1.6	2.8	1.35	57	C0a	2,000	1	621724	**2 608 200 532**
SK64-20 G	1.6	2.8	1.35	63	C0a	2,000	1	621731	**2 608 200 533**
SK64-20 G	1.6	2.8	1.35	32	C0a	2,000	1	621687	**2 608 200 528**

Pasador de cabeza avellanada 20° 1,6/16 g – ejecución inoxidable



▶ **Es adecuado para** GSK 18 V-Li Professional

Ejecución inoxidable									
SK64-20 NR	1.6	2.8	1.35	38	C0a	2,000	1	621748	**2 608 200 534**
SK64-20 NR	1.6	2.8	1.35	50	C0a	2,000	1	621755	**2 608 200 535**
SK64-20 NR	1.6	2.8	1.35	63	C0a	2,000	1	621762	**2 608 200 536**

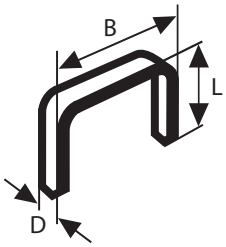
GRAPAS, PASADORES Y CLAVOS
Para grapadora.



- Las grapas de alambre plano son especialmente adecuadas en materiales finos donde no se deba hundir el lomo de la grapa dentro del material grapado
- Las grapas de alambre fino son el material universal de grapado para numerosas aplicaciones profesionales y de bricolaje
- Las grapas de lomo estrecho penetran profundamente y sujetan con firmeza dejando un lomo de grapa apenas visible

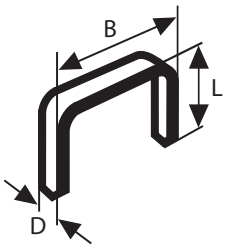
Grapas de alambre plano tipo 51

- **Conveniente para** su aplicación en cartones delgados, folios, etiquetas, papeles, etc.
- **Ideal para** las grapadoras de Bukama, Rocagraf



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura (B) mm	Grosor (D) mm	Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
10	1	6	C1a	1,000	1	084000	**2 609 200 200**
10	1	8	C1a	1,000	1	084017	**2 609 200 201**
10	1	10	C1a	1,000	1	084024	**2 609 200 202**
10	1	14	C1a	1,000	1	084031	**2 609 200 203**

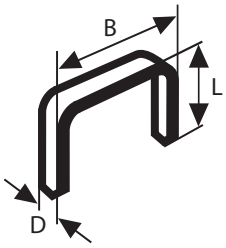
Grapas de alambre plano tipo 52



- **Conveniente para** su aplicación en cartones delgados, folios, etiquetas, papeles, etc.
- **Ideal para** las grapadoras de Black+Decker

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO			
Anchura (B) mm	Grosor (D) mm	Longitud (L) mm	Tipo de envase / Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
12.3	1.25	6	C1a 1,000	1	084048	**2 609 200 204**
12.3	1.25	8	C1a 1,000	1	084055	**2 609 200 205**
12.3	1.25	10	C1a 1,000	1	084062	**2 609 200 206**
12.3	1.25	12	C1a 1,000	1	084079	**2 609 200 207**
Grapas con punta D						
12.3	1.25	14	C1a 1,000	1	084086	**2 609 200 208**

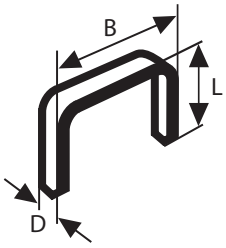
Grapas de alambre plano tipo 54



- **Conveniente para** su aplicación en cartones delgados, folios, etiquetas, papeles, etc.
- **Ideal para** las grapadoras de AEG, Casals, Lux, Peugeot, Rondy, Skil, Swingline

12.9	1.25	6	C1a 1,000	1	084185	**2 609 200 218**
12.9	1.25	8	C1a 1,000	1	084192	**2 609 200 219**
12.9	1.25	10	C1a 1,000	1	084208	**2 609 200 220**
12.9	1.25	12	C1a 1,000	1	084215	**2 609 200 221**
Grapas con punta D						
12.9	1.25	14	C1a 1,000	1	084222	**2 609 200 222**

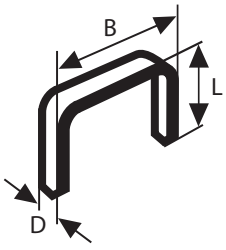
Grapas de alambre plano tipo 57



- **Conveniente para** su aplicación en cartones delgados, folios, etiquetas, papeles, etc.
- **Ideal para** las grapadoras de Arrow, Black+Decker, Bosch, Bostitch, Emhard, Esco, Kwb, Maestri, Mekano, Outifrance, Peugeot, Rapid, Rocafix

10.6	1.25	6	C1a 1,000	1	084291	**2 609 200 229**
10.6	1.25	8	C1a 1,000	1	084307	**2 609 200 230**
10.6	1.25	10	C1a 1,000	1	084314	**2 609 200 231**
10.6	1.25	12	C1a 1,000	1	084321	**2 609 200 232**
Grapas con punta D						
10.6	1.25	14	C1a 1,000	1	084338	**2 609 200 233**

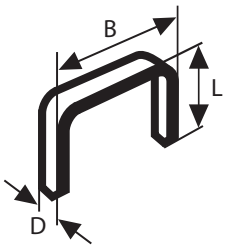
Grapas de alambre fino tipo 53



- **Conveniente para**, por ejemplo, tejidos, cartones, listones de madera planos, telas metálicas
- **Ideal para** las grapadoras de AEG, Arrow, Black+Decker, Bosch, Esco, Kwb, Maestri, Mekano, Metabo, Neckermann/Bullcraft, Novus, Outifrance, Piranha, Rocagraf, Stanley, Skil Wolfcraft

11.4	0.74	4	C1a 1,000	1	101363	**2 609 200 291**
11.4	0.74	6	C1a 1,000	1	012126	**1 609 200 326**
			C1a 5,000	1	084093	**2 609 200 209**
11.4	0.74	8	C1a 1,000	1	004756	**1 609 200 365**
			C1a 5,000	1	084109	**2 609 200 210**
11.4	0.74	10	C1a 1,000	1	004763	**1 609 200 366**

Grapas de alambre fino tipo 53

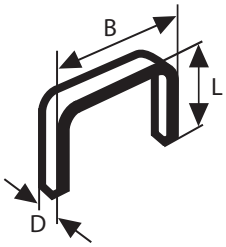


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO			
Anchura (B) mm	Grosor (D) mm	Longitud (L) mm	Tipo de envase / Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
11.4	0.74	10	C1a 5,000	1	084116	**2 609 200 211**
11.4	0.74	12	C1a 1,000	1	004770	**1 609 200 367**
			C1a 5,000	1	084123	**2 609 200 212**
11.4	0.74	14	C1a 1,000	1	004787	**1 609 200 368**
			C1a 5,000	1	084130	**2 609 200 213**
11.4	0.74	18	C1a 1,000	1	004794	**1 609 200 369**

Grapas de acero inoxidable resistentes a los agentes atmosféricos.

11.4	0.74	6	C1a 1,000	1	084147	**2 609 200 214**
11.4	0.74	8	C1a 1,000	1	084154	**2 609 200 215**
11.4	0.74	10	C1a 1,000	1	084161	**2 609 200 216**
11.4	0.74	14	C1a 1,000	1	084178	**2 609 200 217**

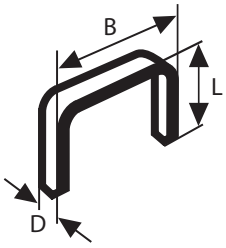
Grapas de alambre fino tipo 58



- **Conveniente para**, por ejemplo, tejidos, cartones, listones de madera planos, telas metálicas
- **Ideal para** las grapadoras de Bostitch, Esco, Kwb, Lux, Novus, Rocafix, Rocagraf, Swingline

13	0.75	6	C1a 1,000	1	084345	**2 609 200 234**
13	0.75	8	C1a 1,000	1	084352	**2 609 200 235**
13	0.75	10	C1a 1,000	1	084369	**2 609 200 236**
13	0.75	12	C1a 1,000	1	084376	**2 609 200 237**
13	0.75	14	C1a 1,000	1	084383	**2 609 200 238**

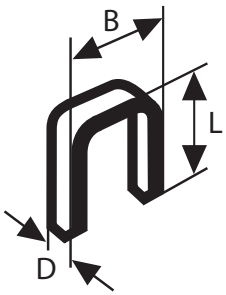
Grapas de alambre fino tipo 59



- **Conveniente para**, por ejemplo, tejidos, cartones, listones de madera planos, telas metálicas
- **Ideal para** las grapadoras de Rapid, Rocagraf

10.6	0.72	6	C1a 1,000	1	084390	**2 609 200 239**
10.6	0.72	8	C1a 1,000	1	084413	**2 609 200 240**
10.6	0.72	10	C1a 1,000	1	084420	**2 609 200 241**
10.6	0.72	12	C1a 1,000	1	084437	**2 609 200 242**
10.6	0.72	14	C1a 1,000	1	084444	**2 609 200 243**

Grapas de lomo estrecho tipo 55

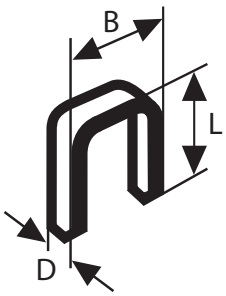


- **Conveniente para** uniones especialmente fuertes, también en materiales gruesos
- **Ideal para** las grapadoras de AEG, Bosch, Black & Decker, Buama, Esco, Kwb, Lux, Metabo, Novus, Wolfcraft

6	1.08	12	C1a 1,000	1	004800	**1 609 200 370**
6	1.08	14	C1a 1,000	1	004817	**1 609 200 371**
6	1.08	16	C1a 1,000	1	004824	**1 609 200 372**
6	1.08	18	C1a 1,000	1	084239	**2 609 200 223**
6	1.08	19	C1a 1,000	1	004831	**1 609 200 373**

Grapas de lomo estrecho tipo 55 resinificadas

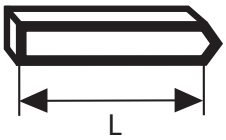
- **Conveniente para** fijar revestimientos de paredes y techos combinado con garras para uniones de juntas o de perfiles de madera. Grapas resinadas, combinadas con garras para uniones de ranura y perfiles de madera, para sujetar revestimientos de pared y de techo.
- **Ideal para** las grapadoras de AEG, Bosch, Black & Decker, Buama, Esco, Kwb, Metabo, Novus, Wolfcraft



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura (B) mm	Grosor (D) mm	Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
6	1.08	16	C1a	3,000	1	084253	**2 609 200 225**
6	1.08	19	C1a	1,000	1	004992	**1 609 200 389**
			C1a	3,000	1	084260	**2 609 200 226**
6	1.08	23	C1a	1,000	1	004848	**1 609 200 374**
6	1.08	26	C1a	1,000	1	004985	**1 609 200 388**
6	1.08	28	C1a	1,000	1	004855	**1 609 200 375**
			C1a	3,000	1	084284	**2 609 200 228**
6	1.08	30	C1a	1,000	1	084246	**2 609 200 224**

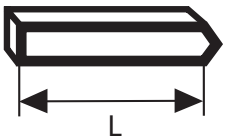
Clavos tipo 40

- **Conveniente para** aplicaciones de sujeción sencillas en los materiales superpuestos
- **Ideal para** las grapadoras de Bosch, Kwb, Novus



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
16	C1a	1,000	1	004916	**1 609 200 381**
19	C1a	1,000	1	004923	**1 609 200 382**
23	C1a	1,000	1	005005	**1 609 200 390**

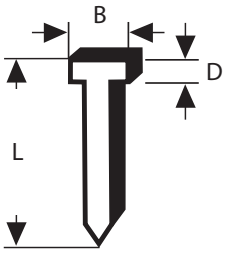
Clavos tipo 41



- **Conveniente para** aplicaciones de sujeción sencillas en los materiales superpuestos
- **Ideal para** las grapadoras de Bosch (HT 14), Esco, Kwb (T 14)

14	C1a	1,000	1	101370	**2 609 200 292**

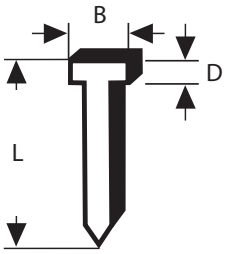
Clavos tipo 47



- Clavos para grapadoras de Bosch de alambre de acero duro con longitudes de espiga entre 16 y 30 mm
- Anchura de cabeza 1,8 o 2,8 mm, en función de la máquina
- **Ideal para** las grapadoras de AEG, Bosch, Esco, Kwb, Lux, Mekano, Metabo, Novus, Peugeot, Rocafix, Rocagraf, Stanley, Swingline, Wolfcraft

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura (B) mm	Grosor (D) mm	Longitud (L) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1.8	1.27	16	C1a	1,000	1	004862	**1 609 200 376**
1.8	1.27	19	C1a	1,000	1	004879	**1 609 200 377**
1.8	1.27	23	C1a	1,000	1	004886	**1 609 200 378**
1.8	1.27	26	C1a	1,000	1	004893	**1 609 200 379**
1.8	1.27	28	C1a	1,000	1	004909	**1 609 200 380**
1.8	1.27	30	C1a	1,000	1	084406	**2 609 200 249**

Clavos tipo 48



- Clavos para grapadoras de Bosch de alambre de acero duro
- **Ideal para** la grapadora PTK 14 de Bosch

1.8	1.45	14	C1a	1,000	1	008396	**1 609 200 393**

GRAPADORA MANUAL O DE IMPACTO



- Grapadoras manuales para sujeción rápida de tejidos, láminas, cartón y aislamientos, entre otros
- Disponibles con empuñadura manual con gatillo o de impacto con gatillo
- Las grapadoras de impacto Bosch introducen las grapas con una enorme potencia

Grapadoras manuales

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Grapadora manual HT 8 **Indicada para** la fijación rápida de tejidos, papel, materiales aislantes, etc. Ejecución sólida, totalmente de acero, empuñadura de estribo acolchada, fijación de la empuñadura Tipo de grapa adecuado 53, longitud 4, 6, 8 mm	C1a	1	1	101325	**0 603 038 000**
 Grapadora manual HT 14 **Indicada para** la fijación rápida de tejidos, cartón alquitranado para tejados, papel, materiales aislantes, telas metálicas y trabajos ligeros de tapizado Grapadora universal de ejecución sólida, totalmente en acero, con regulación continua de la fuerza de percusión, vaciado acolchado de la empuñadura, fijación de la empuñadura Tipo de grapa adecuado 53, longitud de 4, 6, 8, 10, 12, 14 mm, tipo de clavija adecuado 41, longitud de 14 mm	C1a	1	1	101332	**0 603 038 001**

Grapadora de impacto

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Grapadora de impacto HMT 53 **Indicada para** trabajos de embalaje, decoración, aislamientos, etc. Empuñadura con protección para los dedos, cargador para un total de 200 grapas Tipo de grapa adecuado 53, longitud 4, 6, 8 mm	C1a	1	1	101349	**0 603 038 002**
 Grapadora de impacto HMT 57 **Indicada para** trabajos de embalaje, aislamientos, trabajos para cubrir el tejado, etc. Empuñadura con protección para los dedos, cargador para un total de 160 grapas Tipo de grapa adecuado 57, longitud 6, 8, 10 mm	C1a	1	1	101356	**0 603 038 003**

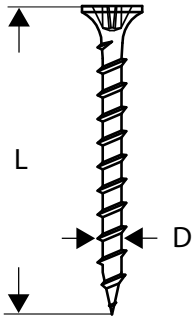
Cintas de tornillos para MA55

Cintas de tornillos



- **Adecuado para** aplicaciones en construcciones en seco
- **Compatible con** MA 55





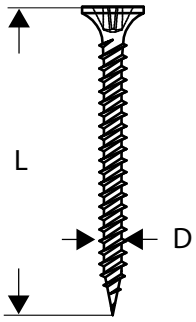
Rosca gruesa

Apropiado para placas de pladur sobre madera

Conveniente para GSR 6-25 TE; GSR 6-45 TE; GSR 18 V-EC TE; GTB 12V-11; MA 55 Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Denominación	Cabeza de tornillo	Diámetro mm	Longitud del tornillo en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
S-G	PH2	3.9	25	C0a	1,000	1	688277	**2 608 000 547**
S-G	PH2	3.9	30	C0a	1,000	1	688284	**2 608 000 548**
S-G	PH2	3.9	35	C0a	1,000	1	688291	**2 608 000 549**





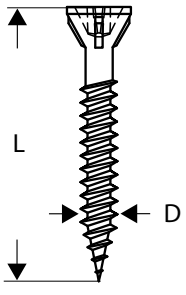
Rosca fina

Apropiado para placas de pladur sobre metal (hasta 0,7 mm de grosor)

Conveniente para GSR 6-25 TE; GSR 6-45 TE; GSR 18 V-EC TE; GTB 12V-11; MA 55 Professional

S-F	PH2	3.9	25	C0a	1,000	1	688307	**2 608 000 550**
S-F	PH2	3.9	30	C0a	1,000	1	688314	**2 608 000 551**
S-F	PH2	3.9	35	C0a	1,000	1	688321	**2 608 000 552**





Tornillo para pladur

Apropiado para placas de pladur sobre madera y metal (hasta 0,7 mm de grosor)

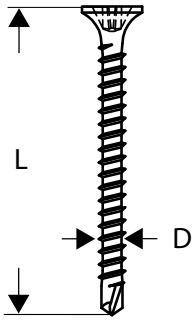
Conveniente para GSR 6-25 TE; GSR 6-45 TE; GSR 18 V-EC TE; GTB 12V-11; MA 55 Professional

G	PH2	3.9	30	C0a	1,000	1	688338	**2 608 000 553**

Cintas de tornillos







CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Denominación	Cabeza de tornillo	Diámetro mm	Longitud del tornillo en mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Rosca fina con cabeza perforante **Apropiado para** placas de pladur sobre metal (0,7 – 2,2 mm de grosor) **Conveniente para** GSR 6-25 TE; GSR 6-45 TE; GSR 18 V-EC TE; GTB 12V-11; MA 55 Professional								
S-FB	PH2	3.9	35	C0a	1,000	1	688345	**2 608 000 554**

ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE PEGAR



- Barras de pegamento con fusión en caliente para reparar, sujetar, instalar y unir
- Para cualquier pistola de pegar

Barras de pegamento transparente

- Para uniones elásticas y tenaces
- **Conveniente para** juntas, PVC, plásticos, cuero, metal, cerámica, tejido, vidrio
- **Ideal para** las pistolas de pegar de Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud mm	Peso g	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
11	45	125	C1a	1	1	005265	**1 609 201 219**
11	45	500	C1a	1	1	005272	**1 609 201 220**
11	200	500	C1a	1	1	005647	**1 609 201 396**
11	200	10,000	C0a	1	1	068291	**2 607 001 104**

Barras de pegamento negro



- Para uniones elásticas y tenaces
- **Conveniente para** juntas, alfombras, metal
- **Ideal para** las pistolas de pegar de Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu

11	45	125	C1a	1	1	005289	**1 609 201 221**
11	200	500	C1a	1	1	048439	**2 607 001 178**

Barras de pegamento gris



- Para uniones elásticas y tenaces
- **Conveniente para** el campo de la electricidad, sujeción de cables, PVC, alfombras
- **Ideal para** las pistolas de pegar de Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud mm	Peso g	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
11	200	500	C1a	1	1	048422	**2 607 001 177**

Barras de pegamento amarillo



- Para uniones duras y rígidas
- **Conveniente para** madera, tiras encoladas sobre cantos, cartón, embalajes, juntas, metal
- **Ideal para** las pistolas de pegar de Bosch, Black+Decker, Bostik, Bühnen, Metabo, Pattex, Peugeot, Steinel, Uhu

11	200	500	C1a	1	1	048415	**2 607 001 176**

Base de carga para la pistola de pegar PKP 30 LE



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cargador **Conveniente para** cargar la pistola de pegar PKP 30 LE **Conveniente para** GKP 200 CE Professional	P1d	1	1	059008	**2 609 200 136**

Accesorios para decapadores Bosch

Boquillas para decapadores Bosch

▶ **Adecuadas para** GHG 500-2; GHG 600-3; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 500-2; PHG 600-3; PHG 630 DCE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Anchura [mm]	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Boquilla plana con distribución superficial del aire caliente, para secar, eliminar pinturas, descongelar						
75	33.5	C1a	1	1	006095	**1 609 390 451**
50	33.5	C1a	1	1	013109	**1 609 201 795**
Boquilla con protección del vidrio con construcción lateral especial para proteger materiales sensibles al calor como el vidrio.						
75	33.5	C1a	1	1	006101	**1 609 390 452**
Boquilla con protección del vidrio con construcción lateral especial para proteger materiales sensibles al calor como el vidrio						
50	33.5	C1a	1	1	013116	**1 609 201 796**
Boquilla reflectora con desviación frontal para soldar, estañar y contraer.						
32	33.5	C1a	1	1	006118	**1 609 390 453**
Boquilla angular para eliminar fácilmente materiales termoconformables, para decapador por aire caliente Bosch de barra						
80	33.5	C1a	1	1	015141	**1 609 201 751**
Boquilla reductora con diámetro bisectado para trabajar en esquinas o para concentrar el chorro de calor en superficies pequeñas, p. ej., al desoldar						
-	20	C1a	1	1	015110	**1 609 201 648**

Boquillas para decapadores Bosch con regulación electrónica

▶ **Adecuado para** GHG 600-3; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 600-3; PHG 630 DCE

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Boquilla reductora con tobera redonda para chorro de calor concentrado o como adaptador para boquillas especiales **Conveniente para** GHG 20-60; GHG 20-63; GHG 23-66; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 630 DCE					
14	C1a	1	1	015134	**1 609 201 647**

Boquillas para decapadores Bosch con regulación electrónica

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Boquilla reductora Elementos básicos para todas las toberas complementarias de 9 mm Ø **Conveniente para** GHG 20-60; GHG 20-63; GHG 23-66; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 630 DCE	**9**	C1a	1	1	013123	**1 609 201 797**
	Zapata de soldadura con canal lateral para la alimentación de alambre de soldar de plástico de hasta 5 mm de Ø. En combinación con boquilla reductora Ø 9 mm **Conveniente para** GHG 20-60; GHG 20-63; GHG 23-66; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 630 DCE	**10**	C1a	1	1	013130	**1 609 201 798**
	Boquilla para ranuras para soldadura solapada de láminas de PVC estrechas. En combinación con boquilla reductora Ø 9 mm **Conveniente para** GHG 20-60; GHG 20-63; GHG 23-66; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 630 DCE	**10**	C1a	1	1	013147	**1 609 201 799**
	Boquilla cortadora para un chorro de calor altamente concentrado para cortar espuma sintética endurecida hasta un espesor de 100 mm. En combinación con boquilla reductora de 9 mm de Ø **Conveniente para** GHG 20-60; GHG 20-63; GHG 23-66; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 630 DCE	**10**	C1a	1	1	013154	**1 609 201 800**
	Tobera de soldar con abertura para la alimentación de alambre de soldar de plástico de hasta 4 mm de Ø. En combinación con boquilla reductora de 9 mm de Ø **Conveniente para** GHG 20-60; GHG 20-63; GHG 23-66; GHG 600 CE; GHG 630 DCE; GHG 660 LCD Professional; PHG 630 DCE	**10**	C1a	1	1	013161	**1 609 201 801**

Varillas de soldar de plástico

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Longitud mm	Diámetro mm	Peso g	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Alambre de soldadura de plástico Polietileno (HDPE) negro	**225**	4	100	C1a		1	013185	**1 609 201 807**
	Alambre de soldadura de plástico PVC duro transparente	**225**	4	100	C1a		1	013192	**1 609 201 808**
	Alambre de soldadura de plástico Polipropileno (PP) beige	**225**	4	100	C1a		1	013215	**1 609 201 810**

Manguera de plástico termorretráctil

- Para aplicar extremos de cables, cables rotos y haces de cables



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
1,6-4,8	P1d	50	1	013239	**1 609 201 812**
4,8-9,5	P1d	30	1	013246	**1 609 201 813**

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para rozadoras, cortadores de ranuras y amoladoras de 670 - 1.400 W.



	Caperuza para extracción de polvo Ø 100, 115, 125 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 115, 125 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 115, 125 mm	Guarda para extracción de polvo Ø 150 mm	Codo	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Adaptador para 19 a 35 mm
N.º de página	703	704	704	704	705	803	803	806
Referencia	1 619 P06 514	1 605 510 291	2 605 510 264	2 605 510 265	1 600 793 007	2 600 793 009	1 610 793 002	1 609 200 933
ROZADORAS Y CORTADORES DE RANURAS								
GNF 20 CA	–	–	–	–	–	✓	✓	✓
GNF 35 CA	–	–	–	–	–	✓	✓	✓
GNF 65 A	–	–	–	–	–	✓	✓	✓
GSF 100 A	–	–	–	–	–	✓	✓	✓
AMOLADORA DE 670 – 1.400 W								
GWS 5-100 .. GWS 5-115 ..	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 6-100 .. GWS 6-115 .. GWS 6-125 ..	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 7-115 GWS 7-125	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 8-115 GWS 8-115 Z GWS 8-125	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 9-125	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 10-125 GWS 10-125 Z	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 10-125 C GWS 10-125 CE	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 11-125 CI/CIE/ CIH	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 14-125 C GWS 14-125 CE	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 14-125 CI/CIE/ CIT	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 14-150 C	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 14-150 CI	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
GWS 15-150 CIH	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
GWS 15-125 CIH/ CIEH/CITH	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 850 ...	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 1000	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para amoladoras de 2.000 - 2.500 W, amoladoras de corte especial y amoladoras de hormigón.



	Caperuza para extracción de polvo Ø 180 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 230 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 180 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 230 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 300 mm	Codo	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Adaptador para 19 a 35 mm
N.º de página	704	705	705	705	705	705	803	803	806
Referencia	1 605 510 179	1 605 510 180	2 602 025 284	2 602 025 285	1 605 510 215	1 600 793 007	2 600 793 009	1 610 793 002	1 609 200 933
AMOLADORA DE 2.000 – 2.500 W									
GWS 25-230/J	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-180 B	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-180 BV/JBV	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-180 H/JH	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-180 JBV	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-230	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-230 B/BV/JBV	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-230 BV	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-230 JBV	–	✓	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 26-230 JH	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 180/J	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 230	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
AMOLADORAS DE CORTE ESPECIALES									
GWS 24-300 GWS 24-300 J	–	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓
PULIDORAS DE HORMIGÓN									
GBR 14 CA	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para amoladoras de 2.000 - 2.500 W, amoladoras de corte especial y amoladoras de hormigón.



	Caperuza para extracción de polvo Ø 180 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 230 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 180 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 230 mm	Caperuza para extracción de polvo Ø 300 mm	Codo	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Adaptador para 19 a 35 mm
N.º de página	704	705	705	705	705	705	803	803	806
Referencia	1 605 510 179	1 605 510 180	2 602 025 284	2 602 025 285	1 605 510 215	1 600 793 007	2 600 793 009	1 610 793 002	1 609 200 933
AMOLADORA DE 2.000 – 2.500 W									
GWS 20-180 H/JH	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 20-180/J	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 20-230/J	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 20-230 H/J/JH	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 21-180 HV/JHV	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 21-230 HV/JHV	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 22-180 H/JH	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 22-180 LVI	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 22-230 H/JH	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 22-230 LVI	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 23-180/J	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 23-230/J	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-180 BX/JBX	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-180 H/BV/ JBV	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-180 H/JH	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-180 LVI	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-230 BX/JBX	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-230 H/BV/ JBV	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-230 H/JH	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-230 JBX	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 24-230 LVI	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓
GWS 25-180/J	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para sierras de calar y sierras multiuso.



	Manguera Ø 35 × 5.000 mm
N.º de página	804
Referencia	2 607 002 164

SIERRAS DE CALAR

GST 90 E	✓
GST 100 GST 100 B GST 100 BCE GST 100 CE	✓
GST 120 BE GST 120 E	✓
GST 135 BCE GST 135 CE	✓
GST 150 BCE GST 150 CE	✓
GST 14.4 V	✓
GST 18 V	✓
GST 24 V	✓
GST 75 BE	✓

SIERRA MULTIUSO

GFZ 14-35 A	✓
GFZ 16-35 AC	✓

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para sierras circulares portátiles y cepillos.



	Manguera ⌀ 35 × 5.000 mm
N.º de página	804
Referencia	2 607 002 164
SIERRAS CIRCULARES PORTÁTILES	
GKS 54 GKS 54 CE	✓
GKS 55 GKS 55 CE GKS 55 GCE	✓
GKS 65 GKS 65 CE GKS 65 G GKS 65 GCE	✓
GKS 66 CE	✓
GKS 85 S GKS 85 G	✓
GKS 160	✓
GKS 190	✓
GKS 18 V-LI	✓
GKS 24 V	✓
GKS 36 V-LI	✓
CEPILLOS	
GHO 15-82	✓
GHO 26-82	✓
GHO 31-82	✓
GHO 36-82 C	✓
GHO 40-82 C	✓
GHO 14.4 V	✓

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para fresadoras y cortadoras de juntas.



	Adaptador	Manguera Ø 35 × 5.000 mm
N.º de página	**811**	**804**
Referencia	**1 600 499 005**	**2 607 002 164**
FRESADORAS		
GKF 600	–	✓
GOF 900 ACE	–	✓
GOF 1300 ACE	–	✓
GOF 2000 CE	–	✓
GOF 1600 CE	–	✓
GMF 1600 CE	–	✓
FRESADORA UNIVERSAL		
GUF 4-22 A	✓	✓
ENGALLETADORA		
GFF 22 A	✓	✓

ACCESORIOS PARA BOSCH GAS 15/GAS 25/ GAS 50 Y 50 M

Extracción de polvo para lijadoras y herramientas de banco.



	Adaptador	Adaptador
N.º de página	**811**	**811**
Referencia	**1 600 499 005**	**2 600 306 007**
LIJADORAS DE BANDA		
Set GBS 75 AE	–	–
GBS 100 AE	✓	–
LIJADORAS ORBITALES		
GSS 16 A	–	✓
GSS 23 AE GSS 23 A	–	✓
GSS 140 A	–	–
GSS 230 AE	–	–
GSS 280 A GSS 280 AE	–	–
LIJADORAS DELTA		
GDA 280 E	–	–
LIJADORAS EXCÉNTRICAS		
GEX 125 A GEX 125 AC	–	✓
GEX 125-1 AE	–	–
GEX 150 AC	–	✓
GEX 150 Turbo	–	–
HERRAMIENTAS DE BANCO		
GCM 8 S	–	–
GCM 10 GCM 10 J GCM 10 S GCM 10 SD	–	–
GCM 12 GCM 12 SD	–	–
GTS 10	–	–
GKG 24 V	–	–

ACCESORIOS PARA PAS 12-27 F / PAS 12-27 / PAS 11-21

Extracción de polvo externa para sierras de calar y lijadoras delta.







	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	803	803	806
Referencia	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 748
SIERRAS DE CALAR			
PST 650PST 650 EPST 650 PE	✓	✓	✓
PST 680 E	✓	✓	✓
PST 700 E PST 700 PE PST 700 PEL	✓	✓	✓
PST 750 PE	✓	✓	✓
PST 800 PEL	✓	✓	✓
PST 850 PE	✓	✓	✓
PST 900 PEL	✓	✓	✓
PST 1000 PEL	✓	✓	✓
LIJADORAS DELTA			
PDA 180 PDA 180 E	✓	✓	✓
PDA 240 E	✓	✓	✓

ACCESORIOS PARA PAS 12-27 F / PAS 12-27 / PAS 11-21

Extracción de polvo externa para lijadoras excéntricas, lijadoras orbitales y cepillos.



	Adaptador	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	811	803	803	803	803	806
Referencia	2 600 306 007	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 002 149	2 607 002 150	2 607 000 748
LIJADORAS EXCÉNTRICAS						
PEX 150 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 220 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 270 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 400 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 420 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
LIJADORAS ORBITALES						
PSM 80 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PSM 160 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 190 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 200 A/AC	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 250 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 280 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 300 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
CEPILLOS						
PHO 16-82	✓	–	–	✓	✓	–
PHO 20-82	✓	–	–	✓	✓	–
PHO 25-82	✓	–	–	✓	✓	–
PHO 30-82	✓	–	–	✓	✓	–
PHO 35-82 C	✓	–	–	✓	✓	–
PHO 3100	✓	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 12-27 F / PAS 12-27 / PAS 11-21

Extracción de polvo externa para lijadoras de banda, lijadoras de banda compactas y rozadoras.



	Adaptador	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	811	803	803	803	804	803	803	806
Referencia	2 600 306 007	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 837	1 609 202 230	2 607 002 149	2 607 002 150	2 607 000 748
LIJADORAS DE BANDA								
PBS 60 PBS 60 E	–	✓	✓	–	–	–	–	✓
PBS 60 PBS 60 E	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
PBS 60 PBS 60 E	–	–	–	–	–	✓	✓	–
PBS 75 A PBS 75 AE	–	✓	✓	–	–	–	–	✓
PBS 75 A PBS 75 AE	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
PBS 75 A PBS 75 AE	–	–	–	–	–	✓	✓	–
PBS 7 AE	✓	✓	✓	–	–	–	–	✓
MINILIJADORAS DE BANDA								
PVS 300 AE	–	✓	✓	–	–	–	–	✓
PVS 300 AE	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
ROZADORA								
PSF 22 A	–	✓	✓	–	–	–	–	–
PSF 22 A	–	–	–	✓	✓	–	–	✓

ACCESORIOS PARA PAS 12-27 F / PAS 12-27 / PAS 11-21

Extracción de polvo externa para sierras circulares portátiles.







	Manguera ⌀ 35 × 3.000 mm	Manguera ⌀ 35 × 5.000 mm	Manguera ⌀ 35 × 3.000 mm	Manguera ⌀ 35 × 5.000 mm	Adaptador para ⌀ 19 a 35 mm
N.º de página	803	804	803	803	806
Referencia	2 607 000 837	1 609 202 230	2 607 002 149	2 607 002 150	2 607 000 748
SIERRAS CIRCULARES PORTÁTILES					
PKS 40	✓	✓	–	–	✓
PKS 40	–	–	✓	✓	–
PKS 46	✓	✓	–	–	✓
PKS 46	–	–	✓	✓	–
PKS 54 PKS 54 CE	✓	✓	–	–	✓
PKS 54 PKS 54 CE	–	–	✓	✓	–
PKS 55 PKS 55 A	✓	✓	–	–	✓
PKS 55 PKS 55 A	–	–	✓	✓	–
PKS 66 PKS 66 A PKS 66 AF PKS 66 CE	✓	✓	–	–	✓
PKS 66 PKS 66 A PKS 66 AF PKS 66 CE	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 12-27 F / PAS 12-27 / PAS 11-21

Extracción de polvo externa para fresadoras.







	Manguera ⌀ 35 × 3.000 mm	Manguera ⌀ 35 × 5.000 mm	Manguera ⌀ 35 × 3.000 mm	Manguera ⌀ 35 × 5.000 mm	Adaptador para ⌀ 19 a 35 mm
N.º de página	803	804	803	803	806
Referencia	2 607 000 837	1 609 202 230	2 607 002 149	2 607 002 150	2 607 000 748
FRESADORAS					
POF 400 A	✓	✓	–	–	✓
POF 400 A	–	–	✓	✓	–
POF 500 A	✓	✓	–	–	✓
POF 500 A	–	–	✓	✓	–
POF 600 ACE	✓	✓	–	–	✓
POF 600 ACE	–	–	✓	✓	–
POF 800 ACE	✓	✓	–	–	✓
POF 800 ACE	–	–	✓	✓	–
POF 1100 AE	✓	✓	–	–	✓
POF 1100 AE	–	–	✓	✓	–
POF 1200 AE	✓	✓	–	–	✓
POF 1200 AE	–	–	✓	✓	–
POF 1300 ACE	✓	✓	–	–	✓
POF 1300 ACE	–	–	✓	✓	–
POF 1400 AE	✓	✓	–	–	✓
POF 1400 AE	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 12-27 F / PAS 12-27 / PAS 11-21

Extracción de polvo externa para amoladoras.



	Guía de corte	Guía de corte	Guía de corte	Guía de corte	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	705	704	704	704	803	804	803	803	806
Referencia	1 605 510 180	2 605 510 264	1 605 510 291	2 605 510 292	2 607 000 837	1 609 202 230	2 607 002 149	2 607 002 150	2 607 000 748
AMOLADORAS									
PWS 7-100 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 7-115 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 7-125 (0 603 403 0..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 7-125 (3 603 C99 8..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 9-125 CE (0 603 405 7..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 9-125 CE (3 603 C99 A..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 10-125 CE (0 603 347 ...)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 10-125 CE (3 603 C47 0..)	–	✓	–	–	✓	✓	–	–	✓
PWS 13-125 CE (0 603 348 ...)	–	–	✓	–	✓	✓	–	–	✓
PWS 13-125 CE (3 603 C48 0..)	–	✓	–	–	✓	✓	–	–	✓
PWS 20-230 J	✓	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
PWS 21-230	✓	–	–	–	✓	✓	–	–	✓
PWS 700 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 700-115 (0 603 A64 2..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 720 (0 603 403 0..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 720-115 (0 603 A64 0..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 720-125 (0 603 A64 0..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 750-115 (0 603 A84 1..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 750-125 (0 603 A84 1..)	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–
PWS 850 CE (0 603 404 7..)	–	–	✓	–	–	–	✓	✓	–
PWS 1900	✓	–	–	–	✓	✓	–	–	✓

ACCESORIOS PARA PAS 11-25 F / PAS 11-27 / PAS 11-25 F, (PAS 12-50 / PAS 12-50 F)

Extracción de polvo externa para sierras de calar y lijadoras delta.







	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	803	803	806
Referencia	2 600 793 009	1 610 793 002	1 609 200 933
SIERRAS DE CALAR			
PST 650PST 650 EPST 650 PE	✓	✓	✓
PST 680 E	✓	✓	✓
PST 700 E PST 700 PE PST 700 PEL	✓	✓	✓
PST 750 PE	✓	✓	✓
PST 800 PEL	✓	✓	✓
PST 850 PE	✓	✓	✓
PST 900 PEL	✓	✓	✓
PST 1000 PEL	✓	✓	✓
LIJADORAS DELTA			
PDA 180 PDA 180 E	✓	✓	✓
PDA 240 E	✓	✓	✓

ACCESORIOS PARA PAS 11-25 F / PAS 11-27 / PAS 11-25 F, (PAS 12-50 / PAS 12-50 F)

Extracción de polvo externa para lijadoras excéntricas, lijadoras orbitales y cepillos.








	Adaptador	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	811	803	803	803	804	806
Referencia	2 600 306 007	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 837	1 609 202 230	1 609 200 933
LIJADORAS EXCÉNTRICAS						
PEX 150 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 220 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 270 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 400 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 420 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
LIJADORAS ORBITALES						
PSM 80 A	–	✓	✓	–	–	✓
PSM 160 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 190 AE	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 200 A/AC	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 250 AE	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 280 A	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 300 AE	–	✓	✓	–	–	✓
CEPILLOS						
PHO 16-82	–	–	–	✓	✓	–
PHO 20-82	–	–	–	✓	✓	–
PHO 25-82	–	–	–	✓	✓	–
PHO 30-82	–	–	–	✓	✓	–
PHO 35-82 C	–	–	–	✓	✓	–
PHO 3100	–	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 11-25 F / PAS 11-27 / PAS 11-25 F, (PAS 12-50 / PAS 12-50 F)

Extracción de polvo externa para lijadoras de banda, lijadoras de banda compactas y rozadoras.








	Adaptador	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	811	803	803	803	804	806
Referencia	2 600 306 007	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 837	1 609 202 230	1 609 200 933
LIJADORAS DE BANDA						
PBS 60 PBS 60 E	–	✓	✓	–	–	✓
PBS 60 PBS 60 E	–	–	–	✓	✓	–
PBS 75 A PBS 75 AE	–	✓	✓	–	–	✓
PBS 75 A PBS 75 AE	–	–	–	✓	✓	–
PBS 7 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
MINILIJADORAS DE BANDA						
PVS 300 AE	–	✓	✓	–	–	✓
PVS 300 AE	–	–	–	✓	✓	✓
ROZADORA						
PSF 22 A	–	✓	✓	–	–	✓
PSF 22 A	–	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 11-25 F / PAS 11-27 / PAS 11-25 F, (PAS 12-50 / PAS 12-50 F)

Extracción de polvo externa para sierras circulares portátiles y fresadoras.





	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm
N.º de página	**803**	**804**
Referencia	**2 607 000 837**	**1 609 202 230**
SIERRAS CIRCULARES PORTÁTILES		
PKS 40	✓	✓
PKS 46	✓	✓
PKS 54 **PKS 54 CE**	✓	✓
PKS 55 **PKS 55 A**	✓	✓
PKS 66 **PKS 66 A** **PKS 66 AF** **PKS 66 CE**	✓	✓
FRESADORAS		
POF 400 A	✓	✓
POF 500 A	✓	✓
POF 600 ACE	✓	✓
POF 800 ACE	✓	✓
POF 1100 AE	✓	✓
POF 1200 AE	✓	✓
POF 1300 ACE	✓	✓
POF 1400 AE	✓	✓

ACCESORIOS PARA PAS 11-25 F / PAS 11-27 / PAS 11-25 F, (PAS 12-50 / PAS 12-50 F)

Extracción de polvo externa para amoladoras.








	Guía de corte	Guía de corte	Guía de corte	Guía de corte	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm
N.º de página	**705**	**704**	**704**	**704**	**803**	**804**
Referencia	**1 605 510 180**	**2 605 510 264**	**1 605 510 291**	**2 605 510 292**	**2 607 000 837**	**1 609 202 230**
AMOLADORAS						
PWS 7-100 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 7-115 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 7-125 (0 603 403 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 7-125 (3 603 C99 8..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 9-125 CE (0 603 405 7..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 9-125 CE (3 603 C99 A..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 10-125 CE (0 603 347 ...)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 10-125 CE (3 603 C47 0..)	–	✓	–	–	✓	✓
PWS 13-125 CE (0 603 348 ...)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 13-125 CE (3 603 C48 0..)	–	✓	–	–	✓	✓
PWS 20-230 J	✓	–	–	–	✓	✓
PWS 21-230	✓	–	–	–	✓	✓
PWS 700 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 700-115 (0 603 A64 2..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 720 (0 603 403 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 720-115 (0 603 A64 0..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 720-125 (0 603 A64 0..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 750-115 (0 603 A84 1..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 750-125 (0 603 A84 1..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 850 CE (0 603 404 7..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 1900	✓	–	–	–	✓	✓

ACCESORIOS PARA PAS 10-20 (PAS 850)

Extracción de polvo externa para sierras de calar y lijadoras delta.





	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	803	803	806
Referencia	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 748
SIERRAS DE CALAR			
PST 650PST 650 EPST 650 PE	✓	✓	✓
PST 680 E	✓	✓	✓
PST 700 E PST 700 PE PST 700 PEL	✓	✓	✓
PST 750 PE	✓	✓	✓
PST 800 PEL	✓	✓	✓
PST 850 PE	✓	✓	✓
PST 900 PEL	✓	✓	✓
PST 1000 PEL	✓	✓	✓
LIJADORAS DELTA			
PDA 180 PDA 180 E	✓	✓	✓
PDA 240 E	✓	✓	✓

ACCESORIOS PARA PAS 10-20 (PAS 850)

Extracción de polvo externa para lijadoras excéntricas, lijadoras orbitales y cepillos.








	Adaptador	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	811	803	803	803	804	806
Referencia	2 600 306 007	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 837	1 609 202 230	2 607 000 748
LIJADORAS EXCÉNTRICAS						
PEX 150 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 220 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 270 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 400 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
PEX 420 AE	✓	✓	✓	–	–	✓
LIJADORAS ORBITALES						
PSM 80 A	–	✓	✓	–	–	✓
PSM 160 A	✓	✓	✓	–	–	✓
PSS 190 AE	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 200 A/AC	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 250 AE	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 280 A	–	✓	✓	–	–	✓
PSS 300 AE	–	✓	✓	–	–	✓
CEPILLOS						
PHO 16-82	–	–	–	✓	✓	✓
PHO 20-82	–	–	–	✓	✓	✓
PHO 25-82	–	–	–	✓	✓	✓
PHO 30-82	–	–	–	✓	✓	✓
PHO 35-82 C	–	–	–	✓	✓	✓
PHO 3100	–	–	–	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 10-20 (PAS 850)

Extracción de polvo externa para lijadoras de banda, lijadoras de banda compactas y rozadoras.








	Manguera Ø 19 × 3.000 mm	Manguera Ø 19 × 5.000 mm	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm	Adaptador
N.º de página	803	803	803	804	806	811
Referencia	2 600 793 009	1 610 793 002	2 607 000 837	1 609 202 230	2 607 000 748	2 600 306 007
LIJADORAS DE BANDA						
PBS 60 PBS 60 E	✓	✓	–	–	✓	–
PBS 60 PBS 60 E	–	–	✓	✓	–	–
PBS 75 A PBS 75 AE	✓	✓	–	–	✓	–
PBS 75 A PBS 75 AE	–	–	✓	✓	–	–
PBS 7 AE	✓	✓	–	–	✓	✓
MINILIJADORAS DE BANDA						
PVS 300 AE	✓	✓	–	–	✓	–
ROZADORA						
PSF 22 A	–	–	✓	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 10-20 (PAS 850)

Extracción de polvo externa para sierras circulares portátiles y fresadoras.







	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm	Adaptador para Ø 19 a 35 mm
N.º de página	**803**	**804**	**806**
Referencia	**2 607 000 837**	**1 609 202 230**	**2 607 000 748**
SIERRAS CIRCULARES PORTÁTILES			
PKS 40	✓	✓	✓
PKS 46	✓	✓	✓
PKS 54 **PKS 54 CE**	✓	✓	✓
PKS 55 **PKS 55 A**	✓	✓	✓
PKS 66 **PKS 66 A** **PKS 66 AF** **PKS 66 CE**	✓	✓	✓
FRESADORAS			
POF 400 A	✓	✓	–
POF 500 A	✓	✓	–
POF 600 ACE	✓	✓	–
POF 800 ACE	✓	✓	–
POF 1100 AE	✓	✓	–
POF 1200 AE	✓	✓	–
POF 1300 ACE	✓	✓	–
POF 1400 AE	✓	✓	–

ACCESORIOS PARA PAS 10-20 (PAS 850)

Extracción de polvo externa para amoladoras.








	Guía de corte	Guía de corte	Guía de corte	Guía de corte	Manguera Ø 35 × 3.000 mm	Manguera Ø 35 × 5.000 mm
N.º de página	**705**	**704**	**704**	**704**	**803**	**804**
Referencia	**1 605 510 180**	**2 605 510 264**	**1 605 510 291**	**2 605 510 292**	**2 607 000 837**	**1 609 202 230**
AMOLADORAS						
PWS 7-100 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 7-115 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 7-125 (0 603 403 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 7-125 (3 603 C99 8..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 9-125 CE (0 603 405 7..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 9-125 CE (3 603 C99 A..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 10-125 CE (0 603 347 ...)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 10-125 CE (3 603 C47 0..)	–	✓	–	–	✓	✓
PWS 13-125 CE (0 603 348 ...)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 13-125 CE (3 603 C48 0..)	–	✓	–	–	✓	✓
PWS 20-230 J	✓	–	–	–	✓	✓
PWS 21-230	✓	–	–	–	✓	✓
PWS 700 (0 603 402 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 700-115 (0 603 A64 2..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 720 (0 603 403 0..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 720-115 (0 603 A64 0..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 720-125 (0 603 A64 0..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 750-115 (0 603 A84 1..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 750-125 (0 603 A84 1..)	–	–	–	✓	✓	✓
PWS 850 CE (0 603 404 7..)	–	–	✓	–	✓	✓
PWS 1900	✓	–	–	–	✓	✓

Accesorios para la extracción externa de polvo con extractores de polvo Bosch

Boquillas para aspiradores de Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
 Boquilla para ranuras **Conveniente para** GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**49**	C1d	1	1	005173	**1 609 200 971**
 Boquilla de goma **Conveniente para** GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1d	1	1	005319	**1 609 201 229**
 Boquilla para suelos **Conveniente para** GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1d	1	1	005326	**1 609 201 230**
 Boquilla multiusos para aplicación en húmedo y en seco con 2 piezas de inserción: falda de goma para agua, cepillo para superficies lisas **Conveniente para** GAS12-25/12-25PS; GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 15 PS; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1d	1	1	015936	**1 609 390 478**
 Cepillo aspirador **Conveniente para** GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1a	1	1	015967	**1 609 390 481**
 Boquilla para ranuras **Conveniente para** GAS12-25/12-25PS; GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 15 PS; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1d	1	1	056656	**2 607 000 165**

Boquillas para aspiradores de Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
 Boquilla de aspiración pequeña **Conveniente para** GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1d	1	1	056335	**2 607 000 166**
 Boquilla para suciedad gruesa **Conveniente para** GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1d	1	1	056359	**2 607 000 170**
 Boquilla para ranuras **Conveniente para** GAS 18V-10 L Professional; AdvancedVac 18V-8	**35**	P1d	1	1	917926	**2 608 000 661**
 Boquilla de succión **Conveniente para** GAS 18V-10 L Professional	**35**	P1d	1	1	917933	**2 608 000 662**
 Boquilla para ranuras **Conveniente para** GAS 18V-1 Professional; EasyVac 12; UniversalVac 18	**31.2**	P1d	1	1	923378	**2 608 000 665**

Boquillas para aspiradores de Bosch



Boquilla de succión

Conveniente para GAS 18V-1 Professional; EasyVac 12; UniversalVac 18

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
31.2	P1d	1	1	923392	**2 608 000 667**



Boquilla de chorréo

Conveniente para GBL 18V-120 Professional

52	C0a	1	1	923675	**2 608 000 670**



Boquilla de chorréo

Conveniente para GBL 18V-120 Professional

48	C0a	0		923682	**2 608 000 671**



Boquilla de succión para GAS 18V-10 L

Conveniente para GAS 18V-10 L (0 601 9C6 3..) Professional

-	P1d	1	1	553771	**2 608 000 707**

Mangueras para aspiradores de Bosch



Manguera

Conveniente para GAS 18V-10 L; GOF 130 Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud [m]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
35	1.5	C0a	1	1	917902	**2 608 000 658**



Tubo flexible

Conveniente para GAS 18V-1 Professional; EasyVac 12; UniversalVac 18

35	0.8	C0a	1	1	923415	**2 608 000 669**



Manguera

Conveniente para GAS 11-21; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

19	3	C0a	1	1	015462	**2 600 793 009**



Manguera

Conveniente para GAS 11-21; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF; GAS 1200 L Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

19	5	C0a	1	1	006149	**1 610 793 002**



Manguera

Conveniente para GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F

35	3	C0a	1	1	097277	**2 607 000 837**



Manguera

Conveniente para GAS 11-21 Professional; PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F

35	3	C0a	1	1	205313	**2 607 002 149**
35	5	C0a	1	1	205320	**2 607 002 150**



Manguera con cierre a bayoneta

Conveniente para GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M Professional

35	3	C0a	1	1	292771	**2 609 390 392**
35	5	C0a	1	1	292788	**2 609 390 393**

Mangueras para aspiradores de Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud [m]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
35	5	C0a	1	1	053082	**1 609 202 230**



Manguera
para PAS 850 es necesario el adaptador 1 609 390 474
Conveniente para GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 1000 RF; GDB 1600 DE; GDB 1600 WE; GDB 2500 WE; GFF 22 A; GNF 65 A; GUF 4-22 A Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F



Manguera antiestática, con cierre de bayoneta
Conveniente para GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GOF 130 Professional

35	5	C0a	1	1	257572	**2 607 002 164**



Manguera
Conveniente para GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

49	3	C0a	1	1	062572	**2 607 000 167**



Manguera con cierre de bayoneta incl. boquilla
Conveniente para GAS12-25/12-25PS; GAS 15 PS; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC; GNF 20 CA; GNF 35 CA; GNF 65 A; GOF 130 Professional

35	5	P0b	1	1	713634	**2 608 000 565**



Manguera con cierre de bayoneta que incluye adaptador para herramienta eléctrica
Conveniente para GAS12-25/12-25PS; GAS 15 PS; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC; GNF 20 CA; GNF 35 CA; GNF 65 A; GOF 130 Professional

35	5	P0b	1	1	713641	**2 608 000 566**

Tubos para aspiradores de Bosch



Tubo
Conveniente para GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

35	0.5	C0a	1	1	605748	**2 607 002 631**



Tubo
Conveniente para GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 20 L SFC; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-21; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-27; PAS 12-27 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

35	0.5	C0a	2	1	062619	**2 607 000 162**



Tubo
Conveniente para GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F

49	0.5	C0a	1	1	017664	**1 609 200 968**



Tubo, cromado
Conveniente para GAS12-25/12-25PS; GAS 15 PS; GAS 25 L SFC; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 55 M AFC Professional

35	0.35	P0b	3	1	713733	**2 608 000 575**

Tubos para aspiradores de Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Longitud [m]	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Tubo de succión **Conveniente para** GAS 18V-10 L Professional						
35	-	P1d	1	1	917902	**2 608 000 659**
Tubo **Conveniente para** GAS 18V-1 Professional; EasyVac 12; UniversalVac 18						
32	0.37	P1d	2	1	923385	**2 608 000 666**
Tubo de succión **Conveniente para** GAS 18V-10 L Professional						
35	0.3	P1d	1	1	917919	**2 608 000 660**

Codo para extractores de polvo Bosch

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Codo antiestático **Conveniente para** GAS12-25/12-25PS; GAS 15 PS; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional					
35	P0b	1	1	713719	**2 608 000 573**

Mangos reguladores para aspiradores de Bosch



Mango regulador **Conveniente para** GAS 20 L SFC Professional					
35	P0b	1	1	605731	**2 607 002 630**

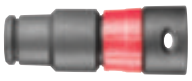


Mango regulador **Conveniente para** GAS 10-50 RFH; GAS 10-50 RFK; GAS 11-21; GAS 11-27; GAS 11-27 F; GAS 12-30F; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF Professional; PAS 10-20; PAS 11-25; PAS 11-25 F; PAS 12-50 F; PAS 1000; PAS 1000 F					
35	P1d	1	1	056328	**2 607 000 164**

Tubos cortos reductores y adaptadores para aspiradores de Bosch

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Adaptador para conexión con manguera de 19 mm Diámetro de 58 > 19 mm **Conveniente para** GAS 12-30; GAS 12-50 RF; GAS 12-50 RFH; GAS 14-20 RFB; GAS 25 L SFC; GAS 50; GAS 50 M; GAS 1000 RF Professional; PAS 1000	**35**	C1d	1	1	005142	**1 609 200 933**
	Adaptador 2 pzas. Diámetros: 49/35/19 mm **Conveniente para** GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 850; PAS 1000; PAS 1000 F	**35**	C1a	1	1	015899	**1 609 390 474**
	Adaptadores para las mangueras 1 609 202 230, 1 610 706 001, 1 610 793 002, 2 600 793 009, 2 607 000 167, 2 607 000 837 Diámetros: 35/19 mm **Conveniente para** GAS 11-21 Professional; PAS 11-21; PAS 11-27; PAS 11-27 F; PAS 12-27 F	**35**	P0b	1	1	205337	**2 607 000 748**
	Solo adecuado como reducción del sistema de mangueras de Bosch de 49 a 35 mm, para herramientas específicas También adecuado para **GAS 1000** **Conveniente para** GAS 12-50 RFH; GAS 1000 RF Professional; PAS 800; PAS 850; PAS 900; PAS 1000; PAS 1000 F	**59**	C1a	1	1	005180	**1 609 200 976**

Manguitos para mangueras

	Manguito para manguera También adecuado para GAS 25 **Conveniente para** GAS 50 (0 601 989 1..); GAS 50 M (0 601 988 1..) Professional	**19**	P1d	1	1	435963	**2 607 001 976**
	Manguito para manguera **Conveniente para** GCM 12 GDL Professional	**35**	P1d	1	1	435970	**2 607 001 977**
	Boquilla **Conveniente para** GAS12-25/12-25PS; GAS 15 PS; GAS 18V-10 L; GAS 35 H AFC; GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional	**22** **35**	P0b	1	1	726887	**2 608 000 585**
	Adaptador para manguera **Conveniente para** GAS 20 L SFC; GOF 130 Professional	**35**	P0b	1	1	605755	**2 607 002 632**

Filtro de pliegues



Filtro de pliegues

Conveniente para GAS12-25/12-25PS; GAS 15 PS; GAS 20 L SFC Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tamaño cm^2	Diámetro mm	Altura mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
3,000	139	185	C0a	1	1	619240	**2 607 432 024**



Filtro

Conveniente para GAS 18V-10 L Professional

2,375	125	155	C0a	1	1	917940	**2 608 000 663**

Filtro de pliegues, cuadrado



Filtro de pliegues de celulosa, aplicación en seco

Conveniente para GAS 25 L SFC Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tamaño cm^2	Dimensiones (longitud x anchura x altura) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
4,300	257 x 69 x 187	C0a	1	1	257589	**2 607 432 014**



Filtro de pliegues de poliéster, aplicación en húmedo

Conveniente para GAS 25 L SFC Professional

4,300	257 x 69 x 187	C0a	1	1	257596	**2 607 432 015**



Filtro de pliegues de celulosa, aplicación en seco

Conveniente para GAS 50; GAS 50 M Professional

8,600	257 x 69 x 187	C0a	2	1	257602	**2 607 432 016**



Filtro de pliegues de poliéster

Conveniente para GAS 50; GAS 50 M Professional

8,600	257 x 69 x 187	C0a	2	1	257619	**2 607 432 017**

Filtro de pliegues, cuadrado

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tamaño cm^2	Dimensiones (longitud x anchura x altura) mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Filtro de pliegues plano de celulosa **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional						
6,150	240 x 140 x 56	C1a	1	1	713566	**2 607 432 033**
 Filtro de pliegues plano de poliéster (PES) **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional						
6,150	240 x 140 x 56	C1a	1	1	713573	**2 607 432 034**
 Filtro de pliegues plano de politetrafluoroetileno (PTFE) **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional						
6,150	240 x 140 x 56	C1a	1	1	718233	**2 607 432 041**
 Filtro para GAS 18V-1 **Conveniente para** GAS 18V-1 Professional						
230	97 x 79 x 30	C0a	1	1	923361	**2 608 000 664**

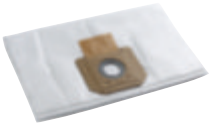
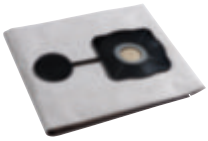
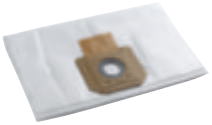
Filtro textil

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Filtro textil con aro de plástico **Conveniente para** PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F						
		P0b	1	1	205344	**2 607 432 013**

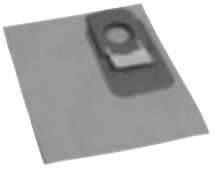
Bolsa de aspiradora de fieltro

 Bolsa de aspiradora de tela **Conveniente para** GAS 15; GAS 20 L SFC Professional						
		P1c	5	1	605779	**2 605 411 229**

Bolsa de aspiradora de fieltro

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** GAS 50; GAS 50 M Professional	P0b	5	1	257633	**2 605 411 163**
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** GAS 25 L SFC Professional	P0b	5	1	257985	**2 605 411 167**
	Bolsa de aspiradora de fieltro **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC Professional	P1b	5	1	713603	**2 607 432 037**
	Bolsa de aspiradora para húmedo **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional	P1b	5	1	713627	**2 607 432 039**
	Bolsa de aspiradora de fieltro **Conveniente para** GAS 55 M AFC Professional	P1b	5	1	713610	**2 607 432 038**

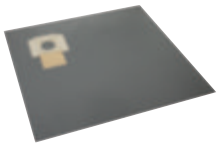
Bolsa de aspiradora de papel

	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** PAS 900	P0b	5	1	005777	**1 609 201 628**
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** GAS 12-30F Professional; PAS 11-25; PAS 11-25 F	P0b	5	1	073615	**2 605 411 061**
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** GAS 12-50 RF Professional; PAS 12-50 F	P0b	5	1	073622	**2 605 411 062**

Bolsa de aspiradora de papel

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** GAS 55 M AFC Professional	P1b	5	1	713597	**2 607 432 036**
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** PAS 11-21; PAS 12-27; PAS 12-27 F	P0b	5	1	210454	**2 605 411 150**
	Bolsa de aspiradora **Conveniente para** Ventaro; Ventaro 140; Ventaro 1400	C1a	3	1	437141	**2 605 411 225**
	Bolsa de aspiradora de papel **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC Professional	P1b	5	1	713580	**2 607 432 035**

Bolsa de recogida de desechos

	Bolsa de recogida de polvo **Conveniente para** GAS 15; GAS 20 L SFC; GAS 1200 L Professional	P1c	5	1	617161	**2 605 411 231**
	Bolsa de recogida de desechos **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC Professional	P1b	10	1	744850	**2 607 432 043**

Adaptador

▶ Para unir las herramientas eléctricas con la manguera

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO					
	Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
 Tubo de conexión **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC; GBS 75 AE; GBS 100 A; GBS 100 AE; GDA 280E; GEX 125 A; GEX 125 AC; GEX 125-1 AE; GEX 150 AC; GEX 150 ACE; GEX 150 Turbo; GFF 22 A; GUF 4-22 A Professional; EasySander 12; PBS 7 A; PBS 7 AE; PBS 60; PBS 60 E; PBS 75 A; PBS 75 AE; PDA 240 E; PKS 14.4 V; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 55; PKS 55 A; PKS 66; PKS 66 AF; PKS 66 CE; PRIO; PRR 250 ES; PSF 22 A; PSM 18 LI; PSM 80 A; PSM 160 A; PST 52 A; PST 52 AE; PST 53 A; PST 53 AE; PST 650 E; PST 6500 E; PVS 300 AE	**25-35**	C1a	1	1	001847	**1 600 499 005**
 Adaptador para lijadoras excéntricas, lijadoras orbitales y multilijadoras **Conveniente para** GAS 35 L AFC; GAS 35 L SFC+; GAS 35 M AFC; GAS 55 M AFC; GEX 125; GEX 125 AC; GEX 150 AC; GSS 140; GSS 140 A; GSS 230; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional; PBS 75 A; PBS 75 AE; PEX 11; PEX 12; PEX 15 AE; PEX 270 A; PEX 270 AE; PEX 400 A; PEX 420 AE; PSM 160 A; PSS 180; PSS 240 AE	-	P1b	1	1	063050	**2 600 306 007**
 Adaptador para cepillos portátiles **Conveniente para** PHO 1; PHO 15-82; PHO 100	-	PC1c	1	1	006521	**2 607 000 075**
 Adaptador para fresadoras de superficie **Conveniente para** GMF 1400 CE; GOF 900; GOF 900 CE; GOF 1300 CE Professional	-	P0b	1	1	247269	**2 608 190 038**
Adaptador para fresadoras de superficie **Conveniente para** GOF 2000 CE Professional	-	P0b	1	1	247276	**2 608 190 039**
 Adaptador de aspiración para fresadoras de superficie **Conveniente para** POF 1200 AE; POF 1400 ACE	-	P0b	1	1	452939	**2 600 499 077**
 Adaptador para sierras de calar **Conveniente para** GST 60 P; GST 60 PAE; GST 60 PBAE Professional; PST 700; PST 800	-	C1a	1	1	015714	**2 600 306 005**
 Caperuza de aspiración para tope paralelo **Conveniente para** GKF 1600 (1 600 A00 1..); GOF 1250 CE (0 601 626 0..); GOF 1250 LCE (0 601 626 1..); GOF 1600 (3 156 3..); GOF 2000 CE (0 601 619 7..); TE 600 (0 601 60A 8..) Professional	**36**	P0b	1	1	801034	**2 608 000 626**
 Caperuza de aspiración para unidad de inmersión **Conveniente para** GKF 1600; GMF 1600 CE; GOF 1600; GOF 2000 CE; TE 600 Professional	-	P2e	1	1	801041	**2 608 000 627**

Adaptador



Soporte para pared

Conveniente para GAS 18V-1 (0 601 9C6 2..) Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Diámetro mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 6 949 509...	Número de pedido
-	P1d	1	1	923408	**2 608 000 668**



Conveniente para GAS 18V-10 L (0 601 9C6 3..); GHO 12V-20 (0 601 5A7 0..) Professional

35	P1d	1	1	935418	**2 608 000 674**



Adaptador para aspirador

Conveniente para GKS 18V-57; GKS 18V-57 G; GKS 55 GCE; GKS 165; GKS 600; GKS 7000 Professional

-	P1b	1	1	211668	**2 608 000 563**

Aspiración de polvo para sierras de calar



Set de aspiración

Conveniente para GST 100 BCE; GST 135 BCE; GST 140 BCE; GST 150 BCE; GST 150 CE Professional

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	P1d	1	1	516280	**2 605 510 294**



Set de aspiración

Conveniente para GST 14,4 V-LI; GST 18 V-LI; GST 140 BCE; GST 140 CE Professional

	P1d	1	1	605816	**2 605 510 301**

Correas de hombro para extractores de polvo



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 4 059 952...	Número de pedido
Bandolera para GAS 18V-10 L **Conveniente para** GAS 18V-10 L (0 601 9C6 3..) Professional	P1d	1	1	553764	**2 608 000 706**

Accesorios para la extracción interna de polvo con herramientas eléctricas Bosch

Sacos para polvo para sierras circulares semiestacionarias

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Saco de polvo para ingletadoras **Conveniente para** GCM 10 J Professional	P0b	1	1	612685	**2 605 411 230**
Saco para polvo para sierras de corte a inglete y a bisel **Conveniente para** GCM 10 Professional	P0b	1	1	274067	**2 605 411 187**
Saco para polvo con adaptador **Conveniente para** GCM 12 SD Professional	P0b	1	1	334815	**2 605 411 211**
Saco para polvo **Conveniente para** GTS 10 Professional	P0b	1	1	316248	**2 605 411 205**

Adaptadores para sierras circulares semiestacionarias



Adaptador de aspiración **Conveniente para** GCM 10 S Professional	P0b	1	1	316316	**2 600 499 071**



Adaptador de aspiración **Conveniente para** GCM 10 Professional	P0b	1	1	274074	**2 608 601 171**

Saco de tejido para polvo



Saco para polvo para lijadoras de banda **Conveniente para** GBS 75 AE Professional; PBS 75; PBS 75 E	P1d	1	1	008389	**1 605 411 025**

Saco de tejido para polvo

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Saco para polvo para sierras de corte a inglete y a bisel **Conveniente para** GCM 10 Professional	P0b	1	1	274067	**2 605 411 187**
	Saco de polvo para lijadoras orbitales, excéntricas, de banda y circulares portátiles También apto para GEX 150 ACE, PSS 28 AE, GSS 16 A, PBS 60/60 E **Conveniente para** GSS 23 AE; GUF 4-22 A Professional; PEX 115 A; PEX 125 AE; PSS 23 A	P1d	1	1	021487	**2 605 411 009**
	Saco para polvo para lijadoras orbitales **Conveniente para** GSS 28 A Professional	P1d	1	1	047036	**2 605 411 900**
	Saco para polvo para lijadoras orbitales **Conveniente para** GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional	P0b	1	1	111911	**2 605 411 112**

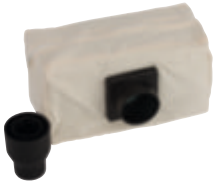
Saco de tejido para polvo con adaptador

	Conveniente para GHO 12V-20 (0 601 5A7 0..) Professional	P1d	1	1	935425	**2 608 000 675**
	Saco de polvo para GKS 18V-68 GC **Conveniente para** GKS 18V-68 C (0 601 6B5 0..); GKS 18V-68 GC (0 601 6B5 1..); GKT 18V-52 GC (0 601 6B4 0..) Professional	P1d	1	1	506722	**2 608 000 696**
	Saco para polvo para lijadoras excéntricas, lijadoras orbitales y fresadoras universales **Conveniente para** GEX 150 ACE (0 601 370 7..); GSS 14 A (3 158 2..); GSS 16 A (0 601 289 0..); GSS 23 AE (0 601 070 7..); GUF 4-22 A (0 601 607 1..) Professional; PEX 115 (3 162 3..); PEX 115 A (3 162 4..); PKS 40 (0 603 328 0..); PSF 22 A (0 603 228 1..); PSS 23 A (3 166 6..); PSS 23 AE (3 166 7..); PSS 28 A (3 167 0..)	P1d	1	1	002035	**1 605 411 028**

Saco de tejido para polvo con adaptador

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
		Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Saco para polvo para fresadoras engalletadoras de conexión directa **Conveniente para** GFF 22 A Professional	C0a	1	1	184366	**3 605 411 003**
	Saco para polvo para cepillos portátiles **Conveniente para** GHO 3-82 Professional	P1d	1	1	002011	**1 605 411 022**
	Saco para polvo para sierras circulares portátiles **Conveniente para** GKS 24 V; GKS 54; GKS 66 CE; GKS 68 BC; GKS 75 S; GKS 85 S Professional; PKS 40; PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE; PKS 66; PKS 66 CE	P1d	1	1	002042	**1 605 411 029**
	Saco para polvo para cepillos portátiles **Conveniente para** PHO 1; PHO 15-82; PHO 100	P1d	1	1	006514	**2 607 000 074**

Saco de tejido para polvo con adaptador tipo 2 (ovalado)

	Saco de polvo para lijadoras de banda y lijadoras excéntricas También apto para PEX 11/12/15 AE/115 A-1 **Conveniente para** GBS 75 AE; GEX 34-125; GEX 34-150; GEX 125 AC; GEX 150 AC Professional; PEX 12 AE; PEX 15	P1d	1	1	098458	**2 605 411 096**
	Saco para polvo para cepillos portátiles **Conveniente para** GHO 10-82; GHO 14,4 V; GHO 14,4 V-LI; GHO 15-82; GHO 18 V; GHO 26-82; GHO 31-82; GHO 36-82 C; GHO 40-82; GHO 40-82 C Professional; PCM 10; PHO 20-82; PHO 25-82; PHO 30-82; PHO 35-82 C; PHO 1500; PHO 2000; PHO 3100	P1d	1	1	056366	**2 605 411 035**
	Saco para polvo para lijadoras de banda y lijadoras excéntricas **Conveniente para** PBS 60; PBS 60 E; PEX 115 A; PEX 125 AE	P1d	1	1	033862	**1 605 411 026**

Saco de vellón para polvo

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
 Saco de vellón para polvo de cuarzo **Conveniente para** GAH 500 DSR Professional	C0a	3	1	069724	**2 605 411 043**

Sacos de papel para polvo (sistema desechable)



Saco de polvo para lijadoras de banda, excéntricas y orbitales y fresadora universal
También apto para PEX 11 A/11 AE/115 A-1, GEX 125 A
Conveniente para GEX 34-125; GEX 34-150; GEX 125 AC; GSS 16; GSS 23 AE; GUF 4-22 A Professional; PBS 60; PBS 75 A; PEX 115; PEX 115 A; PEX 115 AE; PSF 22 A

	P1d	3	1	077477	**2 605 411 067**



Saco de polvo para lijadoras de banda, excéntricas y orbitales y fresadora universal
También apto para PEX 11 A/11 AE/115 A-1, GEX 125 A
Conveniente para GEX 34-125; GEX 34-150; GEX 125 AC; GSS 16; GSS 23 AE; GUF 4-22 A Professional; PBS 60; PBS 75 A; PEX 115; PEX 115 A; PEX 115 AE; PSF 22 A

	P1d	10	1	077484	**2 605 411 068**



Saco para polvo para lijadoras orbitales
Conveniente para GSS 230; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional

	P0b	3	1	111928	**2 605 411 113**
	P0b	10	1	111935	**2 605 411 114**



Saco para polvo para lijadoras excéntricas, lijadoras orbitales y fresadoras universales
Conveniente para GBS 75 A; GSS 14; GSS 14 A; GSS 16; GSS 16 A; GSS 23 AE; GUF 4-22 A Professional; PSF 22 A; PSS 23 AE; PSS 28 AE

	P1d	3	1	034760	**2 605 411 027**

Cajones para polvo y adaptadores



Cajón para polvo HW2 completo
Conveniente para PEX 270 A; PEX 270 AE; PSS 28 AE; PSS 180; PSS 240

	C1d	1	1	198592	**2 605 411 145**



Cajón para polvo HW3 completo
PEX 125 (antiguo anillo adaptador)
PBS 60; PBS 75 (anillo adaptador redondo)
Conveniente para GBS 75 A; GEX 34-125; GEX 34-150; GEX 125; GEX 125 AC; GEX 150 AC; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional; PBS 7 A; PBS 7 AE; PBS 60; PBS 75 A; PBS 75 AE; PEX 11; PEX 12; PEX 15; PEX 125; PEX 400 A; PEX 400 AE

	C1d	1	1	198615	**2 605 411 147**

Cajones para polvo y adaptadores



Tapa del filtro para la caja para polvo HW3 completa

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	C1d	1	1	198660	**2 605 190 266**



Adaptador adicional

Montaje en la tapa del cajón para polvo

Conveniente para GEX 125; GEX 150; GSS 230; GSS 280 Professional; PEX 11; PEX 12; PEX 15; PEX 400 A; PEX 400 AE; PEX 420 AE

	P0b	5	1	220316	**2 605 702 034**



Microfiltro con filtro

Conveniente para GEX 34-125; GEX 40-150; GEX 125-150 AVE; GSS 230 AE; GSS 230 AVE; GSS 280 AE; GSS 280 AVE Professional

	C0a	1	1	624145	**2 605 411 233**



Filtro

Conveniente para GEX 34-125; GEX 40-150; GEX 125-150 AVE; GSS 230 AVE; GSS 280; GSS 280 AVE Professional

	C0a	1	1	624152	**2 605 190 930**



Adaptador angular

Conveniente para PBS 60; PBS 60 E; PBS 75 A; PBS 75 AE; PEX 115 A; PEX 115 AE; PEX 125 A; PEX 125 AE

	C1d	1	1	207331	**2 605 702 037**

Dispositivos de aspiración



- **Adecuado para** taladradoras de percusión, taladradoras de percusión de dos velocidades y martillos perforadores

Boquilla de aspiración

Conveniente para GBH 2-23 REA Professional

	C0a	1	1	466141	**2 607 002 610**



Set con coronas perforadoras, adaptador y caja para polvo

apropiado para Ø 40 - 68 mm

Conveniente para GBH 2-23 REA Professional

	C0a	1	1	466158	**2 607 002 611**

Dispositivos de aspiración



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Filtro **Conveniente para** GBH 2-23 REA; GSB 19-2 REA Professional	C0a	1	1	480642	**2 607 002 614**



Anillo de fricción y protección frente al polvo Adecuado para: PSB 500, PSB 650, PSB 650 RA, PSB 680 RE, PSB 750, PSB 850-2, PSB 850-2 RA, PSB 1000-2, PSB 1000 RCA	P1b	1	1	336178	**2 600 206 005**

Maletines de transporte para herramientas eléctricas Bosch

Maletín para herramientas a batería

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Ejecución del material	Anchura [mm]	Altura mm	Profundidad mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Maletín de transporte **Conveniente para** GBH 36 V-EC Compact; GBH 36 V-LI; GBH 36 VF-LI Professional								
	K	505	395	145	U0	1	1	374958	**2 605 438 179**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GST 150 BCE; GST 150 CE Professional								
	K	114	388	356	U0	1	1	534048	**2 605 438 686**

Maletín para taladradoras y taladradoras de percusión

	Maletín de transporte **Conveniente para** GBM 10-2; GBM 10-2 RE; GBM 13-2; GBM 13-2 RE; GSB 20-2; GSB 20-2 RCE; GSB 20-2 RE; GSB 20-2 RET Professional; PSB 650-1000 W								
	K	380	300	110	U0	1	1	068222	**2 605 438 286**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GBM 10 SRE; GSB 16 RE; GSB 1600 RE Professional; PSB 400-620 W								
	K	330	260	90	U0	1	1	096393	**2 605 438 328** [i]
	Maletín de transporte **Conveniente para** GSB 13 RE; GSB 1600 RE Professional								
	K	350	294	105	U0	1	1	413299	**2 605 438 607**

i = Fecha de cese de producción 06.2023

Maletín para martillos perforadores, martillos de percusión, atornilladores

	Maletín de transporte **Conveniente para** GBH 2-26 DE; GBH 2-26 DFR; GBH 2-26 DFR + DMF 10 Zoom; GBH 2-26 DRE; GBH 2-26 E; GBH 2-26 RE Professional								
	K	445	360	114	U0	1	1	334051	**2 605 438 098**

Maletín para martillos perforadores, martillos de percusión, atornilladores

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Ejecución del material	Anchura [mm]	Altura mm	Profundidad mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Maletín de transporte **Conveniente para** GBH 5; GBH 5 DCE Professional								
	K	620	410	132	U0	1	1	042512	**2 605 438 261**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GBH 7-46 Professional								
	K	620	410	132	U0	1	1	166256	**2 605 438 396**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GBH 10 DC; GBH 11 DE Professional								
	K	615	410	135	U0	1	1	086707	**2 605 438 322**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GSH 10 C; GSH 11 E Professional								
	K	620	410	132	U0	1	1	072373	**2 605 438 297**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GSH 16-28; GSH 16-30 Professional								
	K	355	895	228	U0	1	1	438186	**2 605 438 628**

Maletín para lijadoras excéntricas, Delta, orbitales y amoladoras

	Maletín de transporte **Conveniente para** GWS 5-100; GWS 5-115; GWS 6-100; GWS 6-100 S; GWS 6-115; GWS 6-115 E; GWS 6-125; GWS 7-100; GWS 7-115; GWS 7-115 E; GWS 7-125; GWS 8-100 C; GWS 8-115; GWS 8-115 Z; GWS 8-125; GWS 8-125 C; GWS 660; GWS 850; GWS 850 C Professional; PWS 600; PWS 1000; PWS 1500								
	K	316	445	124	U0	1	1	492812	**1 619 P06 556**
	Maletín de transporte **Conveniente para** PSM 160 A								
	K	388	297	144	U0	1	1	327961	**2 605 438 091**
	Maletín de transporte **Conveniente para** PSS 190 AC; PSS 200 A; PSS 200 AC; PSS 250 AE								
	K	420	117	336	U0	1	1	361484	**2 605 438 168**

Maletín para lijadoras excéntricas, Delta, orbitales y amoladoras

	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Ejecución del material	Anchura [mm]	Altura mm	Profundidad mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
	Maletín de transporte **Conveniente para** GWS 8-115; GWS 8-125; GWS 9-115; GWS 9-125; GWS 10-125; GWS 11-125; GWS 11-125 CI; GWS 11-125 CIE; GWS 12-125 CI; GWS 14-125 CI; GWS 14-125 CIE; GWS 14-125 CIT; GWS 14-125 Inox; GWS 14-150 CI; GWS 15-125 CI; GWS 15-150 CI; GWS 10-125; GWX 13-125; GWX 13-125 S; GWX 14-125; GWX 17-125; GWX 17-125 S; GWX 17-125 T Professional	**K**	445	360	123	U0	1	1	362597	**2 605 438 170**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GEX 125 A; GEX 125 AC; GEX 150 AC; GEX 150 Turbo Professional	**K**	720	317	173	U0	1	1	376563	**2 605 438 186**
	Maletín de transporte Para todas las GWS Ø 180–230 a partir de la fecha de fabricación 1998 **Conveniente para** GWS 18-180; GWS 22-180 LVI; GWS 22-230 LVI; GWS 24-230 LVI; GWS 25-230 Professional; PWS 20-230; PWS 20-230 J	**K**	720	317	170	U0	1	1	379878	**2 605 438 197**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional	**K**	420	330	130	U0	1	1	124331	**2 605 438 368**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GWS 7-115; GWS 7-125; GWS 8-125; GWS 9-125; GWS 10-125; GWS 14-125; GWS 14-150 Professional; PWS 9-125; PWS 10-125 CE; PWS 14-125; PWS 14-150	**K**	380	300	115	U0	1	1	189170	**2 605 438 404**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GDA 280E Professional; PDA 120 E; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E	**K**	390	300	110	U0	1	1	209090	**2 605 438 414**
	Maletín de transporte **Conveniente para** GWS 11-125 CIH; GWS 15-125 CIEH; GWS 15-125 CIH; GWS 15-125 CITH; GWS 15-150 CIH Professional	**K**	360	480	131	U0	1	1	427487	**2 605 438 619**
	Maletín de transporte **Conveniente para** PWS 700-115; PWS 720-115; PWS 720-125; PWS 750-115; PWS 750-125	**K**	286	343	127	U0	1	1	498470	**2 605 438 678**

Maletín para sierras de calar y sierras sable



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Ejecución del material	Anchura [mm]	Altura mm	Profundidad mm	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Maletín de transporte **Conveniente para** GST 150 BCE; GST 150 CE Professional								
K	114	388	356	U0	1	1	534048	**2 605 438 686**

Maletín para sierras circulares



Conveniente para PKS 46; PKS 54; PKS 54 CE								
K	400	235	335		1	1	269780	**2 605 438 508**

Maletín para fresadoras de superficie, fresadoras engalletadoras



Maletín de transporte **Conveniente para** POF 1200 AE; POF 1400 ACE								
K	340	400	210	U0	1	1	452946	**2 605 438 643**

Maletín para cepillo



Maletín de transporte GHO 40-82 C Professional								
K	480	360	220	U0	1	1	315098	**2 605 438 567**

TRABAJO SIN CABLES

Accesorios que puedes llevar a cualquier parte

Mejora tu herramienta. Accesorios Profesionales Bosch.





Baterías rectas de 3,6 V



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Aplicación	Capacidad de la batería Ah	Tecnología de celdas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
GBA 3,6 V 2,0 Ah								
	SD	2	Li-Ion	C0a	1	1	948937	**1 607 A35 0CN** [i]

i = Fecha de cese de producción 01.2025

Baterías O-Pack de 9,6 V



Batería O-Pack de 9,6 V Baterías de níquel cadmio (NiCd) / níquel-hidruro metálico (NiMH) solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengan el mismo voltaje								
	SD	2.6	NiMH	C1a	1	1	334655	**2 607 335 682**
Batería O-Pack de 9,6 V								
	LD	1.5	NiMH	C1a	1	1	892919	**2 607 335 846**

Baterías rectas de 12 V



GBA 12 V 2,0 Ah								
	-	2	Li-Ion	C0a	1	1	948968	**1 607 A35 0CS**



PBA 12 V 2,0 Ah								
	SD	2	Li-Ion	C1a	1	1	948982	**1 607 A35 0CU**



GBA 12 V 2,5 Ah								
	-	2.5	Li-Ion	C0a	1	1	948999	**1 607 A35 0CV**

Baterías rectas de 12 V





CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Aplicación	Capacidad de la batería Ah	Tecnología de celdas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
GBA 12 V 4,0 Ah							
-	4	Li-Ion	C0a	1	1	949019	**1 607 A35 0CX**
GBA 12 V 6,0 Ah							
-	6	Li-Ion	C0a	1	1	987585	**2 607 337 302**

Baterías O-Pack de 12 V





Batería O-Pack de 12 V Baterías de níquel cadmio (NiCd) / níquel-hidruro metálico (NiMH) solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengan el mismo voltaje							
SD	2.6	NiMH	C1a	1	1	334662	**2 607 335 684**
Batería O-Pack de 12 V							
LD	1.5	NiMH	C1a	1	1	892957	**2 607 335 848**

Baterías de 14,4 V



Batería de 14,4 V con ECP (protección electrónica de celdas) y LZA (indicación del estado de carga) Baterías de litio solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengan el mismo voltaje							
HD	4	Li-Ion	C1a	1	1	770576	**2 607 336 814**
Batería de 14,4 V con ECP (protección electrónica de celdas) Baterías de litio solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengan el mismo voltaje							
SD	2	Li-Ion	C1a	1	1	801287	**2 607 336 878**

Baterías O-Pack de 14,4 V

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO				INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Aplicación	Capacidad de la batería Ah	Tecnología de celdas	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
								
Batería O-Pack de 14,4 V Baterías de níquel cadmio (NiCd) / níquel-hidruro metálico (NiMH) solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengan el mismo voltaje	**SD**	2.6	NiMH	C1a	1	1	334679	**2 607 335 686**
								
Batería O-Pack de 14,4 V	**LD**	1.5	NiMH	C1a	1	1	892988	**2 607 335 850**

Baterías de 18 V

								
Batería de 18 V con ECP (protección electrónica de celdas) y LZA (indicación del estado de carga) Baterías de litio solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengen el mismo voltaje	**HD**	4	Li-Ion	C1a	1	1	770583	**2 607 336 816**
								
Batería de 18 V con ECP (protección electrónica de celdas) Baterías de litio solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengen el mismo voltaje	**LD**	2	Li-Ion	C1a	1	1	801348	**2 607 336 906**

Baterías de 36 V

								
GBA 36V 6Ah Professional	**HD**	6	Li-Ion	C0a	1	1	951951	**1 600 A01 6D3**
								
Batería de 36 V con SCM (supervisión de cada celda), ECP (protección electrónica de celdas) y CLI (indicación del estado de carga) Baterías de litio solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengen el mismo voltaje	**LD**	2	Li-Ion	C1a	1	1	801317	**2 607 336 914**
								
Batería de 36 V con SCM (supervisión de cada celda), ECP (protección electrónica de celdas) y CLI (indicación del estado de carga) Baterías de litio solo aptas para las herramientas del programa para profesionales que tengen el mismo voltaje	**HD**	4	Li-Ion	C1a	1	1	801324	**2 607 336 916**

CARGADORES DE BATERÍAS BOSCH

Tiempos de carga en minutos de las baterías de ion-litio.





	GAL 1215 CV	GAL 1230 CV
N.º de página	**832**	**832**
36 V – 80 % / 100 % *		
1,3 Ah 1 607 A35 0CN	**55 / 65**	**–**
12 V – 80 %/100 % *		
2,0 Ah 1 607 A35 0CS	**65 / 80**	**33 / 45**
2,5 Ah 1 607 A35 0CV	**80 / 105**	**40 / 65**
4,0 Ah 1 607 A35 0CX	**130 / 165**	**65 / 85**
6,0 Ah	**–**	**98 / 133**

* Los tiempos de carga enumerados son especificaciones aproximadas, a una temperatura ambiente de 20 °C. El estado de carga, la edad y la temperatura de la batería influyen en los tiempos de carga notablemente.

CARGADORES DE BATERÍAS BOSCH

Tiempos de carga en minutos de las baterías de NiMH.



AL 2404



AL 2422 DC



AL 2425 DC



AL 2450 DV

N.º de página	832	832	832	832
9,6 V *				
1,5 Ah 2 607 335 846	**240**	**46**	**44**	**19**
2,6 Ah 2 607 335 682	**433**	**80**	**76**	**33**
12 V *				
1,5 Ah[1] 2 607 335 292	**240**	**46**	**44**	**19**
1,5 Ah 2 607 335 848	**240**	**46**	**44**	**19**
2,6 Ah 2 607 335 684	**433**	**80**	**76**	**33**
14,4 V *				
1,5 Ah 2 607 335 850	**240**	**46**	**44**	**19**
2,6 Ah 2 607 335 686	**433**	**80**	**76**	**33**
18,0 V *				
1,5 Ah 2 607 335 852	**240**	**46**	**44**	**19**
2,6 Ah 2 607 335 688	**433**	**80**	**76**	**33**
24,0 V*				
2,6 Ah 2 607 337 298	**433**	**80**	**76**	**33**
2,6 Ah 2 607 335 562	**433**	**80**	**76**	**33**

1: Solo es posible cargar con un adaptador intermedio* Los tiempos de carga enumerados son especificaciones aproximadas, a una temperatura ambiente de 20 °C. El estado de carga, la edad y la temperatura de la batería influyen en los tiempos de carga notablemente.



AL 1820 CV



GAL 1880 CV



GAL 3680 CV

N.º de página	832	832	832
14,4 V – 80 %/100 % *			
2,0 Ah 2 607 336 878	**50 / 65**	**15 / 30**	**15 / 30**
4,0 Ah 2 607 336 814	**90 / 125**	**25 / 35**	**25 / 35**
18 V – 80 %/100 % *			
1,5 Ah 2 607 336 804	**35 / 50**	**10 / 25**	**10 / 25**
2,0 Ah[1] 2 607 336 722	**50 / 65**	**15 / 30**	**15 / 30**
2,0 Ah 2 607 336 906	**50 / 65**	**15 / 30**	**15 / 30**
4,0 Ah 2 607 336 816	**90 / 125**	**25 / 35**	**25 / 35**
4,0 Ah[1] 2 607 336 724	**90 / 125**	**25 / 35**	**25 / 35**
5,0 Ah 2 607 336 070	**120 / 150**	**35 / 45**	**35 / 45**
6,0 Ah 2 607 336 264	**145 / 180**	**35 / 55**	**35 / 55**
36 V – 80 % / 100 % *			
2,0 Ah 2 607 336 914	–	–	**15 / 30**
4,0 Ah 2 607 336 916	–	–	**25 / 35**
6,0 Ah 1 600 A01 6D3	–	–	**35 / 55**

1: Carga por vía inalámbrica* Los tiempos de carga enumerados son especificaciones aproximadas, a una temperatura ambiente de 20 °C. El estado de carga, la edad y la temperatura de la batería influyen en los tiempos de carga notablemente.

Cargadores monotensión de iones de litio de 12 V



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Corriente de carga A	Tensión(es) de entrada V	Versión específica de país	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Cargador de ion-litio GAL 12V-40 para baterías rectas, para Pro y DIY							
4	230	EU	C0a	1	1	987646	**2 607 226 220**

Cargadores multivoltaje de iones de litio de 3,6 a 12 V



Cargador de ion-litio GAL 1215 CV para baterías rectas, para Pro y DIY							
1.5	230	EU	C0a	1	1	522465	**2 607 225 514**

Cargadores multivoltaje de 7,2 - 24 V NiCd / NiMH



Cargador rápido AL 2450 DV							
5	230	EU	C1a	1	1	357050	**2 607 225 028** [i]

i = Fecha de cese de producción 06.2023

Cargadores multivoltaje 14,4 - 36 V litio



Cargador rápido AL 2215 CV para batería de litio insertable							
1.5	230	EU	C0a	1	1	512084	**2 607 225 472**



Cargador rápido multivoltaje GAL 1880 CV para cualquier batería de litio de inserción Bosch Professional de entre 14,4 V y 18 V							
8	230	EU	C0a	1	1	880862	**2 607 225 922**



Cargador rápido multivoltaje GAL 3680 CV para cualquier batería de litio de inserción Bosch Professional de entre 14,4 V y 36 V							
8	220 – 240	EU	C0a	1	1	847438	**2 607 225 900**

Adaptador intermedio para cargadores



- Sirve para recargar baterías de nódulo y baterías planas sin gorrón empotrable APT.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Adaptador para cargadores AL 60 DV 1411 / -1419 / -2411 / -2422 / -2425, AL 30 DV 1450 / -2450 y AL 2498 FC					
	C0a	1	1	109239	**2 607 000 198**

Accesorios para lámparas a batería GLI Professional y PLI de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
Tensión(es) V	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Bombilla					
12 14.4	C1d	1	1	239561	**2 609 200 306**
18	C1d	1	1	239578	**2 609 200 307**
24	C1d	1	1	239585	**2 609 200 308**

Set de accesorios para bomba de aire comprimido PAG de Bosch



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	INFORMACIÓN DE PEDIDO				
	Tipo de envase	Unidades por embalaje	Embalaje de envío	EAN 3 165 140...	Número de pedido
Set de accesorios Consta de manguera de aire comprimido, tuerca de estanqueización, junta de goma, válvula para balones, bicicletas y colchones de aire	P1d	1	1	218450	**2 607 010 333**

ÍNDICE DE NÚMEROS DE PEDIDO

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
0 603 004 101	666	1
0 603 038 000	768	1
0 603 038 001	768	1
0 603 038 002	769	1
0 603 038 003	769	1
1 600 499 005	811	1
1 600 793 007	705	1
1 600 A01 6D3	828	1
1 602 025 024	701, 740, 751	1
1 602 319 003	741	1
1 603 115 004	676	1
1 603 340 015	698	1
1 603 340 031	697, 717, 720	1
1 603 340 040	698, 720	1
1 603 345 004	696	1
1 603 345 025	698	1
1 603 345 034	724	1
1 603 481 001	747	1
1 605 411 022	816	1
1 605 411 025	814	1
1 605 411 026	816	1
1 605 411 028	815	1
1 605 411 029	816	1
1 605 510 179	704	1
1 605 510 180	705	1
1 605 510 215	705	1
1 605 510 224	714	1
1 605 510 281	716	1
1 605 510 291	704	1
1 605 510 364	709	1
1 605 510 365	710	1
1 605 510 366	710	1
1 605 703 028 [i]	671	1
1 605 703 084	698	1
1 605 703 099	698, 720	5
1 607 000 158	716	1
1 607 000 247	702	1
1 607 950 004	718	1
1 607 950 028	687	1
1 607 950 041	687	5
1 607 950 042	687	5
1 607 950 043	718	1
1 607 950 044	687	5
1 607 950 045	687	5
1 607 950 048	718, 723	1
1 607 950 053	687	5
1 607 950 511	723	1
1 607 950 525	723	1
1 607 A35 0CN [i]	826	1
1 607 A35 0CS	826	1
1 607 A35 0CU	826	1
1 607 A35 0CV	826	1
1 607 A35 0CX	827	1
1 608 040 047	725	1
1 608 132 006	754	1
1 608 190 007	742	1
1 608 500 013	131, 146	1
1 608 551 002	127	1
1 608 551 003	127	1
1 608 551 004	127	1
1 608 551 005	127	1
1 608 551 006	127	1
1 608 551 007	127	1
1 608 551 008	127	1
1 608 551 009	127	1
1 608 552 000	127	1
1 608 552 001	127	1
1 608 552 005	127	1
1 608 552 006	127	1
1 608 552 008	127	1
1 608 552 009	127	1
1 608 552 010	127	1
1 608 552 012	127	1
1 608 552 013	127	1
1 608 552 015	127	1
1 608 552 019	127	1
1 608 555 024	128	1
1 608 555 053	128	1
1 608 555 059	128	1
1 608 555 065	128	1
1 608 556 005	128	1
1 608 556 011	128	1
1 608 556 015	128	1
1 608 556 021	128	1
1 608 556 027	128	1
1 608 556 029	128	1
1 608 556 033	128	1
1 608 557 043	128	1
1 608 557 046	128	1
1 608 557 049	128	1
1 608 557 050	128	1
1 608 557 054	128	1
1 608 557 058	128	1
1 608 557 060	128	1
1 608 557 063	128	1
1 608 557 067	128	1
1 608 570 040	722	1
1 608 570 041	722	1
1 608 570 042	722	1
1 608 570 043	722	1
1 608 571 048	686	1
1 608 571 053	686	1
1 608 571 054	686	1
1 608 571 056	687	1
1 608 571 057	687	1
1 608 571 058	686	1
1 608 571 061	686	1
1 608 571 062	686	1
1 608 571 066	686	1
1 608 571 068	686	1
1 608 572 003	684	1
1 608 572 007	684	1
1 608 572 014	684	1
1 608 572 017	684	1
1 608 572 018	684	1
1 608 598 028	676	1
1 608 600 059	267	1
1 608 600 069	267	1
1 608 600 231	265	1
1 608 600 233	265	1
1 608 600 234	265	1
1 608 600 239	265	1
1 608 600 240	265	1
1 608 600 241	265	1
1 608 601 033	695	1
1 608 610 000	671	1
1 608 611 002 [i]	671	1
1 608 612 002	670	1
1 608 613 013	670	1
1 608 614 000	273	1
1 608 614 001	273	1
1 608 614 002	273	1
1 608 614 011	273	1
1 608 614 020	276	1
1 608 620 055	282	1
1 608 620 056	282	1
1 608 622 015	278	1
1 608 622 029	273	1
1 608 690 014	152	1
1 608 690 015	152	1
1 609 200 154	666	1
1 609 200 160	665	5
1 609 200 161	665	5
1 609 200 162	665	5
1 609 200 163	665	5
1 609 200 164	665	5
1 609 200 165	665	5
1 609 200 240	666	1
1 609 200 243	520	1
1 609 200 245	666	5
1 609 200 250	666	1
1 609 200 265	745	1
1 609 200 269	278	1
1 609 200 270	277	1
1 609 200 271	277	1
1 609 200 273	278	1
1 609 200 274	278	1
1 609 200 286	282	1
1 609 200 287	668	1
1 609 200 288	668	1
1 609 200 291	690	1
1 609 200 307	692	1
1 609 200 314	693	1
1 609 200 315	40	1
1 609 200 326	764	1
1 609 200 365	764	1
1 609 200 366	764	1
1 609 200 367	765	1
1 609 200 368	765	1
1 609 200 369	765	1
1 609 200 370	765	1
1 609 200 371	765	1
1 609 200 372	765	1
1 609 200 373	765	1
1 609 200 374	766	1
1 609 200 375	766	1
1 609 200 376	767	1
1 609 200 377	767	1
1 609 200 378	767	1
1 609 200 379	767	1
1 609 200 380	767	1
1 609 200 381	766	1
1 609 200 382	766	1
1 609 200 388	766	1
1 609 200 389	766	1
1 609 200 390	766	1
1 609 200 393	767	1
1 609 200 933	806	1
1 609 200 968	804	1
1 609 200 971	800	1
1 609 200 976	806	1
1 609 201 219	772	1
1 609 201 220	772	1
1 609 201 221	772	1
1 609 201 229	800	1
1 609 201 230	800	1
1 609 201 396	772	1
1 609 201 628	809	1
1 609 201 647	774	1
1 609 201 648	774	1
1 609 201 751	774	1
1 609 201 795	774	1
1 609 201 796	774	1
1 609 201 797	775	1
1 609 201 798	775	1
1 609 201 799	775	1
1 609 201 800	775	1
1 609 201 801	775	1
1 609 201 807	775	1
1 609 201 808	775	1
1 609 201 810	775	1
1 609 201 812	776	1
1 609 201 813	776	1
1 609 202 230	804	1
1 609 390 451	774	1
1 609 390 452	774	1
1 609 390 453	774	1
1 609 390 474	806	1
1 609 390 478	800	1
1 609 390 481	800	1
1 610 793 002	803	1
1 610 795 007	168	1
1 612 025 020	688	1
1 613 001 003	688	1
1 613 001 010	688	1
1 617 000 132	678	5
1 617 000 328	674	1
1 618 571 014	686	1
1 618 580 000	676	1
1 618 596 455	94	1
1 618 596 456	94	1
1 618 596 457	94	1
1 618 596 458	94	1
1 618 596 459	94	1
1 618 596 460	94	1
1 618 596 461	94	1
1 618 596 462	94	1
1 618 596 502	93	1
1 618 596 503	93	1
1 618 596 504	93	1
1 618 596 505	93	1
1 618 596 506	93	1
1 618 596 507	93	1
1 618 598 124	678	1
1 618 598 159	678	1
1 618 598 161	678	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
1 618 600 005	150	1
1 618 600 007	678	1
1 618 600 008	678	1
1 618 600 012	158	1
1 618 600 019	167	1
1 618 600 023	158	1
1 618 600 203	158	1
1 618 600 206	167	1
1 618 600 210	158	1
1 618 601 004	151	1
1 618 601 007	159	1
1 618 601 008	159	1
1 618 601 011	167	1
1 618 601 017	160	1
1 618 601 019	159	1
1 618 601 101	159	1
1 618 601 102	159	1
1 618 601 302	160	1
1 618 609 003	161	1
1 618 609 005	168	1
1 618 623 205	162	1
1 618 623 206	162	1
1 618 630 000	164	1
1 618 630 001	164	1
1 618 630 002	163	1
1 618 630 003	163	1
1 618 630 007	163	1
1 618 630 200	164	1
1 618 630 201	164	1
1 618 631 001	164	1
1 618 633 101	161, 166	1
1 618 633 102	161, 166	1
1 618 660 000	167	1
1 618 661 000	167	1
1 618 662 000	167	1
1 619 P06 514	703	1
1 619 P06 546	709	1
1 619 P06 547	709	1
1 619 P06 548	709	1
1 619 P06 550	712	1
1 619 P06 551	712	1
1 619 P06 556	821	1
2 600 100 185	342	1
2 600 100 186	342	1
2 600 100 187	342	1
2 600 100 188	342	1
2 600 100 192	342	1
2 600 100 193	342	1
2 600 100 194	342	1
2 600 100 195	342	1
2 600 100 197	342	1
2 600 100 201	342	1
2 600 100 202	342	1
2 600 100 203	342	1
2 600 100 207	342	1
2 600 100 208	342	1
2 600 100 209	342	1
2 600 100 210	342	1
2 600 100 211	342	1
2 600 100 212	343	1
2 600 100 214	343	1
2 600 100 215	343	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 600 100 217	343	1
2 600 100 219	343	1
2 600 100 220	343	1
2 600 100 221	343	1
2 600 100 222	343	1
2 600 100 225	343	1
2 600 100 227	343	1
2 600 100 228	343	1
2 600 100 230	343	1
2 600 100 231	343	1
2 600 100 232	343	1
2 600 100 371	342	1
2 600 100 372	342	1
2 600 100 373	342	1
2 600 100 374	342	1
2 600 100 375	342	1
2 600 100 376	342	1
2 600 100 377	342	1
2 600 100 378	342	1
2 600 100 379	342	1
2 600 100 380	342	1
2 600 116 081	229	1
2 600 206 005	819	1
2 600 290 026	720	1
2 600 306 005	811	1
2 600 306 007	811	1
2 600 499 071	814	1
2 600 499 077	811	1
2 600 793 009	803	1
2 601 016 096	432, 744	5
2 601 098 123	744	1
2 601 099 044	738	1
2 601 099 074	737	1
2 602 025 062	680	1
2 602 025 063	680	1
2 602 025 075	701	1
2 602 025 076	680	1
2 602 025 077	679	1
2 602 025 086	679	1
2 602 025 102	679	1
2 602 025 103	680	1
2 602 025 117	680	1
2 602 025 120	679	1
2 602 025 141	680	1
2 602 025 142	680	1
2 602 025 147	679	1
2 602 025 176	680	1
2 602 025 182	701	1
2 602 025 183	701	1
2 602 025 190	679	1
2 602 025 191	680	1
2 602 025 193	679	1
2 602 025 202	679	1
2 602 025 282	713	1
2 602 025 283	714	1
2 602 025 284	705	1
2 602 025 285	705	1
2 602 026 070	733	1
2 602 026 177	733	1
2 602 317 030	741, 746	1
2 602 317 031	741, 746	1
2 603 001 019	688	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 603 345 002	696	1
2 603 345 003	717	1
2 603 345 018	696	1
2 603 703 039	699	1
2 604 730 000 [i]	755	1
2 604 730 001 [i]	755	1
2 605 190 266	818	1
2 605 190 930	732, 818	1
2 605 411 009	815	1
2 605 411 027	817	1
2 605 411 035	816	1
2 605 411 043	817	1
2 605 411 061	809	1
2 605 411 062	809	1
2 605 411 067	817	1
2 605 411 068	817	1
2 605 411 096	816	1
2 605 411 112	815	1
2 605 411 113	817	1
2 605 411 114	817	1
2 605 411 145	817	1
2 605 411 147	817	1
2 605 411 150	810	1
2 605 411 163	809	1
2 605 411 167	809	1
2 605 411 187	814, 815	1
2 605 411 205	814	1
2 605 411 211	814	1
2 605 411 225	810	1
2 605 411 229	808	1
2 605 411 230	814	1
2 605 411 231	810	1
2 605 411 233	732, 818	1
2 605 411 900	815	1
2 605 438 091	821	1
2 605 438 098	820	1
2 605 438 168	821	1
2 605 438 170	822	1
2 605 438 179	820	1
2 605 438 186	822	1
2 605 438 197	822	1
2 605 438 261	821	1
2 605 438 286	820	1
2 605 438 297	821	1
2 605 438 322	821	1
2 605 438 328 [i]	820	1
2 605 438 368	822	1
2 605 438 396	821	1
2 605 438 404	822	1
2 605 438 414	822	1
2 605 438 508	823	1
2 605 438 567	823	1
2 605 438 607	820	1
2 605 438 619	822	1
2 605 438 628	821	1
2 605 438 643	823	1
2 605 438 678	822	1
2 605 438 686	820, 823	1
2 605 439 019	742	1
2 605 510 172	711	1
2 605 510 224	715	1
2 605 510 226	716	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 605 510 256	712	1
2 605 510 257	713	1
2 605 510 264	704	1
2 605 510 265	704	1
2 605 510 280	710	1
2 605 510 281	710	1
2 605 510 288	711	1
2 605 510 289	711	1
2 605 510 290	712	1
2 605 510 291	713	1
2 605 510 292	704	1
2 605 510 294	744, 812	1
2 605 510 297	710	1
2 605 510 298	711	1
2 605 510 299	713	1
2 605 510 300	714	1
2 605 510 301	744, 812	1
2 605 702 034	818	1
2 605 702 037	818	1
2 605 703 030	699	1
2 607 000 073	754	1
2 607 000 074	816	1
2 607 000 075	811	1
2 607 000 096	384	5
2 607 000 102	753	1
2 607 000 103	382	1
2 607 000 147	382	1
2 607 000 148	382	1
2 607 000 149	382	1
2 607 000 157	143	5
2 607 000 162	804	1
2 607 000 164	805	1
2 607 000 165	800	1
2 607 000 166	801	1
2 607 000 167	804	1
2 607 000 170	801	1
2 607 000 198	833	1
2 607 000 206	144	5
2 607 000 207	144	1
2 607 000 443	67	1
2 607 000 444	67	1
2 607 000 445	67	1
2 607 000 446	67	1
2 607 000 447	67	1
2 607 000 448	67	1
2 607 000 449	67	1
2 607 000 542	67	1
2 607 000 543	67	1
2 607 000 544	68	1
2 607 000 545	68	1
2 607 000 546	68	1
2 607 000 548	68	1
2 607 000 549	67	1
2 607 000 635	641	1
2 607 000 636	641	1
2 607 000 637	641	1
2 607 000 748	806	1
2 607 000 796	382	1
2 607 000 797	382	1
2 607 000 837	803	1
2 607 001 077	753	1
2 607 001 104	772	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 607 001 176	773	1
2 607 001 177	773	1
2 607 001 178	772	1
2 607 001 292	384	1
2 607 001 375	742	1
2 607 001 387	746	1
2 607 001 409	45, 432, 513, 757, 761	1
2 607 001 457	134	5
2 607 001 459	134	5
2 607 001 461	134	5
2 607 001 464	134	5
2 607 001 466	134	5
2 607 001 468	134	5
2 607 001 471	134	10
2 607 001 473	134	5
2 607 001 475	134	5
2 607 001 477	134	5
2 607 001 479	134	5
2 607 001 481	134	5
2 607 001 483	134	5
2 607 001 485	134	5
2 607 001 487	134	5
2 607 001 506	130	5
2 607 001 508	130	5
2 607 001 510	130	1
2 607 001 511	130	5
2 607 001 512	130	1
2 607 001 513	130	1
2 607 001 514	130	1
2 607 001 515	130	5
2 607 001 516	130	1
2 607 001 518	130	10
2 607 001 526	130	5
2 607 001 528	130	5
2 607 001 531	130	5
2 607 001 533	130	5
2 607 001 535	130	5
2 607 001 537	130	5
2 607 001 539	130	5
2 607 001 540	130	5
2 607 001 542	130	5
2 607 001 554	131	5
2 607 001 556	131	1
2 607 001 558	131	5
2 607 001 560	131	1
2 607 001 561	131	1
2 607 001 562	131	5
2 607 001 564	131	1
2 607 001 566	131	5
2 607 001 575	131	5
2 607 001 577	131	5
2 607 001 579	131	5
2 607 001 581	131	5
2 607 001 583	131	5
2 607 001 585	131	5
2 607 001 587	131	5
2 607 001 588	131	5
2 607 001 590	131	5
2 607 001 601	132	5
2 607 001 604	132	5
2 607 001 607	132	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 607 001 611	132	5
2 607 001 615	132	5
2 607 001 619	132	5
2 607 001 622	132	5
2 607 001 625	132	5
2 607 001 628	132	5
2 607 001 630	132	5
2 607 001 632	132	5
2 607 001 634	132	5
2 607 001 636	132	5
2 607 001 638	132	5
2 607 001 640	132	5
2 607 001 642	132	5
2 607 001 644	132	5
2 607 001 646	132	5
2 607 001 648	132	5
2 607 001 650	132	5
2 607 001 652	132	5
2 607 001 654	132	5
2 607 001 656	132	5
2 607 001 658	132	5
2 607 001 660	132	5
2 607 001 662	132	5
2 607 001 664	132	5
2 607 001 666	132	5
2 607 001 668	132	5
2 607 001 670	132	5
2 607 001 672	132	5
2 607 001 674	132	5
2 607 001 676	132	5
2 607 001 718	133	5
2 607 001 720	133	5
2 607 001 722	133	5
2 607 001 724	133	5
2 607 001 726	133	5
2 607 001 728	133	5
2 607 001 730	133	10
2 607 001 732	133	5
2 607 001 733	133	5
2 607 001 734	133	5
2 607 001 735	133	5
2 607 001 738	135	5
2 607 001 740	135	5
2 607 001 742	135	5
2 607 001 743	135	5
2 607 001 744	136	5
2 607 001 745	136	5
2 607 001 746	136	5
2 607 001 748	136	5
2 607 001 752	135	5
2 607 001 753	135	5
2 607 001 757	135	5
2 607 001 758	135	5
2 607 001 759	135	5
2 607 001 760	135	5
2 607 001 761	135	5
2 607 001 762	135	5
2 607 001 763	135	5
2 607 001 764	135	5
2 607 001 768	135	5
2 607 001 911	743	1
2 607 001 912	742	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 607 001 914	743	1
2 607 001 976	806	1
2 607 001 977	806	1
2 607 002 149	803	1
2 607 002 150	803	1
2 607 002 164	804	1
2 607 002 494	132	1
2 607 002 495	132	1
2 607 002 496	132	1
2 607 002 497	132	1
2 607 002 499	132	1
2 607 002 500	132	1
2 607 002 502	130	1
2 607 002 503	130	1
2 607 002 504	130	1
2 607 002 505	131	1
2 607 002 506	131	1
2 607 002 507	131	1
2 607 002 509	132	1
2 607 002 510	132	1
2 607 002 511	132	1
2 607 002 512	132	1
2 607 002 514	132	1
2 607 002 515	132	1
2 607 002 517	131	1
2 607 002 519	130	1
2 607 002 584	143	5
2 607 002 585	146	1
2 607 002 586	146	1
2 607 002 610	818	1
2 607 002 611	818	1
2 607 002 614	819	1
2 607 002 630	805	1
2 607 002 631	804	1
2 607 002 632	806	1
2 607 002 786	140	6
2 607 002 797	130	10
2 607 002 798	131	10
2 607 002 803	125	10
2 607 002 804	125	10
2 607 002 824	17	1
2 607 002 826	18	1
2 607 010 025	759	1
2 607 010 079	432, 744	5
2 607 010 305	432, 744	5
2 607 010 333	835	1
2 607 010 515	429	10
2 607 010 516	431	10
2 607 010 524	105	1
2 607 010 527	55	1
2 607 010 529	23	1
2 607 010 530	35	1
2 607 010 531	426	1
2 607 010 532	430	1
2 607 010 533	55	5
2 607 010 535	23	1
2 607 010 536	35	1
2 607 010 538	23	1
2 607 010 539	35	1
2 607 010 540	425	1
2 607 010 541	425	1
2 607 010 542	425	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 607 010 545	105	1
2 607 010 572	426	1
2 607 010 573	426	1
2 607 010 574	426	1
2 607 010 629	427	1
2 607 010 630	427	1
2 607 010 631	427	1
2 607 010 901	477	1
2 607 010 902	477	1
2 607 010 903	424	1
2 607 010 904	425	1
2 607 010 905	425	1
2 607 010 906	477	1
2 607 010 907	477	1
2 607 010 908	478	1
2 607 011 169	428	5
2 607 011 170	428	5
2 607 011 171	428	5
2 607 011 172	428	5
2 607 011 436	426	1
2 607 011 437	426	1
2 607 011 438	427	1
2 607 017 034	55	1
2 607 017 035	106	1
2 607 017 037	137	1
2 607 017 079	106	1
2 607 017 080	104	1
2 607 017 081	104	1
2 607 017 082	104	1
2 607 017 083	104	1
2 607 017 164	138	6
2 607 017 319	138	10
2 607 017 320	138	1
2 607 017 326	139	6
2 607 017 327	139	6
2 607 017 328	139	6
2 607 017 368	162	1
2 607 017 465	378	1
2 607 017 466	378	1
2 607 017 468	379	1
2 607 017 469	379	1
2 607 017 471	379	1
2 607 017 472	380	1
2 607 017 474	380	1
2 607 017 475	381	1
2 607 017 496	732	1
2 607 017 497	731	1
2 607 017 498	732	1
2 607 017 499	732	1
2 607 017 500	733	1
2 607 017 578	137	5
2 607 017 579	223	1
2 607 018 010	433	1
2 607 018 011	433	1
2 607 018 012	433	1
2 607 018 013	433	1
2 607 018 296	152	1
2 607 018 361	24	1
2 607 018 726	24	1
2 607 018 727	25	1
2 607 018 750	62	1
2 607 019 033	697, 720	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 607 019 051	150	1
2 607 019 052	151	1
2 607 019 159	153	1
2 607 019 322	61	1
2 607 019 323	61	1
2 607 019 880	220	1
2 607 019 923	58	1
2 607 019 924	32	1
2 607 019 925	33	1
2 607 019 926	33	1
2 607 225 028 [i]	832	1
2 607 225 472	832	1
2 607 225 514	832	1
2 607 225 900	832	1
2 607 225 922	832	1
2 607 226 220	832	1
2 607 335 682	826	1
2 607 335 684	827	1
2 607 335 686	828	1
2 607 335 846	826	1
2 607 335 848	827	1
2 607 335 850	828	1
2 607 336 814	827	1
2 607 336 816	828	1
2 607 336 878	827	1
2 607 336 906	828	1
2 607 336 914	828	1
2 607 336 916	828	1
2 607 337 302	827	1
2 607 432 013	808	1
2 607 432 014	807	1
2 607 432 015	807	1
2 607 432 016	807	1
2 607 432 017	807	1
2 607 432 024	807	1
2 607 432 033	808	1
2 607 432 034	808	1
2 607 432 035	810	1
2 607 432 036	810	1
2 607 432 037	809	1
2 607 432 038	809	1
2 607 432 039	809	1
2 607 432 041	808	1
2 607 432 043	810	1
2 607 960 015	742	1
2 607 960 019	743	1
2 607 960 020	743	1
2 607 960 021	743	1
2 607 990 006	691	1
2 607 990 010	160	1
2 607 990 014	689	1
2 607 990 015	689	1
2 607 990 016	689	1
2 607 990 017	689	1
2 607 990 018	691	1
2 607 990 019	691	1
2 607 990 020	691	1
2 607 990 022	689	1
2 607 990 023	689	1
2 607 990 024	690	1
2 607 990 025	690	1
2 607 990 026	690	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 607 990 027	690	1
2 607 990 028	690	1
2 607 990 029	690	1
2 607 990 050	44	1
2 608 000 149	737	1
2 608 000 189	734	1
2 608 000 190	734	1
2 608 000 198	737	1
2 608 000 199	737	1
2 608 000 200	738	1
2 608 000 202	734	1
2 608 000 204	734	1
2 608 000 211	737	1
2 608 000 213	734	1
2 608 000 215	734	1
2 608 000 326	734	1
2 608 000 331	746	1
2 608 000 332	751	1
2 608 000 333	751	1
2 608 000 334	751	1
2 608 000 335	751	1
2 608 000 349	728	1
2 608 000 351	728	1
2 608 000 352	728	1
2 608 000 426	742	1
2 608 000 471	749	1
2 608 000 493	564	1
2 608 000 502	677	1
2 608 000 547	770	1
2 608 000 548	770	1
2 608 000 549	770	1
2 608 000 550	770	1
2 608 000 551	770	1
2 608 000 552	770	1
2 608 000 553	770	1
2 608 000 554	771	1
2 608 000 563	812	1
2 608 000 565	804	1
2 608 000 566	804	1
2 608 000 573	805	1
2 608 000 575	804	1
2 608 000 585	806	1
2 608 000 589	577	1
2 608 000 590	577	1
2 608 000 596	627	1
2 608 000 597	627	1
2 608 000 598	627	1
2 608 000 599	627	1
2 608 000 600	627	1
2 608 000 601	627	1
2 608 000 602	627	1
2 608 000 603	627	1
2 608 000 604	627	1
2 608 000 605	627	1
2 608 000 607	627	1
2 608 000 608	627	1
2 608 000 609	627	1
2 608 000 610	628	1
2 608 000 625	698	1
2 608 000 626	811	1
2 608 000 627	811	1
2 608 000 628	750	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 000 632	714	1
2 608 000 633	697	1
2 608 000 636	564	1
2 608 000 638	697, 720	1
2 608 000 658	803	1
2 608 000 659	805	1
2 608 000 660	805	1
2 608 000 661	801	1
2 608 000 662	801	1
2 608 000 663	807	1
2 608 000 664	808	1
2 608 000 665	801	1
2 608 000 666	805	1
2 608 000 667	802	1
2 608 000 668	812	1
2 608 000 669	803	1
2 608 000 670	802	1
2 608 000 671	802	
2 608 000 672	384	1
2 608 000 673	384	1
2 608 000 674	812	1
2 608 000 675	815	1
2 608 000 677	711	1
2 608 000 678	711	1
2 608 000 680	712	1
2 608 000 681	713	1
2 608 000 684	698	1
2 608 000 689	731	1
2 608 000 690	731	1
2 608 000 691	731	1
2 608 000 692	731	1
2 608 000 695	719	1
2 608 000 696	815	1
2 608 000 706	813	1
2 608 000 707	802	1
2 608 000 714	728	1
2 608 000 715	732	1
2 608 000 908	433	5
2 608 000 C23	697	1
2 608 002 000	233	1
2 608 002 001	233	1
2 608 002 021	97, 170, 678	8
2 608 005 018	742	1
2 608 030 053	681	1
2 608 030 055	681	1
2 608 030 056	681	1
2 608 030 057	681	1
2 608 040 289	745	1
2 608 120 004	682	1
2 608 135 020	433	1
2 608 135 021	433	1
2 608 135 022	433	1
2 608 135 023	433	1
2 608 190 016	642	1
2 608 190 017	642	1
2 608 190 038	811	1
2 608 190 039	811	1
2 608 190 048	220, 504	1
2 608 200 528	762	1
2 608 200 529	762	1
2 608 200 530	762	1
2 608 200 531	762	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 200 532	762	1
2 608 200 533	762	1
2 608 200 534	762	1
2 608 200 535	762	1
2 608 200 536	762	1
2 608 201 228	213	1
2 608 201 231	215	1
2 608 521 108	133	5
2 608 521 109	133	5
2 608 521 110	133	5
2 608 521 114	133	5
2 608 521 115	133	5
2 608 521 116	133	5
2 608 521 117	133	5
2 608 521 118	133	5
2 608 521 119	133	5
2 608 522 006	133	5
2 608 522 007	133	10
2 608 522 008	133	5
2 608 522 009	133	5
2 608 522 010	133	5
2 608 522 011	133	5
2 608 522 012	133	5
2 608 522 013	133	5
2 608 522 014	133	5
2 608 522 015	133	5
2 608 522 068	130	5
2 608 522 069	131	5
2 608 522 129	137	12
2 608 522 130	137	12
2 608 522 131	137	12
2 608 522 301	127	1
2 608 522 302	127	1
2 608 522 303	127	1
2 608 522 304	127	1
2 608 522 305	128	1
2 608 522 306	128	1
2 608 522 307	128	1
2 608 522 308	128	1
2 608 522 309	128	1
2 608 522 310	128	1
2 608 522 311	128	1
2 608 522 316	143	1
2 608 522 317	143	1
2 608 522 318	143	1
2 608 522 319	143	1
2 608 522 320	143	5
2 608 522 321	143	5
2 608 522 322	122	5
2 608 522 323	122	5
2 608 522 324	122	5
2 608 522 325	122	5
2 608 522 326	121	5
2 608 522 327	122	5
2 608 522 328	121	5
2 608 522 329	121	5
2 608 522 330	121	5
2 608 522 331	121	5
2 608 522 332	121	5
2 608 522 333	125	5
2 608 522 334	126	5
2 608 522 335	125	5

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 522 336	126	5
2 608 522 337	125	5
2 608 522 338	125	5
2 608 522 339	125	5
2 608 522 340	125	5
2 608 522 341	125	5
2 608 522 342	125	5
2 608 522 343	125	5
2 608 522 344	125	5
2 608 522 345	126	5
2 608 522 346	125	5
2 608 522 347	126	5
2 608 522 348	125	5
2 608 522 349	125	5
2 608 522 350	123	5
2 608 522 351	127	5
2 608 522 352	127	5
2 608 522 353	127	5
2 608 522 354	145	5
2 608 522 358	126	5
2 608 522 359	126	5
2 608 522 360	126	5
2 608 522 361	126	5
2 608 522 362	117	5
2 608 522 363	117	5
2 608 522 364	118	5
2 608 522 365	118	6
2 608 522 366	119	6
2 608 522 376	140	1
2 608 522 377	140	1
2 608 522 378	121	5
2 608 522 379	122	5
2 608 522 380	122	5
2 608 522 381	122	5
2 608 522 382	122	5
2 608 522 383	122	5
2 608 522 400	124	5
2 608 522 401	124	5
2 608 522 402	124	5
2 608 522 403	124	5
2 608 522 411	498, 506	1
2 608 522 468	124	5
2 608 522 469	124	5
2 608 522 470	123	5
2 608 522 471	123	5
2 608 522 472	124	5
2 608 522 473	124	5
2 608 522 474	124	5
2 608 522 475	124	5
2 608 522 476	124	5
2 608 522 477	124	5
2 608 522 478	124	5
2 608 522 479	123	5
2 608 522 480	124	5
2 608 522 481	124	5
2 608 522 482	124	5
2 608 522 483	124	5
2 608 522 484	124	5
2 608 522 485	124	5
2 608 522 486	124	5
2 608 522 487	124	5
2 608 522 488	124	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 522 489	124	5
2 608 522 490	124	5
2 608 522 491	123	5
2 608 550 036	678	1
2 608 550 037	141	5
2 608 550 039	141	5
2 608 550 041	141	5
2 608 550 057	86, 229	1
2 608 550 064	86	1
2 608 550 065	86	1
2 608 550 068	141	1
2 608 550 069	141	5
2 608 550 070	141	5
2 608 550 071	141	5
2 608 550 072	141	5
2 608 550 073	141	5
2 608 550 074	86	1
2 608 550 075	86	1
2 608 550 076	86	1
2 608 550 077	86	1
2 608 550 079	229	1
2 608 550 080	141	5
2 608 550 081	141	5
2 608 550 082	141	5
2 608 550 090	141	5
2 608 550 560	141	5
2 608 550 561	141	5
2 608 550 562	141	5
2 608 550 563	141	5
2 608 550 564	141	5
2 608 550 605	219	1
2 608 550 606	219	1
2 608 550 607	219	1
2 608 550 608	219	1
2 608 550 609	219	1
2 608 550 610	219	1
2 608 550 611	219	1
2 608 550 612	86	1
2 608 550 613	86	1
2 608 550 614	86	1
2 608 550 615	86	1
2 608 550 616	86	1
2 608 550 617	86	1
2 608 551 029	129	1
2 608 551 078	141	5
2 608 551 079	142	10
2 608 551 096	129	1
2 608 551 097	129	1
2 608 551 098	129	1
2 608 551 099	129	1
2 608 551 100	129	1
2 608 551 101	129	1
2 608 551 102	128	1
2 608 551 107	145	5
2 608 551 108	145	5
2 608 551 109	145	5
2 608 551 110	145	5
2 608 570 008	722	1
2 608 570 047	722, 748	1
2 608 570 048	722, 748	1
2 608 570 049	722, 748	1
2 608 570 082	722	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 570 083	722	1
2 608 570 084	722	1
2 608 570 085	722	1
2 608 570 086	722	1
2 608 570 100	748	1
2 608 570 101	748	1
2 608 570 102	748	1
2 608 570 103	748	1
2 608 570 104	748	1
2 608 570 105	748	1
2 608 570 106	748	1
2 608 570 107	748	1
2 608 570 108	748	1
2 608 570 109	748	1
2 608 570 110	748	1
2 608 570 111	748	1
2 608 570 112	748	1
2 608 570 113	748	1
2 608 570 114	748	1
2 608 570 125	748	1
2 608 570 126	748	1
2 608 570 133	749	1
2 608 570 134	749	1
2 608 570 135	749	1
2 608 570 136	722	1
2 608 570 137	722	1
2 608 570 138	722	1
2 608 570 139	722	1
2 608 570 140	722	1
2 608 570 141	722	1
2 608 570 142	749	1
2 608 571 010	686	1
2 608 571 020	687	1
2 608 571 056	675	1
2 608 571 068	675	1
2 608 572 053	684	1
2 608 572 059	674	1
2 608 572 060	684	1
2 608 572 062	684	1
2 608 572 068	684	1
2 608 572 072	684	1
2 608 572 075	684	1
2 608 572 080	684	1
2 608 572 093	684	1
2 608 572 097	692	1
2 608 572 105	684	1
2 608 572 112	674	1
2 608 572 146	674	1
2 608 572 149 i	675	1
2 608 572 150	675	1
2 608 572 159	674	1
2 608 572 182	684	1
2 608 572 183	684	1
2 608 572 210	676	1
2 608 572 212	674	1
2 608 572 213	674	1
2 608 572 218	684	1
2 608 572 227	685	1
2 608 572 247	675	1
2 608 572 257	675	1
2 608 576 286	83	1
2 608 576 287	83	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 576 288	83	1
2 608 576 289	83	1
2 608 576 290	83	1
2 608 576 291	84	1
2 608 576 293	91	1
2 608 576 294	91	1
2 608 576 295	91	1
2 608 576 296	91	1
2 608 576 297	91	1
2 608 576 298	91	1
2 608 576 299	91	1
2 608 576 300	91	1
2 608 576 301	92	1
2 608 576 302	92	1
2 608 576 779	91	1
2 608 577 000	63	1
2 608 577 001	63	1
2 608 577 002	63	1
2 608 577 003	63	1
2 608 577 004	63	1
2 608 577 005	63	1
2 608 577 006	63	1
2 608 577 007	63	1
2 608 577 008	63	1
2 608 577 009	63	1
2 608 577 010	63	1
2 608 577 011	63	1
2 608 577 012	63	1
2 608 577 013	63	1
2 608 577 014	63	1
2 608 577 015	63	1
2 608 577 016	63	1
2 608 577 017	63	1
2 608 577 018	63	1
2 608 577 019	63	1
2 608 577 020	63	1
2 608 577 021	63	1
2 608 577 022	63	1
2 608 577 045	27	5
2 608 577 047	27	5
2 608 577 048	27	5
2 608 577 049	27	5
2 608 577 050	27	5
2 608 577 051	27	5
2 608 577 052	27	5
2 608 577 054	27	5
2 608 577 055	27	5
2 608 577 056	27	5
2 608 577 057	27	5
2 608 577 058	27	5
2 608 577 059	28	5
2 608 577 060	28	5
2 608 577 061	28	5
2 608 577 062	28	5
2 608 577 063	28	5
2 608 577 064	28	5
2 608 577 065	28	5
2 608 577 128	28	5
2 608 577 129	28	5
2 608 577 130	28	5
2 608 577 139	28	5
2 608 577 140	28	5

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 577 141	109	1
2 608 577 144	126	5
2 608 577 146	29	6
2 608 577 147	120	6
2 608 577 148	119	6
2 608 577 149	28	5
2 608 577 153	10	5
2 608 577 154	10	5
2 608 577 155	10	5
2 608 577 156	10	5
2 608 577 157	10	5
2 608 577 158	10	5
2 608 577 159	10	5
2 608 577 160	10	5
2 608 577 161	10	5
2 608 577 162	10	5
2 608 577 163	10	5
2 608 577 164	10	5
2 608 577 165	11	5
2 608 577 166	11	5
2 608 577 167	11	5
2 608 577 168	11	5
2 608 577 169	11	5
2 608 577 170	11	5
2 608 577 171	11	5
2 608 577 172	11	5
2 608 577 173	11	5
2 608 577 174	11	5
2 608 577 175	11	5
2 608 577 176	11	5
2 608 577 177	11	5
2 608 577 178	11	1
2 608 577 179	11	1
2 608 577 180	11	1
2 608 577 181	11	1
2 608 577 182	11	1
2 608 577 183	11	1
2 608 577 184	11	1
2 608 577 185	11	1
2 608 577 186	11	1
2 608 577 187	11	1
2 608 577 188	11	1
2 608 577 189	11	1
2 608 577 190	11	1
2 608 577 191	11	1
2 608 577 192	11	1
2 608 577 193	11	1
2 608 577 194	11	1
2 608 577 195	11	1
2 608 577 196	11	1
2 608 577 197	11	1
2 608 577 198	11	1
2 608 577 199	11	1
2 608 577 200	11	1
2 608 577 201	11	1
2 608 577 202	11	1
2 608 577 203	11	1
2 608 577 204	11	1
2 608 577 205	11	1
2 608 577 206	11	1
2 608 577 207	11	1
2 608 577 208	11	1
2 608 577 209	11	1
2 608 577 210	11	1
2 608 577 211	11	1
2 608 577 212	11	1
2 608 577 213	11	1
2 608 577 214	11	1
2 608 577 215	11	1
2 608 577 216	11	1
2 608 577 217	11	1
2 608 577 218	11	1
2 608 577 219	12	1
2 608 577 220	12	1
2 608 577 221	12	1
2 608 577 222	12	1
2 608 577 223	12	1
2 608 577 224	12	1
2 608 577 225	12	1
2 608 577 226	12	1
2 608 577 227	12	1
2 608 577 228	12	1
2 608 577 229	12	1
2 608 577 230	12	1
2 608 577 231	12	1
2 608 577 232	12	1
2 608 577 233	12	1
2 608 577 234	12	1
2 608 577 235	12	1
2 608 577 236	12	1
2 608 577 237	12	1
2 608 577 238	12	1
2 608 577 239	12	1
2 608 577 240	12	1
2 608 577 241	12	1
2 608 577 242	12	1
2 608 577 243	12	1
2 608 577 244	12	1
2 608 577 245	12	1
2 608 577 246	12	1
2 608 577 247	12	1
2 608 577 248	12	1
2 608 577 249	12	1
2 608 577 250	12	1
2 608 577 251	12	1
2 608 577 252	12	1
2 608 577 253	12	1
2 608 577 254	12	1
2 608 577 255	12	1
2 608 577 256	12	1
2 608 577 257	12	1
2 608 577 258	12	1
2 608 577 259	12	1
2 608 577 260	12	1
2 608 577 261	12	1
2 608 577 262	12	1
2 608 577 263	12	1
2 608 577 264	12	1
2 608 577 265	12	1
2 608 577 266	12	1
2 608 577 267	12	1
2 608 577 268	12	1
2 608 577 269	12	1
2 608 577 270	12	1
2 608 577 271	12	1
2 608 577 272	12	1
2 608 577 273	13	1
2 608 577 274	13	1
2 608 577 275	13	1
2 608 577 276	13	1
2 608 577 277	13	1
2 608 577 278	13	1
2 608 577 279	13	1
2 608 577 280	13	1
2 608 577 281	13	1
2 608 577 282	13	1
2 608 577 283	13	1
2 608 577 284	13	1
2 608 577 285	13	1
2 608 577 286	13	1
2 608 577 287	13	1
2 608 577 288	13	1
2 608 577 289	13	1
2 608 577 290	13	1
2 608 577 291	13	1
2 608 577 292	13	1
2 608 577 293	13	1
2 608 577 294	13	1
2 608 577 295	13	1
2 608 577 296	13	1
2 608 577 297	13	1
2 608 577 298	13	1
2 608 577 299	13	5
2 608 577 300	13	5
2 608 577 301	13	5
2 608 577 302	13	1
2 608 577 303	13	1
2 608 577 304	13	1
2 608 577 305	13	1
2 608 577 306	13	1
2 608 577 307	13	1
2 608 577 308	13	1
2 608 577 309	13	1
2 608 577 310	14	1
2 608 577 311	14	1
2 608 577 312	14	1
2 608 577 313	14	1
2 608 577 314	14	1
2 608 577 315	14	1
2 608 577 345	14	1
2 608 577 346	14	1
2 608 577 347	15	1
2 608 577 348	15	1
2 608 577 349	15	1
2 608 577 350	15	1
2 608 577 351	16	1
2 608 577 352	16	1
2 608 577 517	16	5
2 608 577 518	16	5
2 608 577 519	16	5
2 608 577 520	16	5
2 608 577 521	17	5
2 608 577 522	17	5
2 608 577 523	17	5
2 608 577 524	17	5
2 608 577 525	17	5
2 608 577 526	17	5
2 608 577 527	17	5
2 608 577 528	17	5
2 608 577 529	17	5
2 608 577 530	17	5
2 608 577 531	17	5
2 608 577 532	17	5
2 608 577 533	17	5
2 608 577 534	17	5
2 608 577 535	17	5
2 608 577 536	17	5
2 608 577 537	17	5
2 608 577 538	17	5
2 608 577 539	17	5
2 608 577 540	17	1
2 608 577 541	17	1
2 608 577 542	17	1
2 608 577 543	17	1
2 608 577 544	17	1
2 608 577 545	17	1
2 608 577 546	17	1
2 608 577 547	17	1
2 608 577 548	17	1
2 608 577 549	17	1
2 608 578 962	83	1
2 608 578 963	83	1
2 608 578 964	83	1
2 608 578 965	91	1
2 608 579 291	83	1
2 608 579 292	83	1
2 608 579 293	83	1
2 608 579 294	83	1
2 608 579 295	83	1
2 608 579 296	91	1
2 608 579 297	91	1
2 608 579 298	91	1
2 608 579 299	91	1
2 608 580 094	511	1
2 608 580 301	219, 503	1
2 608 580 302	219, 503	1
2 608 580 304	219, 503	1
2 608 580 305	219, 503	1
2 608 580 306	219, 503	1
2 608 580 307	219, 503	1
2 608 580 309	219, 503	1
2 608 580 310	219, 503	1
2 608 580 313	219, 503	1
2 608 580 315	219, 503	1
2 608 580 317	219, 503	1
2 608 580 319	219, 503	1
2 608 580 321	219, 503	1
2 608 580 327	220, 504	1
2 608 580 394	219, 503	1
2 608 580 518	95	1
2 608 580 519	95	1
2 608 580 520	95	1
2 608 580 521	95	1
2 608 580 522	95	1
2 608 580 523	95	1
2 608 580 524	95	1
2 608 580 525	95	1
2 608 580 526	95	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 580 527	96	1
2 608 580 528	96	1
2 608 580 529	504, 509, 510	1
2 608 580 881	502	1
2 608 580 882	502	1
2 608 580 885	515	1
2 608 580 886	515	1
2 608 580 887	515	1
2 608 580 888	515	1
2 608 584 061	520	1
2 608 584 062	520	1
2 608 584 063	520	1
2 608 584 100	514	1
2 608 584 101	514	1
2 608 584 102	514	1
2 608 584 103	514	1
2 608 584 104	514	1
2 608 584 105	514	1
2 608 584 106	514	1
2 608 584 107	514	1
2 608 584 108	514	1
2 608 584 109	514	1
2 608 584 110	514	1
2 608 584 111	514	1
2 608 584 112	514	1
2 608 584 113	514	1
2 608 584 114	514	1
2 608 584 115	514	1
2 608 584 116	514	1
2 608 584 117	514	1
2 608 584 118	514	1
2 608 584 119	514	1
2 608 584 120	514	1
2 608 584 121	514	1
2 608 584 122	514	1
2 608 584 123	514	1
2 608 584 124	514	1
2 608 584 125	514	1
2 608 584 126	514	1
2 608 584 127	514	1
2 608 584 128	514	1
2 608 584 129	514	1
2 608 584 130	514	1
2 608 584 131	514	1
2 608 584 132	514	1
2 608 584 133	514	1
2 608 584 134	514	1
2 608 584 135	514	1
2 608 584 136	514	1
2 608 584 137	514	1
2 608 584 138	514	1
2 608 584 139	520	1
2 608 584 140	514	1
2 608 584 141	514	1
2 608 584 142	514	1
2 608 584 143	514	1
2 608 584 144	514	1
2 608 584 145	514	1
2 608 584 147	514	1
2 608 584 676	510	5
2 608 584 677	510	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 584 681	511	5
2 608 584 682	512	1
2 608 584 750	510	5
2 608 584 777	229, 510, 516	1
2 608 584 778	501	1
2 608 584 779	501	1
2 608 584 780	501	1
2 608 584 781	501	1
2 608 584 782	501	1
2 608 584 783	501	1
2 608 584 784	501	1
2 608 584 785	501	1
2 608 584 786	501	1
2 608 584 787	501	1
2 608 584 788	501	1
2 608 584 789	501	1
2 608 584 790	501	1
2 608 584 791	501	1
2 608 584 792	501	1
2 608 584 793	501	1
2 608 584 794	501	1
2 608 584 795	501	1
2 608 584 796	501	1
2 608 584 797	501	1
2 608 584 798	501	1
2 608 584 799	501	1
2 608 584 800	501	1
2 608 584 801	501	1
2 608 584 802	502	1
2 608 584 803	502	1
2 608 584 804	502	1
2 608 584 805	502	1
2 608 584 806	502	1
2 608 584 807	502	1
2 608 584 808	502	1
2 608 584 809	502	1
2 608 584 810	502	1
2 608 584 811	502	1
2 608 584 816	502	5
2 608 584 838	514	1
2 608 584 839	514	1
2 608 584 840	514	1
2 608 584 841	515	1
2 608 584 842	515	1
2 608 584 843	510, 516	5
2 608 584 846	514	1
2 608 584 847	514	1
2 608 584 848	514	1
2 608 584 849	514	1
2 608 584 850	514	1
2 608 584 851	514	1
2 608 584 852	514	1
2 608 584 854	502	1
2 608 584 855	502	1
2 608 585 225	103	1
2 608 585 467	20	1
2 608 585 468	20	1
2 608 585 469	20	1
2 608 585 470	20	1
2 608 585 471	20	1
2 608 585 472	20	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 585 473	20	1
2 608 585 474	20	1
2 608 585 475	20	1
2 608 585 476	20	1
2 608 585 477	20	1
2 608 585 478	20	1
2 608 585 479	20	1
2 608 585 480	20	1
2 608 585 481	20	1
2 608 585 482	20	1
2 608 585 483	21	1
2 608 585 484	21	1
2 608 585 485	21	1
2 608 585 486	21	1
2 608 585 488	21	1
2 608 585 489	21	1
2 608 585 490	21	1
2 608 585 491	21	1
2 608 585 493	21	1
2 608 585 494	21	1
2 608 585 495	21	1
2 608 585 497	21	1
2 608 585 498	21	1
2 608 585 499	21	1
2 608 585 500	21	1
2 608 585 501	21	1
2 608 585 502	21	1
2 608 585 503	21	1
2 608 585 504	21	1
2 608 585 505	21	1
2 608 585 506	21	1
2 608 585 507	21	1
2 608 585 508	21	1
2 608 585 509	21	1
2 608 585 510	21	1
2 608 585 511	21	1
2 608 585 512	21	1
2 608 585 513	21	1
2 608 585 514	21	1
2 608 585 515	21	1
2 608 585 516	21	1
2 608 585 517	21	1
2 608 585 518	21	1
2 608 585 519	22	1
2 608 585 521	22	1
2 608 585 522	22	1
2 608 585 523	22	1
2 608 585 524	22	1
2 608 585 525	22	1
2 608 585 526	22	1
2 608 585 527	22	1
2 608 585 528	22	1
2 608 585 529	22	1
2 608 585 530	22	1
2 608 585 531	22	1
2 608 585 532	22	1
2 608 585 533	22	1
2 608 585 534	22	1
2 608 585 535	22	1
2 608 585 536	22	1
2 608 585 537	22	1
2 608 585 538	22	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 585 539	22	1
2 608 585 540	22	1
2 608 585 541	22	1
2 608 585 542	22	1
2 608 585 543	22	1
2 608 585 544	22	1
2 608 585 545	22	1
2 608 585 593	22	1
2 608 585 594	22	1
2 608 585 595	22	1
2 608 585 634	103	1
2 608 585 694	59	1
2 608 585 695	59	1
2 608 585 696	59	1
2 608 585 697	59	1
2 608 585 698	59	1
2 608 585 699	59	1
2 608 585 701	59	1
2 608 585 702	59	1
2 608 585 703	59	1
2 608 585 704	59	1
2 608 585 705	59	1
2 608 585 707	60	1
2 608 585 708	60	1
2 608 585 709	60	1
2 608 585 710	60	1
2 608 585 712	60	1
2 608 585 713	60	1
2 608 585 714	60	1
2 608 585 716	60	1
2 608 585 717	60	1
2 608 585 718	60	1
2 608 585 721	60	1
2 608 585 722	60	1
2 608 585 724	60	1
2 608 585 725	60	1
2 608 585 726	60	1
2 608 585 730	60	1
2 608 585 737	56	1
2 608 585 738	56	1
2 608 585 739	56	1
2 608 585 740	56	1
2 608 585 741	56	1
2 608 585 742	56	1
2 608 585 743	64	1
2 608 585 744	64	1
2 608 585 745	64	1
2 608 585 746	64	1
2 608 585 748	64	1
2 608 585 749	64	1
2 608 585 838	30	5
2 608 585 839	30	5
2 608 585 840	30	5
2 608 585 841	30	5
2 608 585 842	30	5
2 608 585 843	30	5
2 608 585 844	30	5
2 608 585 845	30	5
2 608 585 846	30	5
2 608 585 847	30	5
2 608 585 848	31	5
2 608 585 849	31	5

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 585 850	31	5
2 608 585 851	31	5
2 608 585 852	31	1
2 608 585 853	31	1
2 608 585 854	31	1
2 608 585 855	31	1
2 608 585 856	31	1
2 608 585 857	31	1
2 608 585 858	31	1
2 608 585 859	31	1
2 608 585 860	31	1
2 608 585 861	31	1
2 608 585 862	31	1
2 608 585 863	31	1
2 608 585 864	31	1
2 608 585 865	31	1
2 608 585 866	31	1
2 608 585 867	31	1
2 608 585 868	31	1
2 608 585 869	31	1
2 608 585 870	31	1
2 608 585 871	31	1
2 608 585 872	31	1
2 608 585 873	31	1
2 608 585 874	31	1
2 608 585 875	31	1
2 608 585 876	31	1
2 608 585 877	31	1
2 608 585 878	31	1
2 608 585 879	31	1
2 608 585 880	31	1
2 608 585 881	31	1
2 608 585 882	31	1
2 608 585 883	31	1
2 608 585 884	31	1
2 608 585 885	31	1
2 608 585 886	31	1
2 608 585 887	31	1
2 608 585 888	31	1
2 608 585 889	31	1
2 608 585 890	31	1
2 608 585 891	31	1
2 608 585 892	31	1
2 608 585 893	31	1
2 608 585 894	32	1
2 608 585 895	32	1
2 608 585 896	32	1
2 608 585 897	32	1
2 608 585 898	32	1
2 608 585 899	32	1
2 608 585 900	32	1
2 608 585 901	32	1
2 608 585 903	32	1
2 608 585 904	32	1
2 608 585 905	32	1
2 608 585 906	19	5
2 608 585 907	19	5
2 608 585 908	19	5
2 608 585 909	19	5
2 608 585 910	19	5
2 608 585 911	19	5
2 608 585 912	19	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 585 913	19	5
2 608 585 914	19	5
2 608 585 915	19	5
2 608 585 916	19	5
2 608 585 917	20	5
2 608 585 918	20	5
2 608 585 919	20	5
2 608 585 920	20	5
2 608 585 921	20	5
2 608 585 922	20	5
2 608 585 923	20	5
2 608 585 924	20	5
2 608 585 925	20	5
2 608 585 926	20	5
2 608 585 927	20	5
2 608 585 928	20	5
2 608 585 929	20	5
2 608 585 930	20	5
2 608 585 931	20	5
2 608 585 932	20	5
2 608 585 933	20	5
2 608 585 934	20	5
2 608 585 935	20	5
2 608 585 936	20	5
2 608 585 937	20	5
2 608 585 938	20	5
2 608 585 939	20	5
2 608 585 940	20	5
2 608 585 941	20	5
2 608 585 942	20	5
2 608 586 749	90	1
2 608 586 750	90	1
2 608 586 755	90	1
2 608 586 756	90	1
2 608 586 757	90	1
2 608 586 762	90	1
2 608 586 763	90	1
2 608 586 764	90	1
2 608 586 769	90	1
2 608 586 774	90	1
2 608 586 781	90	1
2 608 586 788	90	1
2 608 586 795	90	1
2 608 586 796	90	1
2 608 586 797	90	1
2 608 586 798	90	1
2 608 586 799	90	1
2 608 586 800	90	1
2 608 586 801	90	1
2 608 586 802	90	1
2 608 586 803	90	1
2 608 586 804	90	1
2 608 586 805	90	1
2 608 586 806	90	1
2 608 586 807	90	1
2 608 586 994	85	1
2 608 586 995	85	1
2 608 586 996	85	1
2 608 586 997	85	1
2 608 586 998	85	1
2 608 586 999	85	1
2 608 587 013	25	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 587 014	33	1
2 608 587 017	25	1
2 608 587 018	34	1
2 608 587 100	85	1
2 608 587 113	222	1
2 608 587 114	222	1
2 608 587 115	222	1
2 608 587 116	222	1
2 608 587 117	222	1
2 608 587 119	222	1
2 608 587 121	222	1
2 608 587 123	222	1
2 608 587 124	222	1
2 608 587 125	222	1
2 608 587 128	222	1
2 608 587 129	222	1
2 608 587 131	222	1
2 608 587 133	222	1
2 608 587 135	222	1
2 608 587 139	218	1
2 608 587 141	218	1
2 608 587 142	218	1
2 608 587 143	218	1
2 608 587 144	218	1
2 608 587 145	218	1
2 608 587 157	112	5
2 608 587 158	112	5
2 608 587 159	112	5
2 608 587 160	112	5
2 608 587 161	112	5
2 608 587 162	112	5
2 608 587 163	112	5
2 608 587 164	112	5
2 608 587 165	112	5
2 608 587 166	112	5
2 608 587 167	112	5
2 608 587 168	112	5
2 608 587 169	112	1
2 608 587 184	159	1
2 608 587 425	38	1
2 608 587 426	39	1
2 608 587 427	38	1
2 608 587 428	39	1
2 608 587 520	53	1
2 608 587 521	53	1
2 608 588 064	38	1
2 608 588 065	38	1
2 608 588 066	38	1
2 608 588 067	38	1
2 608 588 068	38	1
2 608 588 069	39	1
2 608 588 070	37	1
2 608 588 071	38	1
2 608 588 072	39	1
2 608 588 088	31	1
2 608 588 090	31	1
2 608 588 091	31	1
2 608 588 092	31	1
2 608 588 093	31	1
2 608 588 094	31	1
2 608 588 096	31	1
2 608 588 136	101	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 588 137	101	5
2 608 588 138	101	5
2 608 588 140	101	5
2 608 588 141	101	5
2 608 588 142	101	5
2 608 588 144	101	5
2 608 588 145	101	5
2 608 588 146	101	1
2 608 588 147	101	5
2 608 588 149	101	5
2 608 588 151	101	5
2 608 588 152	101	5
2 608 588 153	101	5
2 608 588 154	101	5
2 608 588 155	101	5
2 608 588 156	101	1
2 608 588 157	101	5
2 608 588 158	101	1
2 608 588 159	101	5
2 608 588 164	101	1
2 608 588 165	102	1
2 608 588 167	102	1
2 608 589 295	24	1
2 608 589 296	32	1
2 608 594 126	518	1
2 608 594 127	518	1
2 608 594 128	518	1
2 608 594 129	518	1
2 608 594 130	518	1
2 608 594 131	518	1
2 608 594 132	518	1
2 608 594 133	518	1
2 608 594 134	518	1
2 608 594 135	518	1
2 608 594 136	518	1
2 608 594 137	518	1
2 608 594 138	518	1
2 608 594 139	518	1
2 608 594 140	518	1
2 608 594 141	518	1
2 608 594 142	518	1
2 608 594 143	518	1
2 608 594 144	518	1
2 608 594 145	518	1
2 608 594 146	518	1
2 608 594 147	518	1
2 608 594 148	518	1
2 608 594 149	518	1
2 608 594 150	518	1
2 608 594 151	518	1
2 608 594 152	518	1
2 608 594 153	518	1
2 608 594 154	518	1
2 608 594 155	518	1
2 608 594 156	518	1
2 608 594 157	518	1
2 608 594 158	518	1
2 608 594 159	518	1
2 608 594 160	518	1
2 608 594 161	519	1
2 608 594 162	519	1
2 608 594 187	496	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 594 188	496	1
2 608 594 189	496	1
2 608 594 190	496	1
2 608 594 191	497	1
2 608 594 192	497	1
2 608 594 193	497	1
2 608 594 194	497	1
2 608 594 195	495	1
2 608 594 196	495	1
2 608 594 197	495	1
2 608 594 198	495	1
2 608 594 199	495	1
2 608 594 200	495	1
2 608 594 201	495	1
2 608 594 202	495	1
2 608 594 203	495	1
2 608 594 204	495	1
2 608 594 205	495	1
2 608 594 206	495	1
2 608 594 207	495	1
2 608 594 208	495	1
2 608 594 209	495	1
2 608 594 210	495	1
2 608 594 211	495	1
2 608 594 212	495	1
2 608 594 213	495	1
2 608 594 214	495	1
2 608 594 215	495	1
2 608 594 216	495	1
2 608 594 217	495	1
2 608 594 218	495	1
2 608 594 219	495	1
2 608 594 220	495	1
2 608 594 221	495	1
2 608 594 222	495	1
2 608 594 223	495	1
2 608 594 224	495	1
2 608 594 225	495	1
2 608 594 226	495	1
2 608 594 227	495	1
2 608 594 228	495	1
2 608 594 229	495	1
2 608 594 230	495	1
2 608 594 231	495	1
2 608 594 232	495	1
2 608 594 233	495	1
2 608 594 234	495	1
2 608 594 235	495	1
2 608 594 236	495	1
2 608 594 237	495	1
2 608 594 238	495	1
2 608 594 239	495	1
2 608 594 240	495	1
2 608 594 241	495	1
2 608 594 242	495	1
2 608 594 243	495	1
2 608 594 244	495	1
2 608 594 245	495	1
2 608 594 246	495	1
2 608 594 247	496	1
2 608 594 248	496	1
2 608 594 249	496	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 594 250	496	1
2 608 594 251	496	1
2 608 594 253	498, 506	1
2 608 594 254	498, 509	5
2 608 594 255	498, 509	5
2 608 594 256	502, 506	1
2 608 594 257	502, 509	5
2 608 594 262	506	1
2 608 594 263	506	1
2 608 594 264	506	1
2 608 594 265	506	1
2 608 594 266	506	1
2 608 594 268	521	1
2 608 595 049	20	1
2 608 595 050	20	1
2 608 595 051	20	1
2 608 595 052	20	1
2 608 595 053	20	1
2 608 595 054	20	1
2 608 595 055	20	1
2 608 595 056	20	1
2 608 595 057	20	1
2 608 595 058	20	1
2 608 595 059	21	1
2 608 595 060	21	1
2 608 595 061	21	1
2 608 595 062	21	1
2 608 595 063	21	1
2 608 595 064	21	1
2 608 595 065	21	1
2 608 595 066	21	1
2 608 595 067	21	1
2 608 595 068	21	1
2 608 595 069	21	1
2 608 595 070	21	1
2 608 595 071	21	1
2 608 595 072	21	1
2 608 595 073	21	1
2 608 595 074	21	1
2 608 595 075	21	1
2 608 595 076	22	1
2 608 595 077	22	1
2 608 595 078	22	1
2 608 595 079	22	1
2 608 595 080	22	1
2 608 595 081	22	1
2 608 595 082	22	1
2 608 595 083	22	1
2 608 595 332	21	1
2 608 595 333	21	1
2 608 595 334	21	1
2 608 595 337	21	1
2 608 595 338	22	1
2 608 595 345	56	1
2 608 595 422	53	1
2 608 595 423	53	1
2 608 595 517	23	1
2 608 595 518	57	5
2 608 595 519	57	5
2 608 595 520	57	5
2 608 595 521	57	5
2 608 595 522	57	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 595 523	57	5
2 608 595 524	57	5
2 608 595 525	57	1
2 608 595 676	26	5
2 608 595 677	26	5
2 608 595 678	26	5
2 608 595 679	26	5
2 608 595 680	26	5
2 608 595 681	26	5
2 608 595 682	26	5
2 608 595 683	26	5
2 608 595 684	26	5
2 608 595 685	26	5
2 608 595 686	26	5
2 608 595 687	26	5
2 608 595 688	26	5
2 608 595 690	26	5
2 608 595 692	26	5
2 608 595 693	26	5
2 608 596 119	517	10
2 608 596 157	86	5
2 608 596 295	517	10
2 608 596 300	54	5
2 608 596 301	54	5
2 608 596 302	54	5
2 608 596 303	54	5
2 608 596 304	54	5
2 608 596 305	54	5
2 608 596 306	54	5
2 608 596 307	54	5
2 608 596 308	54	5
2 608 596 309	54	5
2 608 596 310	54	1
2 608 596 311	54	1
2 608 596 312	54	1
2 608 596 313	54	1
2 608 596 335	65	1
2 608 596 336	65	1
2 608 596 337	65	1
2 608 596 338	65	1
2 608 596 339	65	1
2 608 596 340	65	1
2 608 596 341	65	1
2 608 596 342	65	1
2 608 596 343	65	1
2 608 596 344	65	1
2 608 596 345	65	1
2 608 596 346	65	1
2 608 596 347	65	1
2 608 596 348	65	1
2 608 596 371	40	1
2 608 596 372	40	1
2 608 596 373	40	1
2 608 596 391	56	1
2 608 596 392	56	1
2 608 596 393	56	1
2 608 596 394	56	1
2 608 596 395	56	1
2 608 596 396	56	1
2 608 596 397	56	1
2 608 596 399	42	1
2 608 596 400	43	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 596 401	42	1
2 608 596 405	40	1
2 608 596 407	40	1
2 608 596 408	40	1
2 608 596 664	40	1
2 608 596 665	40	1
2 608 596 667	41	1
2 608 596 668	42	1
2 608 596 669	42	1
2 608 596 808	26	1
2 608 596 809	26	1
2 608 596 810	26	1
2 608 596 812	26	1
2 608 596 813	26	1
2 608 596 814	26	1
2 608 596 816	26	1
2 608 596 817	26	1
2 608 596 818	26	1
2 608 596 819	26	1
2 608 596 820	26	1
2 608 596 822	26	1
2 608 596 824	26	1
2 608 596 825	26	1
2 608 596 826	26	1
2 608 596 827	26	1
2 608 596 828	26	1
2 608 596 829	26	1
2 608 596 830	26	1
2 608 596 832	26	1
2 608 596 833	26	1
2 608 596 834	26	1
2 608 596 979	64	1
2 608 596 980	64	1
2 608 596 981	64	1
2 608 597 122	82	1
2 608 597 123	82	1
2 608 597 124	82	1
2 608 597 125	82	1
2 608 597 126	82	1
2 608 597 127	82	1
2 608 597 128	82	1
2 608 597 129	82	1
2 608 597 165	65	1
2 608 597 167	65	1
2 608 597 169	65	1
2 608 597 170	65	1
2 608 597 172	65	1
2 608 597 173	65	1
2 608 597 174	65	1
2 608 597 176	65	1
2 608 597 177	65	1
2 608 597 178	65	1
2 608 597 187	54	1
2 608 597 188	54	1
2 608 597 189	54	1
2 608 597 190	54	1
2 608 597 191	54	1
2 608 597 192	54	1
2 608 597 193	54	1
2 608 597 194	54	1
2 608 597 195	54	1
2 608 597 196	54	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 597 197	54	1
2 608 597 198	55	1
2 608 597 199	55	1
2 608 597 200	55	1
2 608 597 201	55	1
2 608 597 202	54	1
2 608 597 203	54	1
2 608 597 204	54	1
2 608 597 205	54	1
2 608 597 206	54	1
2 608 597 207	54	1
2 608 597 208	54	1
2 608 597 261	64	1
2 608 597 262	64	1
2 608 597 263	64	1
2 608 597 400	66	1
2 608 597 401	66	1
2 608 597 402	66	1
2 608 597 403	66	1
2 608 597 404	66	1
2 608 597 405	66	1
2 608 597 406	66	1
2 608 597 407	66	1
2 608 597 408	66	1
2 608 597 409	66	1
2 608 597 410	66	1
2 608 597 411	66	1
2 608 597 412	66	1
2 608 597 413	66	1
2 608 597 414	66	1
2 608 597 416	66	1
2 608 597 475	230	1
2 608 597 476	230	1
2 608 597 477	230	1
2 608 597 478	230	1
2 608 597 479	230	1
2 608 597 480	230	1
2 608 597 481	230	1
2 608 597 482	230	1
2 608 597 500	40	1
2 608 597 502	40	1
2 608 597 503	40	1
2 608 597 504	41	1
2 608 597 505	41	1
2 608 597 506	41	1
2 608 597 507	41	1
2 608 597 508	41	1
2 608 597 509	41	1
2 608 597 510	41	1
2 608 597 511	42	1
2 608 597 512	42	1
2 608 597 513	42	1
2 608 597 514	42	1
2 608 597 516	42	1
2 608 597 517	43	1
2 608 597 519	38	1
2 608 597 520	38	1
2 608 597 521	38	1
2 608 597 522	42	1
2 608 597 523	42	1
2 608 597 524	37	1
2 608 597 527	41	1
2 608 597 528	44, 693	1
2 608 597 581	36	1
2 608 597 582	36	1
2 608 597 583	36	1
2 608 597 584	36	1
2 608 597 585	36	1
2 608 597 589	36	1
2 608 597 590	36	1
2 608 597 599	36	1
2 608 597 600	36	1
2 608 597 601	62	1
2 608 597 602	62	1
2 608 597 603	62	1
2 608 597 604	62	1
2 608 597 605	62	1
2 608 597 606	62	1
2 608 597 607	62	1
2 608 597 608	62	1
2 608 597 609	62	1
2 608 597 610	62	1
2 608 597 611	62	1
2 608 597 612	62	1
2 608 597 613	62	1
2 608 597 614	62	1
2 608 597 615	62	1
2 608 597 616	62	1
2 608 597 617	62	1
2 608 597 618	62	1
2 608 597 622	60	1
2 608 597 623	60	1
2 608 597 624	60	1
2 608 597 625	60	1
2 608 597 626	60	1
2 608 597 627	60	1
2 608 597 628	60	1
2 608 597 629	60	1
2 608 597 630	60	1
2 608 597 631	60	1
2 608 597 632	60	1
2 608 597 633	60	1
2 608 597 634	60	1
2 608 597 635	60	1
2 608 597 636	60	1
2 608 597 637	60	1
2 608 597 638	60	1
2 608 597 639	60	1
2 608 597 640	60	1
2 608 597 641	60	1
2 608 597 642	60	1
2 608 597 643	60	1
2 608 597 644	60	1
2 608 597 645	60	1
2 608 597 646	60	1
2 608 597 647	60	1
2 608 597 648	60	1
2 608 597 649	60	1
2 608 597 650	60	1
2 608 597 651	60	1
2 608 597 652	60	1
2 608 597 655	103	5
2 608 597 656	103	5
2 608 597 657	103	5
2 608 597 658	103	5
2 608 597 659	103	5
2 608 597 660	103	5
2 608 597 661	103	5
2 608 597 662	103	5
2 608 597 663	103	5
2 608 597 664	103	5
2 608 597 665	103	5
2 608 597 666	103	5
2 608 597 667	103	5
2 608 597 668	103	5
2 608 597 669	103	5
2 608 597 670	103	1
2 608 597 671	103	5
2 608 597 677	103	5
2 608 597 678	103	5
2 608 597 679	103	5
2 608 597 680	103	5
2 608 597 681	103	5
2 608 597 682	103	5
2 608 597 683	103	5
2 608 597 684	103	5
2 608 597 685	103	5
2 608 597 686	103	5
2 608 597 688	103	1
2 608 597 689	103	1
2 608 597 690	103	1
2 608 597 691	103	1
2 608 597 692	103	1
2 608 597 693	103	1
2 608 597 694	103	1
2 608 597 704	103	1
2 608 597 705	103	5
2 608 597 706	103	1
2 608 597 709	104	1
2 608 597 715	103	1
2 608 597 716	103	1
2 608 597 719	103	1
2 608 597 720	104	1
2 608 597 898	103	5
2 608 597 899	103	5
2 608 597 904	230	1
2 608 597 905	230	1
2 608 598 018	145	1
2 608 598 019	145	1
2 608 598 037	145	1
2 608 598 042	230	1
2 608 598 043	230	1
2 608 598 044	231	1
2 608 598 045	231	1
2 608 598 046	87	1
2 608 598 047	87	1
2 608 598 048	87	1
2 608 598 109	86, 229	1
2 608 598 110	86, 229	1
2 608 598 111	233	1
2 608 598 122	230	1
2 608 598 123	230	1
2 608 598 142	220	1
2 608 598 143	231	1
2 608 598 144	231	1
2 608 598 145	230	1
2 608 598 146	231	1
2 608 598 147	231	1
2 608 598 150	230	1
2 608 598 151	231	1
2 608 598 153	231	1
2 608 599 011	222	1
2 608 599 014	221	1
2 608 599 015	221	1
2 608 599 016	221	1
2 608 599 019	221	1
2 608 599 020	221	1
2 608 599 022	221	1
2 608 599 024	221	1
2 608 599 026	221	1
2 608 599 027	221	1
2 608 599 028	221	1
2 608 599 029	221	1
2 608 599 030	221	1
2 608 599 031	221	1
2 608 599 033	221	1
2 608 599 035	221	1
2 608 599 038	221	1
2 608 599 039	222	1
2 608 599 040	222	1
2 608 599 041	222	1
2 608 599 042	222	1
2 608 599 047	229	1
2 608 599 048	229	1
2 608 600 004	255	25
2 608 600 005	254	25
2 608 600 007	261	10
2 608 600 029	44	1
2 608 600 093	249	25
2 608 600 094	249	25
2 608 600 095	249	25
2 608 600 096	249	25
2 608 600 106	266	1
2 608 600 109	266	1
2 608 600 110	266	1
2 608 600 111	266	1
2 608 600 112	266	1
2 608 600 175	264	1
2 608 600 176	264	1
2 608 600 177	264	1
2 608 600 178	264	1
2 608 600 179	264	1
2 608 600 180	264	1
2 608 600 214	253	25
2 608 600 215	249	25
2 608 600 218	261	10
2 608 600 219	253	25
2 608 600 220	249	25
2 608 600 221	254	25
2 608 600 222	255	25
2 608 600 223	261	10
2 608 600 225	254	25
2 608 600 226	254	25
2 608 600 227	255	25
2 608 600 228	261	10
2 608 600 315	261	10
2 608 600 316	254	25
2 608 600 317	255	25

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 600 318	253	25
2 608 600 319	249	25
2 608 600 320	255	25
2 608 600 321	253	25
2 608 600 322	249	25
2 608 600 323	255	25
2 608 600 324	253	25
2 608 600 325	249	25
2 608 600 326	255	25
2 608 600 362	264	1
2 608 600 363	264	1
2 608 600 364	264	1
2 608 600 365	264	1
2 608 600 366	264	1
2 608 600 367	264	1
2 608 600 379	261	10
2 608 600 382	253	25
2 608 600 385	255	25
2 608 600 386	261	10
2 608 600 389	261	10
2 608 600 394	253	25
2 608 600 538	261	10
2 608 600 539	260	10
2 608 600 540	260	10
2 608 600 541	260	10
2 608 600 542	253	10
2 608 600 543	253	10
2 608 600 544	253	10
2 608 600 545	248	25
2 608 600 546	257	25
2 608 600 549	248	25
2 608 600 649	253	10
2 608 600 706	253	10
2 608 600 710	248	25
2 608 600 711	248	25
2 608 601 005	695	1
2 608 601 046	695	1
2 608 601 051	729	1
2 608 601 052	729	1
2 608 601 053	729	1
2 608 601 061	728	1
2 608 601 062	728	1
2 608 601 063	728	1
2 608 601 064	728	1
2 608 601 065	728	1
2 608 601 066	728	1
2 608 601 076	696	1
2 608 601 077	696	1
2 608 601 114	729	1
2 608 601 115	729	1
2 608 601 116	729	1
2 608 601 117	728	1
2 608 601 118	728	1
2 608 601 119	728	1
2 608 601 126	731	1
2 608 601 127	731	1
2 608 601 129	736	1
2 608 601 137	739	1
2 608 601 169	729	1
2 608 601 171	814	1
2 608 601 173	729	1
2 608 601 175	729	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 601 179	730	1
2 608 601 181	737	1
2 608 601 185	730	1
2 608 601 209	695	1
2 608 601 210	695	1
2 608 601 218	641	1
2 608 601 270	659	10
2 608 601 271	659	10
2 608 601 272	659	10
2 608 601 273	659	10
2 608 601 274	659	10
2 608 601 275	659	10
2 608 601 276	659	10
2 608 601 277	659	10
2 608 601 343	224	1
2 608 601 344	224	1
2 608 601 345	224	1
2 608 601 346	224	1
2 608 601 347	224	1
2 608 601 348	224	1
2 608 601 349	224	1
2 608 601 350	224	1
2 608 601 351	224	1
2 608 601 352	224	1
2 608 601 353	224	1
2 608 601 354	224	1
2 608 601 355	224	1
2 608 601 356	224	1
2 608 601 357	224	1
2 608 601 358	224	1
2 608 601 359	225	1
2 608 601 360	225	1
2 608 601 361	225	1
2 608 601 362	225	1
2 608 601 363	225	1
2 608 601 364	225	1
2 608 601 365	225	1
2 608 601 366	225	1
2 608 601 367	225	1
2 608 601 368	225	1
2 608 601 369	225	1
2 608 601 370	225	1
2 608 601 371	225	1
2 608 601 372	225	1
2 608 601 373	225	1
2 608 601 374	225	1
2 608 601 375	225	1
2 608 601 376	225	1
2 608 601 377	225	1
2 608 601 378	225	1
2 608 601 379	225	1
2 608 601 380	225	1
2 608 601 381	225	1
2 608 601 382	225	1
2 608 601 383	225	1
2 608 601 402	228	1
2 608 601 403	228	1
2 608 601 404	228	1
2 608 601 405	228	1
2 608 601 406	228	1
2 608 601 407	228	1
2 608 601 408	228	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 601 409	228	1
2 608 601 410	228	1
2 608 601 411	228	1
2 608 601 412	228	1
2 608 601 413	228	1
2 608 601 414	228	1
2 608 601 442	734	1
2 608 601 443	734	1
2 608 601 444	734	1
2 608 601 445	735	1
2 608 601 446	735	1
2 608 601 447	735	1
2 608 601 448	735	1
2 608 601 513	251	50
2 608 601 514	251	25
2 608 601 520	263	1
2 608 601 573	214	1
2 608 601 575	214	1
2 608 601 607	729	1
2 608 601 711	694	1
2 608 601 712	694	1
2 608 601 713	694	1
2 608 601 714	694	1
2 608 601 715	694	1
2 608 601 716	694	1
2 608 601 717	694	1
2 608 601 718	694	1
2 608 601 719	694	1
2 608 601 720	695	1
2 608 601 721	695	1
2 608 601 722	695	1
2 608 601 723	695	1
2 608 601 724	695	1
2 608 601 733	226	1
2 608 601 734	226	1
2 608 601 735	226	1
2 608 601 736	227	1
2 608 601 737	227	1
2 608 601 738	227	1
2 608 601 739	227	1
2 608 601 740	227	1
2 608 601 741	227	1
2 608 601 742	227	1
2 608 601 743	227	1
2 608 601 744	227	1
2 608 601 761	213	1
2 608 601 762	213	1
2 608 601 763	213	1
2 608 601 783	696	1
2 608 601 784	696	1
2 608 602 201	182	1
2 608 602 202	182	1
2 608 602 205	182	1
2 608 602 217	259	10
2 608 602 218	259	10
2 608 602 282	189	1
2 608 602 283	189	1
2 608 602 384	256	25
2 608 602 385	256	25
2 608 602 388	245	25
2 608 602 389	245	25
2 608 602 393	187	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 602 394	187	1
2 608 602 397	187	1
2 608 602 478	181	1
2 608 602 479	181	1
2 608 602 488	260	10
2 608 602 538	197	1
2 608 602 543	199, 206	1
2 608 602 544	199, 206	1
2 608 602 545	199, 206	1
2 608 602 553	216	1
2 608 602 586	201	1
2 608 602 587	201	1
2 608 602 620	203	1
2 608 602 621	203	1
2 608 602 622	203	1
2 608 602 624	204, 208	1
2 608 602 625	204, 208	1
2 608 602 626	204, 208	1
2 608 602 634	181	1
2 608 602 635	197	1
2 608 602 636	197	1
2 608 602 637	197	1
2 608 602 639	197	1
2 608 602 640	197	1
2 608 602 641	183	1
2 608 602 642	183	1
2 608 602 643	183	1
2 608 602 644	183	1
2 608 602 645	183	1
2 608 602 647	198	1
2 608 602 648	198	1
2 608 602 649	198	1
2 608 602 650	198	1
2 608 602 651	188	1
2 608 602 652	188	1
2 608 602 653	188	1
2 608 602 654	188	1
2 608 602 655	188	1
2 608 602 657	199, 206	1
2 608 602 658	199, 206	1
2 608 602 659	199, 206	1
2 608 602 660	199, 206	1
2 608 602 671	185	1
2 608 602 672	185	1
2 608 602 673	185	1
2 608 602 674	185	1
2 608 602 675	185	1
2 608 602 677	201	1
2 608 602 678	201	1
2 608 602 679	190	1
2 608 602 680	190	1
2 608 602 683	190	1
2 608 602 685	203	1
2 608 602 687	203	1
2 608 602 688	203	1
2 608 602 689	189	1
2 608 602 690	189	1
2 608 602 691	189	1
2 608 602 692	189	1
2 608 602 693	189	1
2 608 602 701	202	1
2 608 602 702	202	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 602 767	256	25
2 608 603 159	254	25
2 608 603 160	254	25
2 608 603 161	254	20
2 608 603 162	254	25
2 608 603 163	254	25
2 608 603 164	254	25
2 608 603 165	254	25
2 608 603 166	254	25
2 608 603 167	254	40
2 608 603 168	254	25
2 608 603 169	250	25
2 608 603 170	251	25
2 608 603 171	250	25
2 608 603 172	251	25
2 608 603 173	255	25
2 608 603 174	255	25
2 608 603 176	255	25
2 608 603 177	255	25
2 608 603 178	255	25
2 608 603 179	255	25
2 608 603 180	255	25
2 608 603 181	262	10
2 608 603 182	262	10
2 608 603 183	262	10
2 608 603 184	262	10
2 608 603 254	250	10
2 608 603 255	250	10
2 608 603 394	253	25
2 608 603 395	253	25
2 608 603 396	253	25
2 608 603 398	253	25
2 608 603 399	253	25
2 608 603 400	253	25
2 608 603 403	253	25
2 608 603 404	253	25
2 608 603 405	249	25
2 608 603 406	248	25
2 608 603 407	248	25
2 608 603 486	246	25
2 608 603 488	246	25
2 608 603 490	247	25
2 608 603 492	247	25
2 608 603 496	247	25
2 608 603 500	247	25
2 608 603 530	252	25
2 608 603 641	203, 208	1
2 608 603 642	203, 208	1
2 608 603 652	658	10
2 608 603 653	658	10
2 608 603 654	658	10
2 608 603 655	658	10
2 608 603 656	658	10
2 608 603 657	658	10
2 608 603 658	658	10
2 608 603 659	659	10
2 608 603 712	659	10
2 608 603 713	659	10
2 608 603 714	659	10
2 608 603 715	659	10
2 608 603 716	659	10
2 608 603 717	659	10

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 603 718	659	10
2 608 603 719	659	10
2 608 604 494	566	5
2 608 604 495	566	5
2 608 604 496	566	5
2 608 605 103	593	5
2 608 605 104	593	5
2 608 605 105	593	5
2 608 605 106	593	5
2 608 605 107	593	5
2 608 605 112	594	5
2 608 605 113	595	5
2 608 605 114	595	5
2 608 605 115	595	5
2 608 605 116	595	5
2 608 605 117	595	5
2 608 605 118	595	5
2 608 605 119	595	5
2 608 605 120	595	5
2 608 605 121	595	5
2 608 605 122	595	5
2 608 605 123	595	5
2 608 605 124	596	5
2 608 605 125	596	5
2 608 605 126	596	5
2 608 605 127	596	5
2 608 605 128	596	5
2 608 605 129	596	5
2 608 605 130	596	5
2 608 605 131	596	5
2 608 605 132	596	5
2 608 605 166	606	5
2 608 605 167	606	5
2 608 605 168	606	5
2 608 605 169	606	5
2 608 605 170	606	5
2 608 605 171	606	5
2 608 605 182	607	5
2 608 605 183	607	5
2 608 605 184	607	5
2 608 605 185	607	5
2 608 605 186	607	5
2 608 605 192	566, 603	5
2 608 605 193	566, 603	5
2 608 605 194	566, 603	5
2 608 605 195	566, 603	5
2 608 605 196	566, 603	5
2 608 605 197	566, 603	5
2 608 605 198	566, 603	5
2 608 605 199	566, 603	5
2 608 605 200	566, 603	5
2 608 605 279	614	5
2 608 605 280	614	5
2 608 605 281	614	5
2 608 605 282	614	5
2 608 605 283	614	5
2 608 605 294	615	5
2 608 605 295	615	5
2 608 605 296	615	5
2 608 605 297	615	5
2 608 605 298	615	5
2 608 605 300	615	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 605 301	615	5
2 608 605 302	615	5
2 608 605 303	615	5
2 608 605 304	615	5
2 608 605 305	615	5
2 608 605 306	615	5
2 608 605 308	615	5
2 608 605 309	615	5
2 608 605 310	615	5
2 608 605 311	616	5
2 608 605 312	616	5
2 608 605 313	616	5
2 608 605 314	616	5
2 608 605 315	616	5
2 608 605 316	616	5
2 608 605 317	616	5
2 608 605 318	616	5
2 608 605 319	616	5
2 608 605 320	616	5
2 608 605 322	616	5
2 608 605 323	617	5
2 608 605 324	617	5
2 608 605 325	617	5
2 608 605 326	617	5
2 608 605 327	617	5
2 608 605 341	617	5
2 608 605 342	617	5
2 608 605 343	617	5
2 608 605 344	617	5
2 608 605 345	617	5
2 608 605 347	617	5
2 608 605 348	617	5
2 608 605 411	632	50
2 608 605 412	632	50
2 608 605 413	632	50
2 608 605 414	632	50
2 608 605 415	632	50
2 608 605 416	632	50
2 608 605 417	632	50
2 608 605 450	656	10
2 608 605 451	656	10
2 608 605 452	656	10
2 608 605 464	653	50
2 608 605 466	653	50
2 608 605 467	653	50
2 608 605 468	653	50
2 608 605 469	653	50
2 608 605 474	653	50
2 608 605 476	653	50
2 608 605 477	653	50
2 608 605 478	653	50
2 608 605 479	653	50
2 608 605 484	653	50
2 608 605 486	653	50
2 608 605 487	653	50
2 608 605 488	653	50
2 608 605 489	653	50
2 608 605 496	664	5
2 608 605 497	664	5
2 608 605 498	664	5
2 608 605 499	664	5
2 608 605 500	664	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 605 558	595	5
2 608 605 559	595	5
2 608 605 560	595	5
2 608 605 561	595	5
2 608 605 562	595	5
2 608 605 577	607	5
2 608 605 578	607	5
2 608 605 583	616	5
2 608 605 584	616	5
2 608 605 585	617	5
2 608 605 640	594	5
2 608 605 641	594	5
2 608 605 642	594	5
2 608 605 643	594	5
2 608 605 644	594	5
2 608 605 645	594	5
2 608 605 657	593	5
2 608 605 716	594	5
2 608 605 717	594	5
2 608 605 718	594	5
2 608 605 720	594	5
2 608 605 721	594	5
2 608 605 722	594	5
2 608 605 979	614	5
2 608 606 000	620	4
2 608 606 001	620	4
2 608 606 002	620	4
2 608 606 003	620	4
2 608 606 004	620	4
2 608 606 005	620	4
2 608 606 007	620	4
2 608 606 015	620	4
2 608 606 016	620	4
2 608 606 017	620	4
2 608 606 018	620	4
2 608 606 019	620	4
2 608 606 020	620	4
2 608 606 021	620	4
2 608 606 022	620	4
2 608 606 023	620	4
2 608 606 032	620	4
2 608 606 033	620	4
2 608 606 034	620	4
2 608 606 035	620	4
2 608 606 036	620	4
2 608 606 037	620	4
2 608 606 038	620	4
2 608 606 039	620	4
2 608 606 040	620	4
2 608 606 042	620	4
2 608 606 043	620	4
2 608 606 044	620	4
2 608 606 045	620	4
2 608 606 046	620	4
2 608 606 047	621	4
2 608 606 048	621	4
2 608 606 049	621	4
2 608 606 059	621	4
2 608 606 060	621	4
2 608 606 061	621	4
2 608 606 062	621	4
2 608 606 063	621	4

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 606 064	621	4
2 608 606 065	621	4
2 608 606 066	621	4
2 608 606 067	621	4
2 608 606 068	621	4
2 608 606 069	621	4
2 608 606 070	621	4
2 608 606 071	621	4
2 608 606 072	621	4
2 608 606 073	621	4
2 608 606 074	621	4
2 608 606 076	621	4
2 608 606 078	621	4
2 608 606 080	621	1
2 608 606 081	621	1
2 608 606 082	621	1
2 608 606 083	621	1
2 608 606 084	621	1
2 608 606 085	621	1
2 608 606 089	621	4
2 608 606 090	621	4
2 608 606 091	621	4
2 608 606 092	621	4
2 608 606 093	621	4
2 608 606 094	621	4
2 608 606 095	621	4
2 608 606 113	622	4
2 608 606 114	622	4
2 608 606 115	622	4
2 608 606 116	622	4
2 608 606 117	622	4
2 608 606 118	622	4
2 608 606 128	622	4
2 608 606 129	622	4
2 608 606 130	622	4
2 608 606 131	622	4
2 608 606 132	622	4
2 608 606 133	622	4
2 608 606 134	622	1
2 608 606 135	622	1
2 608 606 136	622	1
2 608 606 137	622	1
2 608 606 138	622	1
2 608 606 139	622	4
2 608 606 141	622	4
2 608 606 142	622	4
2 608 606 143	622	4
2 608 606 144	622	4
2 608 606 145	622	4
2 608 606 146	622	4
2 608 606 161	622	4
2 608 606 162	622	4
2 608 606 163	622	4
2 608 606 164	622	4
2 608 606 165	622	4
2 608 606 166	622	4
2 608 606 173	622	4
2 608 606 203	624	4
2 608 606 204	624	4
2 608 606 205	624	4
2 608 606 206	622	4
2 608 606 207	623	4

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 606 208	623	4
2 608 606 209	623	4
2 608 606 211	623	4
2 608 606 217	624	4
2 608 606 218	624	4
2 608 606 219	624	4
2 608 606 220	623	4
2 608 606 221	623	4
2 608 606 222	623	4
2 608 606 223	623	4
2 608 606 515	616	5
2 608 606 531	616	5
2 608 606 546	617	5
2 608 606 716	657	10
2 608 606 717	657	10
2 608 606 718	657	10
2 608 606 725	652	50
2 608 606 727	652	50
2 608 606 728	652	50
2 608 606 729	652	50
2 608 606 730	652	50
2 608 606 731	652	50
2 608 606 733	652	50
2 608 606 734	652	50
2 608 606 735	652	50
2 608 606 736	652	50
2 608 606 737	656	10
2 608 606 738	656	10
2 608 606 739	656	10
2 608 606 740	652	50
2 608 606 742	652	50
2 608 606 743	652	50
2 608 606 744	652	50
2 608 606 745	652	50
2 608 606 752	657	10
2 608 606 753	657	10
2 608 606 754	657	10
2 608 606 755	664	5
2 608 606 756	664	5
2 608 606 757	664	5
2 608 606 758	664	5
2 608 606 759	664	5
2 608 606 802	634	4
2 608 606 803	634	4
2 608 606 804	634	4
2 608 606 805	634	4
2 608 606 806	634	4
2 608 606 807	634	4
2 608 606 817	634	4
2 608 606 818	634	4
2 608 606 819	634	4
2 608 606 820	634	4
2 608 606 821	634	4
2 608 606 822	634	4
2 608 606 863	667	1
2 608 606 864	667	1
2 608 606 865	667	1
2 608 606 866	667	1
2 608 606 867	667	1
2 608 606 868	667	1
2 608 606 869	667	1
2 608 606 870	667	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 606 871	667	1
2 608 606 872	667	1
2 608 606 873	667	1
2 608 606 874	667	1
2 608 606 875	667, 669	1
2 608 606 876	667, 669	1
2 608 606 877	667, 669	1
2 608 606 878	667, 669	1
2 608 606 879	667	1
2 608 606 880	667	1
2 608 606 881	667	1
2 608 606 882	667	1
2 608 606 916	653	50
2 608 606 918	653	50
2 608 606 919	653	50
2 608 606 920	653	50
2 608 606 921	653	50
2 608 606 922	656	10
2 608 606 923	656	10
2 608 606 924	656	10
2 608 606 929	620	4
2 608 607 199	623	1
2 608 607 200	623	1
2 608 607 201	623	1
2 608 607 202	623	1
2 608 607 246	593	5
2 608 607 247	594	5
2 608 607 248	653	50
2 608 607 249	653	50
2 608 607 250	653	50
2 608 607 251	653	50
2 608 607 254	652	50
2 608 607 255	652	50
2 608 607 256	652	50
2 608 607 258	621	4
2 608 607 259	621	1
2 608 607 260	621	4
2 608 607 261	621	1
2 608 607 262	622	4
2 608 607 263	622	1
2 608 607 319	656	10
2 608 607 320	656	10
2 608 607 322	656	10
2 608 607 323	656	10
2 608 607 324	656	10
2 608 607 325	656	10
2 608 607 326	656	10
2 608 607 327	656	10
2 608 607 328	656	10
2 608 607 329	656	10
2 608 607 334	657	10
2 608 607 335	657	10
2 608 607 336	657	10
2 608 607 337	657	10
2 608 607 338	657	10
2 608 607 339	657	10
2 608 607 340	657	10
2 608 607 341	657	10
2 608 607 342	657	10
2 608 607 343	657	10
2 608 607 344	657	10
2 608 607 346	657	10

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 607 347	657	10
2 608 607 349	658	10
2 608 607 350	658	10
2 608 607 351	658	10
2 608 607 352	658	10
2 608 607 353	658	10
2 608 607 354	658	10
2 608 607 355	658	10
2 608 607 356	658	10
2 608 607 361	658	10
2 608 607 362	658	10
2 608 607 363	658	10
2 608 607 364	658	10
2 608 607 365	658	10
2 608 607 366	658	10
2 608 607 367	658	10
2 608 607 368	658	10
2 608 607 407	606	1
2 608 607 408	606	1
2 608 607 409	606	1
2 608 607 410	606	1
2 608 607 417	606	1
2 608 607 419	607	1
2 608 607 428	607	5
2 608 607 429	607	5
2 608 607 430	607	5
2 608 607 431	607	5
2 608 607 432	607	5
2 608 607 632	661	5
2 608 607 633	661	5
2 608 607 638	654	10
2 608 607 639	654	10
2 608 607 640	654	10
2 608 607 772	635	1
2 608 607 773	635	1
2 608 607 774	635	1
2 608 607 775	635	1
2 608 607 776	635	1
2 608 607 786	635	1
2 608 607 787	635	1
2 608 607 788	635	1
2 608 607 789	635	1
2 608 608 235	623	1
2 608 608 263	654	10
2 608 608 264	654	10
2 608 608 265	654	10
2 608 608 267	654	10
2 608 608 268	654	10
2 608 608 269	654	10
2 608 608 276	654	10
2 608 608 277	654	10
2 608 608 278	654	10
2 608 608 586	641	1
2 608 608 587	641	1
2 608 608 784	635	1
2 608 608 785	635	1
2 608 608 786	635	1
2 608 608 789	635	1
2 608 608 791	635	1
2 608 608 792	635	1
2 608 608 793	635	1
2 608 608 794	635	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 608 795	635	1
2 608 608 798	635	1
2 608 608 C05	632	25
2 608 608 C06	632	25
2 608 608 C07	632	25
2 608 608 C08	632	25
2 608 608 C09	632	25
2 608 608 C10	632	25
2 608 608 C11	632	25
2 608 608 C12	632	25
2 608 608 C13	632	25
2 608 608 C14	632	25
2 608 608 C15	632	25
2 608 608 C16	632	25
2 608 608 C29	636	1
2 608 608 C30	636	1
2 608 608 C31	636	1
2 608 608 C32	636	1
2 608 608 C33	636	1
2 608 608 C35	636	1
2 608 608 C37	636	1
2 608 608 C38	636	1
2 608 608 C39	636	1
2 608 608 H61	632	50
2 608 608 H62	632	50
2 608 608 H63	632	50
2 608 608 H64	632	50
2 608 608 H65	632	50
2 608 608 H66	632	50
2 608 608 H67	632	50
2 608 608 H68	632	50
2 608 608 H69	632	50
2 608 608 N23	641	1
2 608 608 N24	641	1
2 608 608 N25	642	5
2 608 608 N26	642	5
2 608 608 N27	642	5
2 608 608 N28	642	5
2 608 608 N29	642	5
2 608 608 N30	642	5
2 608 608 X97	615	5
2 608 608 X98	616	5
2 608 608 Y01	660, 665	5
2 608 608 Y03	660, 665	5
2 608 608 Y05	660, 665	5
2 608 608 Y06	660, 665	5
2 608 608 Y08	660, 665	5
2 608 608 Y10	660, 665	5
2 608 608 Y12	660, 665	5
2 608 608 Y14	660, 665	5
2 608 608 Y15	660, 665	5
2 608 608 Y17	660, 665	5
2 608 608 Y46	624	1
2 608 608 Y47	624	1
2 608 608 Y48	624	1
2 608 608 Y49	624	1
2 608 608 Z41	626	1
2 608 608 Z42	626	1
2 608 608 Z43	626	1
2 608 608 Z44	626	1
2 608 608 Z45	626	1
2 608 608 Z79	627	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 608 Z80	627	1
2 608 608 Z81	627	1
2 608 608 Z82	627	1
2 608 608 Z83	627	1
2 608 610 001	599	1
2 608 612 005	598	1
2 608 612 006	598	1
2 608 612 023	670	1
2 608 612 025	670	1
2 608 612 026	599, 670	1
2 608 612 027	670	1
2 608 613 005	598	1
2 608 613 009	598	1
2 608 613 016	567	5
2 608 615 057	187	1
2 608 615 059	187	1
2 608 615 065	187	1
2 608 615 068	201	1
2 608 615 069	201	1
2 608 615 070	201	1
2 608 615 071	201	1
2 608 615 131	180	1
2 608 615 132	180	1
2 608 615 136	181	1
2 608 615 137	181	1
2 608 615 138	181	1
2 608 615 165	186	1
2 608 615 166	186	1
2 608 619 153	651	50
2 608 619 154	651	50
2 608 619 155	651	50
2 608 619 156	651	50
2 608 619 157	651	50
2 608 619 158	651	50
2 608 619 159	651	50
2 608 619 160	651	50
2 608 619 161	651	50
2 608 619 162	651	50
2 608 619 163	651	50
2 608 619 164	651	50
2 608 619 165	652	50
2 608 619 166	652	50
2 608 619 167	652	50
2 608 619 168	652	50
2 608 619 169	652	50
2 608 619 170	652	50
2 608 619 171	652	50
2 608 619 172	652	50
2 608 619 173	652	50
2 608 619 174	652	50
2 608 619 175	652	50
2 608 619 176	652	50
2 608 619 177	650	50
2 608 619 178	650	50
2 608 619 179	650	50
2 608 619 180	650	50
2 608 619 181	650	50
2 608 619 182	650	50
2 608 619 183	650	50
2 608 619 184	650	50
2 608 619 185	650	50
2 608 619 186	650	50

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 619 187	650	50
2 608 619 188	650	50
2 608 619 197	654	10
2 608 619 198	654	10
2 608 619 199	654	10
2 608 619 200	654	10
2 608 619 201	654	10
2 608 619 202	654	10
2 608 619 203	654	10
2 608 619 204	655	10
2 608 619 205	655	10
2 608 619 206	655	10
2 608 619 207	655	10
2 608 619 208	656	10
2 608 619 209	656	10
2 608 619 210	656	10
2 608 619 211	656	10
2 608 619 212	656	10
2 608 619 252	252	25
2 608 619 253	252	25
2 608 619 254	252	25
2 608 619 255	252	25
2 608 619 256	252	25
2 608 619 257	252	25
2 608 619 258	261	10
2 608 619 259	261	10
2 608 619 260	248	25
2 608 619 261	249	25
2 608 619 262	249	25
2 608 619 263	247	25
2 608 619 264	247	25
2 608 619 265	248	25
2 608 619 266	249	10
2 608 619 267	250	10
2 608 619 268	256	25
2 608 619 269	256	25
2 608 619 270	256	25
2 608 619 365	262	10
2 608 619 366	262	10
2 608 620 012	282	1
2 608 620 014	282	1
2 608 620 034	667	1
2 608 620 035	667	1
2 608 620 036	667	1
2 608 620 037	667	1
2 608 620 038	667	1
2 608 620 202	752	1
2 608 620 203	752	1
2 608 620 691	720	1
2 608 620 692	720	1
2 608 620 725	270	1
2 608 620 726	269	1
2 608 620 727	269	1
2 608 620 728	271	1
2 608 620 729	271	1
2 608 620 730	272	1
2 608 620 731	270	1
2 608 620 732	270	1
2 608 620 733	271	1
2 608 621 457	635	1
2 608 621 458	635	1
2 608 621 463	635	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 621 464	635	1
2 608 621 465	635	1
2 608 621 466	635	1
2 608 621 467	635	1
2 608 621 469	635	1
2 608 621 471	635	1
2 608 621 472	635	1
2 608 621 473	636	1
2 608 621 474	636	1
2 608 621 475	636	1
2 608 621 476	636	1
2 608 621 478	636	1
2 608 621 480	636	1
2 608 621 481	636	1
2 608 621 482	636	1
2 608 621 483	636	1
2 608 621 484	636	1
2 608 621 485	636	1
2 608 621 487	636	1
2 608 621 489	636	1
2 608 621 490	636	1
2 608 621 591	631	50
2 608 621 592	631	50
2 608 621 593	631	50
2 608 621 594	631	50
2 608 621 595	631	50
2 608 621 596	631	50
2 608 621 597	631	50
2 608 621 604	651	50
2 608 621 605	651	50
2 608 621 606	651	50
2 608 621 607	651	50
2 608 621 608	651	50
2 608 621 609	651	50
2 608 621 610	651	50
2 608 621 611	651	50
2 608 621 612	651	50
2 608 621 613	651	50
2 608 621 614	651	50
2 608 621 615	651	50
2 608 621 616	651	50
2 608 621 617	651	50
2 608 621 618	651	50
2 608 621 619	651	50
2 608 621 620	651	50
2 608 621 621	651	50
2 608 621 684	565, 603	5
2 608 621 685	565, 603	5
2 608 621 686	565, 603	5
2 608 621 687	565, 603	5
2 608 621 688	565, 603	5
2 608 621 689	565, 603	5
2 608 621 690	565, 603	5
2 608 621 763	655	10
2 608 621 764	655	10
2 608 621 765	655	10
2 608 621 766	655	10
2 608 621 767	655	10
2 608 621 768	655	10
2 608 621 769	655	10
2 608 621 770	655	10
2 608 621 779	648	5

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 621 780	648	5
2 608 621 781	648	5
2 608 621 782	648	5
2 608 621 783	648	5
2 608 621 784	649	5
2 608 621 791	649	1
2 608 621 792	649	1
2 608 621 793	649	1
2 608 621 794	649	1
2 608 621 795	649	1
2 608 621 796	649	1
2 608 621 797	649	1
2 608 621 798	649	1
2 608 621 799	649	1
2 608 621 804	646	5
2 608 621 805	646	5
2 608 621 806	646	5
2 608 621 807	646	5
2 608 621 808	646	5
2 608 621 809	647	5
2 608 621 810	647	5
2 608 621 811	647	5
2 608 621 820	647	1
2 608 621 821	647	1
2 608 621 822	647	1
2 608 621 823	647	1
2 608 621 824	647	1
2 608 621 825	647	1
2 608 621 826	647	1
2 608 621 827	647	1
2 608 621 828	647	1
2 608 621 829	647	1
2 608 621 830	647	1
2 608 621 831	647	1
2 608 621 832	660	5
2 608 621 833	660	5
2 608 622 006	277	1
2 608 622 007	278	1
2 608 622 008	280	1
2 608 622 009	280	1
2 608 622 010	273	1
2 608 622 011	274	1
2 608 622 022	277	1
2 608 622 050	277	1
2 608 622 051	281	1
2 608 622 052	281	1
2 608 622 053	278	1
2 608 622 054	280	1
2 608 622 055	281	1
2 608 622 056	281	1
2 608 622 057	274	1
2 608 622 058	274	1
2 608 622 059	273	1
2 608 622 060	275	1
2 608 622 061	275	1
2 608 622 062	276	1
2 608 622 063	273	1
2 608 622 098	273	1
2 608 622 099	273	1
2 608 622 100	274	1
2 608 622 101	274	1
2 608 622 102	275	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 622 103	275	1
2 608 622 104	275	1
2 608 622 105	275	1
2 608 622 106	275	1
2 608 622 107	275	1
2 608 622 108	276	1
2 608 622 109	276	1
2 608 622 110	278	1
2 608 622 111	278	1
2 608 622 112	278	1
2 608 622 113	277	1
2 608 622 114	278	1
2 608 622 115	278	1
2 608 622 116	278	1
2 608 622 117	279	1
2 608 622 118	279	1
2 608 622 119	279	1
2 608 622 120	279	1
2 608 622 121	279	1
2 608 622 122	279	1
2 608 622 123	279	1
2 608 622 124	279	1
2 608 622 125	279	1
2 608 622 126	280	1
2 608 622 127	280	1
2 608 622 128	279	1
2 608 622 129	279	1
2 608 622 130	281	1
2 608 622 300	127	1
2 608 628 339	367	1
2 608 628 340	367	1
2 608 628 341	367	1
2 608 628 342	367	1
2 608 628 343	367	1
2 608 628 344	367	1
2 608 628 345	367	1
2 608 628 346	360	1
2 608 628 347	360	1
2 608 628 348	360	1
2 608 628 350	362	1
2 608 628 351	368	1
2 608 628 352	368	1
2 608 628 353	365	1
2 608 628 354	369	1
2 608 628 355	372	1
2 608 628 356	372	1
2 608 628 357	373	1
2 608 628 358	372	1
2 608 628 359	373	1
2 608 628 360	369	1
2 608 628 361	366	1
2 608 628 362	366	1
2 608 628 363	366	1
2 608 628 364	366	1
2 608 628 365	366	1
2 608 628 367	374	1
2 608 628 368	374	1
2 608 628 369	374	1
2 608 628 370	374	1
2 608 628 371	361	1
2 608 628 372	358	1
2 608 628 373	358	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 628 374	358	1
2 608 628 375	357	1
2 608 628 376	357	1
2 608 628 377	357	1
2 608 628 378	357	1
2 608 628 379	357	1
2 608 628 380	357	1
2 608 628 381	357	1
2 608 628 382	357	1
2 608 628 383	357	1
2 608 628 384	357	1
2 608 628 385	357	1
2 608 628 386	357	1
2 608 628 387	357	1
2 608 628 388	357	1
2 608 628 389	357	1
2 608 628 390	357	1
2 608 628 391	357	1
2 608 628 392	357	1
2 608 628 393	370	1
2 608 628 394	370	1
2 608 628 395	370	1
2 608 628 396	371	1
2 608 628 397	371	1
2 608 628 398	373	1
2 608 628 399	359	1
2 608 628 401	364	1
2 608 628 402	364	1
2 608 628 403	364	1
2 608 628 404	364	1
2 608 628 405	376	1
2 608 628 406	375	1
2 608 628 407	375	1
2 608 628 408	363	1
2 608 628 464	358	1
2 608 628 465	358	1
2 608 628 466	358	1
2 608 628 467	358	1
2 608 628 468	358	1
2 608 628 469	358	1
2 608 628 470	358	1
2 608 628 471	367	1
2 608 628 472	374	1
2 608 628 473	374	1
2 608 628 474	366	1
2 608 629 353	346	1
2 608 629 354	346	1
2 608 629 355	346	1
2 608 629 356	346	1
2 608 629 357	346	1
2 608 629 358	346	1
2 608 629 359	346	1
2 608 629 360	346	1
2 608 629 361	346	1
2 608 629 362	346	1
2 608 629 363	346	1
2 608 629 364	346	1
2 608 629 365	346	1
2 608 629 366	346	1
2 608 629 367	347	1
2 608 629 368	354	1
2 608 629 369	355	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 629 370	355	1
2 608 629 371	351	1
2 608 629 372	351	1
2 608 629 373	351	1
2 608 629 374	351	1
2 608 629 375	351	1
2 608 629 376	351	1
2 608 629 377	352	1
2 608 629 378	352	1
2 608 629 379	353	1
2 608 629 380	348	1
2 608 629 381	348	1
2 608 629 382	348	1
2 608 629 383	348	1
2 608 629 384	348	1
2 608 629 385	349	1
2 608 629 386	350	1
2 608 629 387	350	1
2 608 629 388	350	1
2 608 629 389	350	1
2 608 629 390	350	1
2 608 629 391	356	1
2 608 629 392	346	1
2 608 629 393	346	1
2 608 630 014	403	10
2 608 630 030	403	10
2 608 630 031	402	10
2 608 630 032	403	10
2 608 630 033	404	10
2 608 630 040	403	10
2 608 630 058	404	10
2 608 630 310	404	10
2 608 630 557	403	10
2 608 630 558	403	10
2 608 630 559	402	10
2 608 630 560	403	10
2 608 630 565	421	10
2 608 630 566	422	10
2 608 630 568	421	10
2 608 630 808	404	10
2 608 630 879	404	10
2 608 631 012	408	10
2 608 631 013	408	10
2 608 631 014	408	10
2 608 631 017	409	10
2 608 631 030	409	10
2 608 631 032	408	10
2 608 631 319	408	10
2 608 631 404	409	10
2 608 631 507	408	10
2 608 631 508	409	10
2 608 631 511	423	10
2 608 631 512	423	10
2 608 631 671	409	10
2 608 631 672	408	10
2 608 631 673	408	10
2 608 631 674	408	10
2 608 631 706	408	1
2 608 631 770	423	10
2 608 631 771	423	10
2 608 631 808	408	1
2 608 631 964	408	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 631 965	408	1
2 608 631 966	409	1
2 608 632 119 [i]	479	1
2 608 632 120	479	1
2 608 632 122 [i]	479	1
2 608 632 123	479	1
2 608 633 104	419	1
2 608 633 105	419	1
2 608 633 523	402	10
2 608 633 524	402	1
2 608 633 525	421	10
2 608 633 528	402	10
2 608 633 577	403	1
2 608 633 622	403	1
2 608 633 623	403	1
2 608 633 625	403	1
2 608 633 626	404	1
2 608 633 779	403	10
2 608 633 A31	401	10
2 608 633 A32	402	10
2 608 633 A34	404	10
2 608 633 A35	402	10
2 608 633 A36	402	10
2 608 633 A38	404	1
2 608 633 A39	402	1
2 608 633 A41	402	1
2 608 633 A42	402	1
2 608 634 233	396	10
2 608 634 234	396	10
2 608 634 235	396	10
2 608 634 237	408	10
2 608 634 243	397	10
2 608 634 486	412	1
2 608 634 567	397	10
2 608 634 897	396	10
2 608 634 988	396	1
2 608 634 989	396	1
2 608 634 990	397	1
2 608 634 993	412	10
2 608 634 994	412	10
2 608 634 995	412	1
2 608 635 125	760	1
2 608 635 126	760	1
2 608 635 187	419	5
2 608 635 243	760	1
2 608 635 350	384	5
2 608 635 376	384	5
2 608 635 406	760	1
2 608 635 407	761	1
2 608 635 408	761	1
2 608 635 409	761	1
2 608 635 410	760	1
2 608 635 512	479	1
2 608 635 521	472	5
2 608 635 528	472	5
2 608 635 529	472	5
2 608 636 222	397	10
2 608 636 223	397	10
2 608 636 224	396	10
2 608 636 225	396	10
2 608 636 226	396	10
2 608 636 227	396	10
2 608 636 228	396	10
2 608 636 229	396	10
2 608 636 231	408	10
2 608 636 236	420	10
2 608 636 335	409	5
2 608 636 429	430	10
2 608 636 430	431	10
2 608 636 431	399	10
2 608 636 432	399	10
2 608 636 496	406	10
2 608 636 497	406	10
2 608 636 498	406	10
2 608 636 499	406	10
2 608 636 695	407	10
2 608 636 696	407	10
2 608 636 697	407	1
2 608 636 698	407	10
2 608 636 699	407	10
2 608 636 700	407	1
2 608 636 701	407	10
2 608 636 702	407	10
2 608 636 703	407	1
2 608 636 704	407	10
2 608 636 705	407	10
2 608 636 706	407	10
2 608 636 707	407	10
2 608 636 780	415	10
2 608 636 781	415	10
2 608 636 793	410	5
2 608 637 559	422	10
2 608 637 590	403	10
2 608 637 591	403	10
2 608 637 723	421	10
2 608 637 724	421	10
2 608 637 788	404	5
2 608 637 876	403	1
2 608 637 877	403	1
2 608 637 878	404	1
2 608 637 879	404	1
2 608 637 880	403	1
2 608 637 881	404	1
2 608 637 944	404	10
2 608 638 382	409	1
2 608 638 470	408	1
2 608 638 471	408	1
2 608 638 472	406	10
2 608 638 473	406	10
2 608 638 474	406	1
2 608 638 698	408	10
2 608 638 699	409	10
2 608 638 700	407	1
2 608 639 013	756	1
2 608 639 016	756	1
2 608 639 021	758	1
2 608 639 022	756	1
2 608 639 023	757	1
2 608 639 024	757	1
2 608 639 025	756	1
2 608 639 026	757	1
2 608 639 027	756	1
2 608 639 028	757	1
2 608 639 900	757	1
2 608 639 902	758	1
2 608 640 430	326	1
2 608 640 431	326	1
2 608 640 432	326	1
2 608 640 433	326	1
2 608 640 434	326	1
2 608 640 435	326	1
2 608 640 436	326	1
2 608 640 437	326	1
2 608 640 438	326	1
2 608 640 440	326	1
2 608 640 441	326	1
2 608 640 442	326	1
2 608 640 443	327	1
2 608 640 444	327	1
2 608 640 445	340	1
2 608 640 446	340	1
2 608 640 447	340	1
2 608 640 449	340	1
2 608 640 450	340	1
2 608 640 451	340	1
2 608 640 452	340	1
2 608 640 453	340	1
2 608 640 501	339	1
2 608 640 503	339	1
2 608 640 506	339	1
2 608 640 507	339	1
2 608 640 508	339	1
2 608 640 509	339	1
2 608 640 510	339	1
2 608 640 511	339	1
2 608 640 513	339	1
2 608 640 514	339	1
2 608 640 516	340	1
2 608 640 518	340	1
2 608 640 519	339	1
2 608 640 582	325	1
2 608 640 583	325	1
2 608 640 586	325	1
2 608 640 592	325	1
2 608 640 593	325	1
2 608 640 596	325	1
2 608 640 597	325	1
2 608 640 602	325	1
2 608 640 603	325	1
2 608 640 608	325	1
2 608 640 609	325	1
2 608 640 610	325	1
2 608 640 611	325	1
2 608 640 612	325	1
2 608 640 613	325	1
2 608 640 614	325	1
2 608 640 615	325	1
2 608 640 616	325	1
2 608 640 617	325	1
2 608 640 618	326	1
2 608 640 620	326	1
2 608 640 621	326	1
2 608 640 622	326	1
2 608 640 623	326	1
2 608 640 627	326	1
2 608 640 628	326	1
2 608 640 629	326	1
2 608 640 630	333	1
2 608 640 632	333	1
2 608 640 633	333	1
2 608 640 634	333	1
2 608 640 635	333	1
2 608 640 636	333	1
2 608 640 641	326	1
2 608 640 642	326	1
2 608 640 643	326	1
2 608 640 644	326	1
2 608 640 645	326	1
2 608 640 651	327	1
2 608 640 660	327	1
2 608 640 665	327	1
2 608 640 670	327	1
2 608 640 672	327	1
2 608 640 673	327	1
2 608 640 674	327	1
2 608 640 675	327	1
2 608 640 680	329	1
2 608 640 681	329	1
2 608 640 682	329	1
2 608 640 683	329	1
2 608 640 684	329	1
2 608 640 690	334	1
2 608 640 691	334	1
2 608 640 692	334	1
2 608 640 693	334	1
2 608 640 694	334	1
2 608 640 695	334	1
2 608 640 700	334	1
2 608 640 701	334	1
2 608 640 702	334	1
2 608 640 703	334	1
2 608 640 704	334	1
2 608 640 705	334	1
2 608 640 725	326	1
2 608 640 727	326	1
2 608 640 728	326	1
2 608 640 729	326	1
2 608 640 732	325	1
2 608 640 762	334	1
2 608 640 770	340	1
2 608 640 774	328	1
2 608 640 775	328	1
2 608 640 781	328	1
2 608 640 784	328	1
2 608 640 785	328	1
2 608 640 786	328	1
2 608 640 787	328	1
2 608 640 789	328	1
2 608 640 795	328	1
2 608 640 799	328	1
2 608 640 800	328	1
2 608 640 801	328	1
2 608 640 803	328	1
2 608 640 804	328	1
2 608 640 805	328	1
2 608 640 807	328	1
2 608 640 815	339	1
2 608 640 817	325	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 640 818	325	1
2 608 641 167	325	1
2 608 641 168	325	1
2 608 641 169	325	1
2 608 641 170	325	1
2 608 641 171	325	1
2 608 641 172	325	1
2 608 641 173	325	1
2 608 641 175	325	1
2 608 641 181	325	1
2 608 641 184	326	1
2 608 641 185	325	1
2 608 641 186	325	1
2 608 641 187	326	1
2 608 641 188	325	1
2 608 641 190	326	1
2 608 641 192	326	1
2 608 641 195	339	1
2 608 641 199	333	1
2 608 641 200	333	1
2 608 641 201	333	1
2 608 641 202	326	1
2 608 641 204	340	1
2 608 641 765	326	1
2 608 641 768	327	1
2 608 641 769	327	1
2 608 641 771	327	1
2 608 641 774	334	1
2 608 642 096	294	1
2 608 642 097	294	1
2 608 642 098	294	1
2 608 642 099	294	1
2 608 642 100	288	1
2 608 642 101	288	1
2 608 642 102	288	1
2 608 642 103	288	1
2 608 642 104	290	1
2 608 642 105	291	1
2 608 642 106	290	1
2 608 642 107	291	1
2 608 642 108	290	1
2 608 642 109	290	1
2 608 642 110	290	1
2 608 642 111	289	1
2 608 642 112	289	1
2 608 642 113	289	1
2 608 642 114	289	1
2 608 642 115	289	1
2 608 642 116	289	1
2 608 642 117	289	1
2 608 642 118	289	1
2 608 642 119	289	1
2 608 642 120	289	1
2 608 642 121	289	1
2 608 642 122	289	1
2 608 642 123	289	1
2 608 642 124	289	1
2 608 642 125	289	1
2 608 642 126	291	1
2 608 642 127	291	1
2 608 642 128	291	1
2 608 642 129	291	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 642 130	291	1
2 608 642 131	292	1
2 608 642 133	293	1
2 608 642 135	293	1
2 608 642 137	293	1
2 608 642 384	288	1
2 608 642 385	288	1
2 608 642 386	288	1
2 608 642 387	294	1
2 608 642 388	294	1
2 608 642 492	320	1
2 608 642 493	320	1
2 608 642 494	320	1
2 608 642 495	320	1
2 608 642 496	298	1
2 608 642 497	298	1
2 608 642 498	299	1
2 608 642 499	299	1
2 608 642 500	299	1
2 608 642 501	300	1
2 608 642 502	300	1
2 608 642 503	300	1
2 608 642 504	301	1
2 608 642 505	300	1
2 608 642 506	300	1
2 608 642 507	300	1
2 608 642 508	301	1
2 608 642 509	301	1
2 608 642 510	301	1
2 608 642 511	301	1
2 608 642 512	301	1
2 608 642 513	301	1
2 608 642 514	307	1
2 608 642 515	307	1
2 608 642 516	307	1
2 608 642 517	307	1
2 608 642 518	308	1
2 608 642 528	320	1
2 608 642 529	320	1
2 608 642 530	299	1
2 608 642 531	299	1
2 608 642 600	328	1
2 608 642 601	328	1
2 608 642 602	325	1
2 608 642 606	292	1
2 608 642 607	292	1
2 608 642 608	292	1
2 608 642 609	292	1
2 608 642 610	292	1
2 608 643 054	317	1
2 608 643 055	317	1
2 608 643 056	317	1
2 608 643 057	317	1
2 608 643 058	317	1
2 608 643 059	317	1
2 608 643 060	317	1
2 608 643 061	317	1
2 608 643 062	317	1
2 608 643 063	317	1
2 608 643 071	325	1
2 608 644 003	295	1
2 608 644 004	295	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 644 005	295	1
2 608 644 006	295	1
2 608 644 007	295	1
2 608 644 008	295	1
2 608 644 009	295	1
2 608 644 010	295	1
2 608 644 011	295	1
2 608 644 012	295	1
2 608 644 013	295	1
2 608 644 014	295	1
2 608 644 015	295	1
2 608 644 016	295	1
2 608 644 017	295	1
2 608 644 018	295	1
2 608 644 019	295	1
2 608 644 020	295	1
2 608 644 021	295	1
2 608 644 022	295	1
2 608 644 023	295	1
2 608 644 024	295	1
2 608 644 025	295	1
2 608 644 026	295	1
2 608 644 027	295	1
2 608 644 028	295	1
2 608 644 029	295	1
2 608 644 030	295	1
2 608 644 031	295	1
2 608 644 032	295	1
2 608 644 033	295	1
2 608 644 034	295	1
2 608 644 035	295	1
2 608 644 036	295	1
2 608 644 037	295	1
2 608 644 038	296	1
2 608 644 039	296	1
2 608 644 040	296	1
2 608 644 041	296	1
2 608 644 042	296	1
2 608 644 043	296	1
2 608 644 044	296	1
2 608 644 045	296	1
2 608 644 046	296	1
2 608 644 047	296	1
2 608 644 048	296	1
2 608 644 049	296	1
2 608 644 050	296	1
2 608 644 051	296	1
2 608 644 052	296	1
2 608 644 053	296	1
2 608 644 054	296	1
2 608 644 055	296	1
2 608 644 056	296	1
2 608 644 057	296	1
2 608 644 058	296	1
2 608 644 059	296	1
2 608 644 060	296	1
2 608 644 061	296	1
2 608 644 062	296	1
2 608 644 063	296	1
2 608 644 064	296	1
2 608 644 065	296	1
2 608 644 066	296	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 644 067	296	1
2 608 644 068	296	1
2 608 644 069	296	1
2 608 644 070	296	1
2 608 644 071	296	1
2 608 644 072	296	1
2 608 644 073	296	1
2 608 644 074	296	1
2 608 644 075	296	1
2 608 644 076	296	1
2 608 644 077	297	1
2 608 644 078	297	1
2 608 644 079	298	1
2 608 644 080	299	1
2 608 644 081	299	1
2 608 644 082	299	1
2 608 644 083	299	1
2 608 644 084	299	1
2 608 644 085	299	1
2 608 644 086	299	1
2 608 644 087	299	1
2 608 644 088	299	1
2 608 644 089	299	1
2 608 644 090	299	1
2 608 644 091	300	1
2 608 644 092	311	1
2 608 644 093	311	1
2 608 644 094	311	1
2 608 644 095	311	1
2 608 644 096	311	1
2 608 644 097	311	1
2 608 644 098	311	1
2 608 644 099	311	1
2 608 644 100	311	1
2 608 644 101	311	1
2 608 644 102	311	1
2 608 644 103	311	1
2 608 644 104	311	1
2 608 644 105	311	1
2 608 644 106	311	1
2 608 644 107	311	1
2 608 644 108	311	1
2 608 644 109	312	1
2 608 644 110	312	1
2 608 644 111	312	1
2 608 644 112	312	1
2 608 644 113	312	1
2 608 644 114	312	1
2 608 644 115	312	1
2 608 644 116	312	1
2 608 644 117	313	1
2 608 644 118	313	1
2 608 644 119	313	1
2 608 644 120	322	1
2 608 644 121	322	1
2 608 644 122	322	1
2 608 644 123	322	1
2 608 644 124	322	1
2 608 644 125	322	1
2 608 644 126	306	1
2 608 644 127	306	1
2 608 644 128	306	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 644 129	307	1
2 608 644 130	307	1
2 608 644 131	309	1
2 608 644 132	309	1
2 608 644 133	309	1
2 608 644 134	309	1
2 608 644 135	309	1
2 608 644 136	305	1
2 608 644 137	305	1
2 608 644 138	305	1
2 608 644 139	305	1
2 608 644 140	305	1
2 608 644 141	305	1
2 608 644 142	321	1
2 608 644 143	321	1
2 608 644 144	321	1
2 608 644 145	321	1
2 608 644 146	321	1
2 608 644 147	321	1
2 608 644 148	321	1
2 608 644 165	321	1
2 608 644 225	338	1
2 608 644 282	319	1
2 608 644 283	319	1
2 608 644 284	319	1
2 608 644 285	319	1
2 608 644 286	319	1
2 608 644 287	319	1
2 608 644 288	319	1
2 608 644 289	319	1
2 608 644 338	305	1
2 608 644 339	305	1
2 608 644 340	300	1
2 608 644 341	300	1
2 608 644 342	300	1
2 608 644 343	300	1
2 608 644 344	322	1
2 608 644 345	322	1
2 608 644 346	322	1
2 608 644 347	322	1
2 608 644 348	322	1
2 608 644 349	322	1
2 608 644 350	323	1
2 608 644 351	323	1
2 608 644 352	323	1
2 608 644 353	323	1
2 608 644 354	309	1
2 608 644 355	309	1
2 608 644 356	309	1
2 608 644 357	309	1
2 608 644 358	309	1
2 608 644 359	310	1
2 608 644 360	309	1
2 608 644 361	310	1
2 608 644 362	310	1
2 608 644 363	310	1
2 608 644 364	310	1
2 608 644 365	321	1
2 608 644 366	321	1
2 608 644 367	321	1
2 608 644 368	321	1
2 608 644 497	302	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 644 498	302	1
2 608 644 499	302	1
2 608 644 500	302	1
2 608 644 502	302	1
2 608 644 503	302	1
2 608 644 504	302	1
2 608 644 505	302	1
2 608 644 506	302	1
2 608 644 507	302	1
2 608 644 508	302	1
2 608 644 509	302	1
2 608 644 510	302	1
2 608 644 511	302	1
2 608 644 512	302	1
2 608 644 513	302	1
2 608 644 514	302	1
2 608 644 515	302	1
2 608 644 516	304	1
2 608 644 517	304	1
2 608 644 518	303	1
2 608 644 519	303	1
2 608 644 520	304	1
2 608 644 521	304	1
2 608 644 522	303	1
2 608 644 523	303	1
2 608 644 524	304	1
2 608 644 525	304	1
2 608 644 526	304	1
2 608 644 527	303	1
2 608 644 528	303	1
2 608 644 529	303	1
2 608 644 530	318	1
2 608 644 531	318	1
2 608 644 532	318	1
2 608 644 533	318	1
2 608 644 534	314	1
2 608 644 535	314	1
2 608 644 536	314	1
2 608 644 537	314	1
2 608 644 538	314	1
2 608 644 539	314	1
2 608 644 540	314	1
2 608 644 541	314	1
2 608 644 542	316	1
2 608 644 543	315	1
2 608 644 544	316	1
2 608 644 545	315	1
2 608 644 546	316	1
2 608 644 547	315	1
2 608 644 548	308	1
2 608 644 549	308	1
2 608 644 550	308	1
2 608 644 551	306	1
2 608 644 552	306	1
2 608 644 553	306	1
2 608 644 554	323	1
2 608 644 555	323	1
2 608 644 556	323	1
2 608 644 557	324	1
2 608 644 558	324	1
2 608 644 559	324	1
2 608 649 000	481	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 649 001	481	1
2 608 650 463	476	1
2 608 650 464	475	1
2 608 650 465	475	1
2 608 650 551	475	1
2 608 650 613	475	5
2 608 650 614	475	5
2 608 650 673	475	5
2 608 650 676	475	5
2 608 650 681	475	5
2 608 650 682	475	5
2 608 650 698	475	1
2 608 652 900	473	5
2 608 653 065	475	1
2 608 654 401	454	5
2 608 654 402	454	5
2 608 654 403	476	5
2 608 654 404	476	5
2 608 654 405	465	5
2 608 654 406	465	5
2 608 654 416	454	1
2 608 654 417	476	1
2 608 654 418	465	1
2 608 654 763	464	5
2 608 654 834	464	5
2 608 654 981	466	5
2 608 656 011	455	5
2 608 656 012	455	5
2 608 656 013	455	5
2 608 656 014	456	5
2 608 656 015	455	5
2 608 656 016	466	5
2 608 656 018	455	5
2 608 656 019	456	5
2 608 656 020	455	5
2 608 656 021	466	5
2 608 656 022	466	5
2 608 656 027	456	1
2 608 656 028	455	1
2 608 656 032	456	1
2 608 656 034	466	1
2 608 656 036	455	5
2 608 656 037	456	5
2 608 656 038	455	5
2 608 656 039	466	5
2 608 656 041	456	5
2 608 656 042	455	5
2 608 656 043	466	5
2 608 656 258	464	5
2 608 656 259	464	1
2 608 656 261	464	5
2 608 656 263	472	5
2 608 656 265	454	5
2 608 656 269	455	5
2 608 656 270	466	5
2 608 656 271	464	5
2 608 656 273	464	5
2 608 656 274	472	5
2 608 656 320	466	1
2 608 656 567	464	1
2 608 656 636	466	1
2 608 657 407	454	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 657 408	454	5
2 608 657 409	454	5
2 608 657 525	453	5
2 608 657 526	453	5
2 608 657 527	453	5
2 608 657 528	453	5
2 608 657 550	456	1
2 608 657 551	455	1
2 608 657 552	456	1
2 608 657 553	455	1
2 608 657 556	454	1
2 608 657 559	466	1
2 608 657 560	466	1
2 608 657 561	464	1
2 608 657 562	464	1
2 608 657 608	464	5
2 608 657 610	464	5
2 608 657 611	464	1
2 608 657 612	465	5
2 608 657 721	455	5
2 608 657 722	464	5
2 608 657 723	464	5
2 608 657 932	453	1
2 608 657 934	453	1
2 608 657 935	453	1
2 608 657 937	454	1
2 608 657 938	465	1
2 608 658 030	465	5
2 608 658 031	465	1
2 608 658 033	465	5
2 608 658 034	465	1
2 608 658 147	453	5
2 608 658 148	453	1
2 608 661 200	480	1
2 608 661 201	480	1
2 608 661 202	480	1
2 608 661 203	480	1
2 608 661 204	480	1
2 608 661 205	480	1
2 608 661 626	538	1
2 608 661 628	541	1
2 608 661 629	541	1
2 608 661 630	539	1
2 608 661 633	544	1
2 608 661 636	543	4
2 608 661 637	538	4
2 608 661 640	541	4
2 608 661 641	541	1
2 608 661 642	569	1
2 608 661 643	540	1
2 608 661 644	541	4
2 608 661 645	539	4
2 608 661 646	555	1
2 608 661 647	555	1
2 608 661 688	545	4
2 608 661 691	556	1
2 608 661 692	569	1
2 608 661 693	555	1
2 608 661 695	575	1
2 608 661 696	576	1
2 608 661 758	554	1
2 608 661 781	542	4

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 661 868	573	1
2 608 661 902	541	25
2 608 661 903	539	25
2 608 661 904	538	25
2 608 661 905	545	25
2 608 661 907	542	1
2 608 661 908	545	1
2 608 661 909	556	1
2 608 662 013	576	1
2 608 662 017	540	1
2 608 662 031	540	1
2 608 662 036	579	25
2 608 662 037	580	25
2 608 662 043	581	1
2 608 662 312	578	25
2 608 662 316	578	25
2 608 662 317	580	25
2 608 662 342	576	10
2 608 662 343	576	10
2 608 662 346	565	1
2 608 662 350	578	25
2 608 662 351	579	25
2 608 662 352	579	25
2 608 662 353	580	25
2 608 662 354	539	1
2 608 662 355	539	1
2 608 662 357	539	1
2 608 662 358	539	1
2 608 662 360	539	1
2 608 662 361	539	1
2 608 662 431	556	1
2 608 662 558	542	1
2 608 662 561	538	1
2 608 662 564	543	1
2 608 662 568	538	1
2 608 662 571	542	1
2 608 662 574	543	1
2 608 662 575	557	1
2 608 662 577	572	1
2 608 662 578	573	1
2 608 662 583	557	1
2 608 663 314	404	5
2 608 664 131	575	5
2 608 664 202	554	1
2 608 664 203	554	1
2 608 664 204	554	1
2 608 664 207	553	1
2 608 664 208	553	1
2 608 664 209	574	1
2 608 664 226	544	1
2 608 664 227	574	1
2 608 664 231	556	1
2 608 664 470	541	1
2 608 664 471	539	1
2 608 664 472	538	1
2 608 664 474	542	1
2 608 664 475	545	1
2 608 664 476	539	1
2 608 664 477	543	1
2 608 664 478	554	1
2 608 664 479	540	1
2 608 664 480	544	1
2 608 664 481	539	1
2 608 664 483	540	1
2 608 664 484	569	1
2 608 664 485	539	1
2 608 664 486	569	1
2 608 664 487	555	1
2 608 664 488	555	1
2 608 664 489	556	1
2 608 664 492	538	1
2 608 664 493	542	1
2 608 664 494	543	1
2 608 664 496	538	1
2 608 664 497	542	1
2 608 664 498	543	1
2 608 664 501	557	1
2 608 664 503	557	1
2 608 664 622	575	5
2 608 664 623	575	5
2 608 664 624	575	5
2 608 667 394	402	5
2 608 667 396	419	5
2 608 667 443	415	10
2 608 667 444	415	10
2 608 667 445	415	10
2 608 667 446	415	10
2 608 667 447	415	10
2 608 667 448	415	10
2 608 667 843	415	5
2 608 667 853	431	10
2 608 667 855	430	10
2 608 667 856	428	10
2 608 667 857	429	10
2 608 667 858	429	10
2 608 690 000	160	1
2 608 690 003	160	1
2 608 690 004	161	1
2 608 690 005	161	1
2 608 690 006	152	1
2 608 690 007	152	1
2 608 690 010	152	1
2 608 690 091	151	1
2 608 690 097	159	1
2 608 690 098	159	1
2 608 690 099	159	1
2 608 690 100	159	1
2 608 690 101	151	1
2 608 690 102	151	1
2 608 690 106	167	1
2 608 690 108	167	1
2 608 690 110	169	1
2 608 690 111	169	1
2 608 690 112	169	1
2 608 690 113	169	1
2 608 690 114	169	1
2 608 690 124	158	1
2 608 690 125	158	1
2 608 690 126	158	1
2 608 690 127	158	1
2 608 690 128	158	1
2 608 690 129	158	1
2 608 690 130	158	1
2 608 690 131	151	1
2 608 690 132	150	1
2 608 690 133	151	1
2 608 690 141	158	1
2 608 690 142	158	1
2 608 690 143	159	1
2 608 690 144	151	1
2 608 690 145	150	1
2 608 690 146	151	1
2 608 690 166	158	1
2 608 690 167	158	1
2 608 690 168	158	1
2 608 690 176	150	1
2 608 690 177	151	1
2 608 690 178	151	1
2 608 690 179	161	1
2 608 690 180	153	1
2 608 690 188	165	1
2 608 690 190	165	1
2 608 690 192	165	1
2 608 690 193	165	1
2 608 690 195	165	1
2 608 690 198	159	1
2 608 690 199	159	1
2 608 833 771	78	10
2 608 833 772	78	10
2 608 833 773	78	5
2 608 833 774	78	10
2 608 833 775	78	5
2 608 833 776	78	1
2 608 833 777	78	10
2 608 833 778	78	10
2 608 833 779	78	10
2 608 833 780	78	10
2 608 833 781	79	10
2 608 833 782	79	10
2 608 833 783	79	5
2 608 833 784	79	5
2 608 833 785	79	10
2 608 833 786	79	10
2 608 833 787	79	5
2 608 833 788	79	10
2 608 833 789	79	10
2 608 833 790	79	10
2 608 833 791	79	10
2 608 833 792	79	5
2 608 833 793	79	5
2 608 833 794	79	5
2 608 833 795	79	5
2 608 833 796	79	5
2 608 833 797	79	10
2 608 833 798	79	10
2 608 833 799	79	10
2 608 833 800	79	10
2 608 833 801	79	5
2 608 833 802	79	5
2 608 833 803	79	5
2 608 833 804	79	5
2 608 833 805	79	1
2 608 833 806	79	5
2 608 833 807	79	10
2 608 833 808	79	10
2 608 833 809	79	10
2 608 833 810	79	5
2 608 833 811	79	5
2 608 833 812	79	5
2 608 833 813	79	5
2 608 833 814	79	1
2 608 833 815	79	5
2 608 833 816	79	10
2 608 833 817	79	10
2 608 833 818	79	10
2 608 833 819	79	5
2 608 833 820	79	5
2 608 833 821	79	5
2 608 833 822	79	5
2 608 833 823	79	5
2 608 833 824	79	1
2 608 833 825	79	10
2 608 833 826	79	5
2 608 833 827	79	5
2 608 833 828	79	5
2 608 833 829	80	5
2 608 833 889	80	1
2 608 833 890	80	1
2 608 833 891	80	5
2 608 833 892	80	5
2 608 833 893	80	1
2 608 833 894	80	1
2 608 833 895	80	1
2 608 833 896	80	1
2 608 833 897	80	1
2 608 833 898	80	1
2 608 833 899	80	1
2 608 833 900	80	1
2 608 833 901	80	1
2 608 833 902	80	1
2 608 833 903	80	1
2 608 833 904	80	1
2 608 833 905	80	1
2 608 833 906	80	1
2 608 833 907	80	1
2 608 833 908	80	1
2 608 833 909	80	1
2 608 833 910	81	5
2 608 833 911	81	5
2 608 833 912	81	10
2 608 836 604	78	5
2 608 836 605	78	5
2 608 836 606	78	5
2 608 836 607	78	5
2 608 836 608	78	5
2 608 836 609	78	5
2 608 836 612	79	5
2 608 836 613	79	5
2 608 836 614	79	5
2 608 836 615	79	5
2 608 836 616	79	1
2 608 836 618	79	1
2 608 836 620	79	1
2 608 836 623	79	1
2 608 836 626	80	1
2 608 836 628	80	5
2 608 836 629	80	5
2 608 836 631	80	5

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 836 632	80	1
2 608 836 633	80	1
2 608 836 634	80	1
2 608 836 636	80	5
2 608 836 637	80	1
2 608 836 638	80	1
2 608 836 639	80	5
2 608 836 640	80	1
2 608 836 641	80	1
2 608 836 642	80	1
2 608 836 644	80	5
2 608 836 645	80	1
2 608 836 646	80	1
2 608 836 647	80	1
2 608 836 648	80	1
2 608 836 649	80	1
2 608 836 650	80	1
2 608 836 651	80	1
2 608 836 652	80	1
2 608 837 666	330	1
2 608 837 667	330	1
2 608 837 668	330	1
2 608 837 669	330	1
2 608 837 670	330	1
2 608 837 671	330	1
2 608 837 672	330	1
2 608 837 673	330	1
2 608 837 674	330	1
2 608 837 675	330	1
2 608 837 676	330	1
2 608 837 677	330	1
2 608 837 678	330	1
2 608 837 679	330	1
2 608 837 680	330	1
2 608 837 681	330	1
2 608 837 682	330	1
2 608 837 683	330	1
2 608 837 684	330	1
2 608 837 685	330	1
2 608 837 686	330	1
2 608 837 687	330	1
2 608 837 688	330	1
2 608 837 689	330	1
2 608 837 690	330	1
2 608 837 697	330	1
2 608 837 698	330	1
2 608 837 699	330	1
2 608 837 700	331	1
2 608 837 701	331	1
2 608 837 702	330	1
2 608 837 703	330	1
2 608 837 704	330	1
2 608 837 705	331	1
2 608 837 706	330	1
2 608 837 708	330	1
2 608 837 710	331	1
2 608 837 711	331	1
2 608 837 713	332	1
2 608 837 714	332	1
2 608 837 721	331	1
2 608 837 723	331	1
2 608 837 724	332	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 837 726	332	1
2 608 837 727	331	1
2 608 837 728	331	1
2 608 837 733	332	1
2 608 837 734	332	1
2 608 837 736	332	1
2 608 837 741	331	1
2 608 837 742	331	1
2 608 837 744	331	1
2 608 837 745	338	1
2 608 837 746	338	1
2 608 837 747	338	1
2 608 837 748	338	1
2 608 837 749	338	1
2 608 837 750	338	1
2 608 837 752	341	1
2 608 837 753	335	1
2 608 837 754	335	1
2 608 837 755	335	1
2 608 837 756	335	1
2 608 837 757	335	1
2 608 837 758	335	1
2 608 837 761	335	1
2 608 837 762	335	1
2 608 837 763	335	1
2 608 837 764	335	1
2 608 837 766	335	1
2 608 837 767	336	1
2 608 837 768	335	1
2 608 837 769	335	1
2 608 837 770	336	1
2 608 837 771	335	1
2 608 837 773	337	1
2 608 837 776	336	1
2 608 837 778	336	1
2 608 837 780	337	1
2 608 837 782	336	1
2 608 838 409	327	1
2 608 838 410	327	1
2 608 838 411	327	1
2 608 838 412	327	1
2 608 900 000	700	1
2 608 900 001	701	1
2 608 900 003	727	1
2 608 900 004	727	1
2 608 900 005	727	1
2 608 900 006	727	1
2 608 900 007	727	1
2 608 900 008	727	1
2 608 900 009	726	1
2 608 900 010	726	1
2 608 900 011	726	1
2 608 900 012	546	1
2 608 900 013	546	1
2 608 900 014	547	1
2 608 900 015	547	1
2 608 900 016	547	1
2 608 900 017	547	25
2 608 900 018	548	1
2 608 900 019	547	1
2 608 900 020	547	1
2 608 900 021	549	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 900 022	548	1
2 608 900 023	548	1
2 608 900 024	550	1
2 608 900 025	550	1
2 608 900 026	550	1
2 608 900 027	550	25
2 608 900 028	551	1
2 608 900 029	551	1
2 608 900 030	551	1
2 608 900 031	552	1
2 608 900 032	552	1
2 608 900 034	568	1
2 608 900 035	568	1
2 608 900 036	571	1
2 608 900 037	571	1
2 608 900 038	572	1
2 608 900 039	564	1
2 608 900 040	563	1
2 608 900 041	570	1
2 608 900 042	570	1
2 608 900 043	560	1
2 608 900 045	558	1
2 608 900 046	558	1
2 608 900 047	559	1
2 608 900 049	559	1
2 608 900 051	562	1
2 608 900 052	560	1
2 608 900 053	561	1
2 608 900 054	561	1
2 608 900 055	74	1
2 608 900 056	74	1
2 608 900 057	74	1
2 608 900 058	74	1
2 608 900 059	74	5
2 608 900 060	75	5
2 608 900 061	75	5
2 608 900 062	75	5
2 608 900 063	75	5
2 608 900 064	75	1
2 608 900 065	75	5
2 608 900 066	75	5
2 608 900 067	75	5
2 608 900 068	75	5
2 608 900 069	75	1
2 608 900 070	75	1
2 608 900 071	75	5
2 608 900 072	75	5
2 608 900 073	75	5
2 608 900 074	75	5
2 608 900 075	75	5
2 608 900 076	75	1
2 608 900 077	75	1
2 608 900 078	75	5
2 608 900 079	75	5
2 608 900 080	75	5
2 608 900 081	75	1
2 608 900 082	75	1
2 608 900 083	75	1
2 608 900 084	75	1
2 608 900 085	75	1
2 608 900 086	75	1
2 608 900 087	75	5

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 900 088	75	5
2 608 900 089	75	5
2 608 900 090	75	5
2 608 900 091	75	1
2 608 900 092	75	5
2 608 900 093	75	1
2 608 900 094	75	1
2 608 900 095	75	1
2 608 900 096	75	1
2 608 900 097	75	5
2 608 900 098	75	5
2 608 900 099	75	5
2 608 900 100	75	1
2 608 900 101	75	5
2 608 900 102	75	1
2 608 900 103	75	1
2 608 900 104	75	1
2 608 900 105	75	1
2 608 900 106	75	1
2 608 900 107	75	1
2 608 900 108	75	5
2 608 900 109	75	5
2 608 900 110	75	5
2 608 900 111	75	5
2 608 900 112	75	5
2 608 900 113	75	1
2 608 900 114	75	1
2 608 900 115	75	1
2 608 900 116	75	1
2 608 900 117	75	1
2 608 900 118	75	1
2 608 900 119	75	5
2 608 900 120	75	5
2 608 900 121	75	5
2 608 900 122	75	5
2 608 900 123	75	1
2 608 900 124	75	1
2 608 900 125	75	1
2 608 900 126	75	1
2 608 900 127	75	1
2 608 900 128	76	1
2 608 900 129	76	1
2 608 900 130	76	5
2 608 900 131	76	5
2 608 900 132	76	1
2 608 900 133	76	1
2 608 900 134	76	1
2 608 900 135	76	1
2 608 900 136	76	1
2 608 900 137	76	1
2 608 900 138	76	1
2 608 900 139	76	1
2 608 900 140	76	1
2 608 900 141	76	1
2 608 900 142	76	1
2 608 900 143	76	1
2 608 900 144	76	1
2 608 900 145	76	1
2 608 900 146	76	1
2 608 900 147	76	1
2 608 900 148	76	1
2 608 900 149	76	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 900 150	76	1
2 608 900 151	76	1
2 608 900 152	76	1
2 608 900 153	76	1
2 608 900 154	76	1
2 608 900 155	76	1
2 608 900 156	76	1
2 608 900 157	76	1
2 608 900 158	76	1
2 608 900 159	76	1
2 608 900 160	76	1
2 608 900 161	76	1
2 608 900 162	76	1
2 608 900 163	76	1
2 608 900 164	76	1
2 608 900 165	76	1
2 608 900 166	76	1
2 608 900 167	76	1
2 608 900 168	76	1
2 608 900 169	76	1
2 608 900 170	76	1
2 608 900 171	76	1
2 608 900 172	76	1
2 608 900 173	76	1
2 608 900 174	76	1
2 608 900 175	76	1
2 608 900 176	76	1
2 608 900 177	76	1
2 608 900 178	76	1
2 608 900 179	76	1
2 608 900 180	76	1
2 608 900 181	76	1
2 608 900 182	76	1
2 608 900 183	76	1
2 608 900 184	76	1
2 608 900 185	76	1
2 608 900 186	76	1
2 608 900 187	76	1
2 608 900 188	76	1
2 608 900 189	76	1
2 608 900 190	76	1
2 608 900 191	76	1
2 608 900 192	76	1
2 608 900 193	77	1
2 608 900 194	77	1
2 608 900 195	77	1
2 608 900 196	77	1
2 608 900 197	77	1
2 608 900 198	77	1
2 608 900 201	88	1
2 608 900 202	88	1
2 608 900 203	88	1
2 608 900 204	88	1
2 608 900 207	88	1
2 608 900 208	88	1
2 608 900 209	89	1
2 608 900 210	89	1
2 608 900 214	89	1
2 608 900 215	89	1
2 608 900 216	89	1
2 608 900 217	89	1
2 608 900 221	89	1
2 608 900 222	89	1
2 608 900 223	89	1
2 608 900 224	89	1
2 608 900 228	89	1
2 608 900 229	89	1
2 608 900 230	89	1
2 608 900 231	89	1
2 608 900 233	89	1
2 608 900 234	89	1
2 608 900 235	89	1
2 608 900 236	89	1
2 608 900 238	89	1
2 608 900 239	89	1
2 608 900 240	89	1
2 608 900 241	89	1
2 608 900 242	89	1
2 608 900 243	89	1
2 608 900 245	89	1
2 608 900 246	89	1
2 608 900 247	89	1
2 608 900 248	89	1
2 608 900 249	89	1
2 608 900 250	89	1
2 608 900 252	89	1
2 608 900 253	89	1
2 608 900 254	89	1
2 608 900 255	89	1
2 608 900 256	89	1
2 608 900 257	89	1
2 608 900 314	51	5
2 608 900 315	51	5
2 608 900 316	51	5
2 608 900 317	51	5
2 608 900 318	51	5
2 608 900 319	51	5
2 608 900 320	51	5
2 608 900 321	51	5
2 608 900 322	51	5
2 608 900 323	51	5
2 608 900 324	51	5
2 608 900 325	51	5
2 608 900 326	51	5
2 608 900 327	51	5
2 608 900 328	51	5
2 608 900 329	51	5
2 608 900 330	51	5
2 608 900 331	52	5
2 608 900 332	52	1
2 608 900 333	52	1
2 608 900 334	52	5
2 608 900 335	52	5
2 608 900 336	52	5
2 608 900 341	50	5
2 608 900 342	50	5
2 608 900 343	50	5
2 608 900 344	51	5
2 608 900 345	51	5
2 608 900 346	51	5
2 608 900 347	51	5
2 608 900 348	51	5
2 608 900 349	51	5
2 608 900 350	51	5
2 608 900 351	51	5
2 608 900 352	51	5
2 608 900 353	51	5
2 608 900 354	51	5
2 608 900 355	51	5
2 608 900 356	51	5
2 608 900 357	51	5
2 608 900 358	51	5
2 608 900 359	448	1
2 608 900 360	449	1
2 608 900 361	449	1
2 608 900 362	449	1
2 608 900 363	449	1
2 608 900 364	443	1
2 608 900 365	444	1
2 608 900 366	444	1
2 608 900 367	444	1
2 608 900 368	444	1
2 608 900 369	444	1
2 608 900 370	444	1
2 608 900 371	445	1
2 608 900 372	445	1
2 608 900 373	446	1
2 608 900 374	447	1
2 608 900 375	447	1
2 608 900 376	447	1
2 608 900 377	447	1
2 608 900 378	450	1
2 608 900 379	450	1
2 608 900 380	451	1
2 608 900 381	451	1
2 608 900 382	451	1
2 608 900 383	452	1
2 608 900 384	461	1
2 608 900 385	459	1
2 608 900 386	459	1
2 608 900 387	460	1
2 608 900 388	460	1
2 608 900 389	462	1
2 608 900 390	462	1
2 608 900 391	463	1
2 608 900 392	463	1
2 608 900 393	463	1
2 608 900 394	463	1
2 608 900 395	463	1
2 608 900 396	457	1
2 608 900 397	457	1
2 608 900 398	458	1
2 608 900 399	458	1
2 608 900 400	458	1
2 608 900 401	458	1
2 608 900 402	458	1
2 608 900 403	474	1
2 608 900 404	474	1
2 608 900 405	474	1
2 608 900 406	475	1
2 608 900 407	471	1
2 608 900 408	469	1
2 608 900 409	469	1
2 608 900 410	470	1
2 608 900 411	470	1
2 608 900 412	470	1
2 608 900 413	470	1
2 608 900 414	468	1
2 608 900 415	468	1
2 608 900 416	468	1
2 608 900 417	467	1
2 608 900 418	468	1
2 608 900 419	487	1
2 608 900 420	487	1
2 608 900 421	487	1
2 608 900 422	487	1
2 608 900 423	487	1
2 608 900 424	487	1
2 608 900 425	487	1
2 608 900 426	487	1
2 608 900 427	487	1
2 608 900 428	487	1
2 608 900 429	487	1
2 608 900 430	487	1
2 608 900 431	487	1
2 608 900 432	487	1
2 608 900 433	487	1
2 608 900 434	487	1
2 608 900 435	487	1
2 608 900 436	487	1
2 608 900 437	487	1
2 608 900 438	487	1
2 608 900 439	487	1
2 608 900 440	487	1
2 608 900 441	487	1
2 608 900 442	487	1
2 608 900 443	487	1
2 608 900 444	487	1
2 608 900 445	489	1
2 608 900 446	489	1
2 608 900 447	489	1
2 608 900 448	489	1
2 608 900 449	488	1
2 608 900 450	488	1
2 608 900 451	492	1
2 608 900 452	492	1
2 608 900 453	492	1
2 608 900 454	492	1
2 608 900 455	492	1
2 608 900 456	492	1
2 608 900 457	492	1
2 608 900 458	492	1
2 608 900 459	492	1
2 608 900 460	492	1
2 608 900 461	492	1
2 608 900 462	492	1
2 608 900 463	492	1
2 608 900 464	492	1
2 608 900 465	492	1
2 608 900 466	492	1
2 608 900 467	492	1
2 608 900 468	492	1
2 608 900 469	492	1
2 608 900 470	492	1
2 608 900 471	492	1
2 608 900 472	492	1
2 608 900 473	492	1
2 608 900 474	492	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 900 475	492	1
2 608 900 476	492	1
2 608 900 477	492	1
2 608 900 478	492	1
2 608 900 479	492	1
2 608 900 480	492	1
2 608 900 481	492	1
2 608 900 482	492	1
2 608 900 483	492	1
2 608 900 484	492	1
2 608 900 485	492	1
2 608 900 486	492	1
2 608 900 487	492	1
2 608 900 488	492	1
2 608 900 489	493	1
2 608 900 490	493	1
2 608 900 491	499	1
2 608 900 492	499	1
2 608 900 493	500	1
2 608 900 494	500	1
2 608 900 495	500	1
2 608 900 496	500	1
2 608 900 497	500	1
2 608 900 498	500	1
2 608 900 499	500	1
2 608 900 500	500	1
2 608 900 501	500	1
2 608 900 502	500	1
2 608 900 503	501, 508	5
2 608 900 526	490, 494, 505	1
2 608 900 527	490, 494, 505	1
2 608 900 528	490, 494, 507	5
2 608 900 529	490, 494, 507	5
2 608 900 530	490, 494, 507	5
2 608 900 531	241	1
2 608 900 532	240	1
2 608 900 533	240	1
2 608 900 535	241	1
2 608 900 536	241	1
2 608 900 537	242	1
2 608 900 541	393	1
2 608 900 542	398	1
2 608 900 543	394	10
2 608 900 544	394	10
2 608 900 545	394	1
2 608 900 546	394	1
2 608 900 547	395	10
2 608 900 548	395	10
2 608 900 549	424	10
2 608 900 550	400	10
2 608 900 551	400	10
2 608 900 552	400	1
2 608 900 553	400	1
2 608 900 554	401	10
2 608 900 555	401	10
2 608 900 556	401	1
2 608 900 557	401	10
2 608 900 558	401	10
2 608 900 559	424	10
2 608 900 560	411	1
2 608 900 561	405	1
2 608 900 562	406	1
2 608 900 563	416	1
2 608 900 564	417	1
2 608 900 565	414	1
2 608 900 566	413	1
2 608 900 567	418	1
2 608 900 569	107	5
2 608 900 570	107	5
2 608 900 571	107	5
2 608 900 572	108	5
2 608 900 573	108	5
2 608 900 574	108	5
2 608 900 575	108	5
2 608 900 577	108	5
2 608 900 579	108	5
2 608 900 580	108	5
2 608 900 581	108	5
2 608 900 582	108	5
2 608 900 583	108	5
2 608 900 584	108	1
2 608 900 585	108	1
2 608 900 586	108	1
2 608 900 587	113	1
2 608 900 588	113	1
2 608 900 589	114	1
2 608 900 590	114	1
2 608 900 591	114	1
2 608 900 592	114	1
2 608 900 593	114	1
2 608 900 594	114	1
2 608 900 595	114	1
2 608 900 596	114	1
2 608 900 597	114	1
2 608 900 598	114	1
2 608 900 599	114	1
2 608 900 600	110	5
2 608 900 602	110	1
2 608 900 604	110	5
2 608 900 605	110	5
2 608 900 606	110	5
2 608 900 607	110	5
2 608 900 609	110	5
2 608 900 610	110	5
2 608 900 611	110	5
2 608 900 612	110	5
2 608 900 615	110	5
2 608 900 616	110	5
2 608 900 618	110	5
2 608 900 619	110	5
2 608 900 621	110	5
2 608 900 622	110	5
2 608 900 625	110	5
2 608 900 626	110	5
2 608 900 627	110	5
2 608 900 630	110	5
2 608 900 631	110	5
2 608 900 637	110	1
2 608 900 638	110	1
2 608 900 639	110	1
2 608 900 640	110	1
2 608 900 642	110	1
2 608 900 643	110	1
2 608 900 644	110	1
2 608 900 645	111	1
2 608 900 646	111	1
2 608 900 647	111	1
2 608 900 648	111	1
2 608 900 649	111	1
2 608 900 650	111	1
2 608 900 651	212	1
2 608 900 656	179	1
2 608 900 657	179	1
2 608 900 658	179	1
2 608 900 661	185	1
2 608 900 662	185	1
2 608 900 663	185	1
2 608 900 664	185	1
2 608 900 665	200	1
2 608 900 666	200	1
2 608 900 667	200	1
2 608 900 668	200	1
2 608 900 669	184	1
2 608 900 670	184	1
2 608 900 671	585	5
2 608 900 672	585	5
2 608 900 673	585	5
2 608 900 674	585	5
2 608 900 675	585	5
2 608 900 676	585	5
2 608 900 677	586	5
2 608 900 678	586	5
2 608 900 679	586	5
2 608 900 680	586	1
2 608 900 681	586	1
2 608 900 682	586	1
2 608 900 683	586	1
2 608 900 684	586	1
2 608 900 685	586	1
2 608 900 686	586	1
2 608 900 687	586	1
2 608 900 688	586	1
2 608 900 689	586	5
2 608 900 690	586	5
2 608 900 691	586	5
2 608 900 692	586	5
2 608 900 693	586	5
2 608 900 694	586	5
2 608 900 695	586	5
2 608 900 696	586	5
2 608 900 697	586	5
2 608 900 698	586	1
2 608 900 699	586	1
2 608 900 700	586	1
2 608 900 701	586	1
2 608 900 702	586	1
2 608 900 703	586	1
2 608 900 704	586	1
2 608 900 705	586	1
2 608 900 706	586	1
2 608 900 707	587	1
2 608 900 708	587	1
2 608 900 709	587	1
2 608 900 710	587	1
2 608 900 711	587	1
2 608 900 712	587	1
2 608 900 713	587	1
2 608 900 714	587	1
2 608 900 715	587	1
2 608 900 716	601	5
2 608 900 717	601	5
2 608 900 718	601	5
2 608 900 719	601	5
2 608 900 720	601	5
2 608 900 721	601	5
2 608 900 722	601	5
2 608 900 723	601	5
2 608 900 724	601	5
2 608 900 725	604	5
2 608 900 726	604	5
2 608 900 727	604	5
2 608 900 728	604	5
2 608 900 729	604	5
2 608 900 730	604	5
2 608 900 731	604	5
2 608 900 732	604	5
2 608 900 733	604	5
2 608 900 734	609	5
2 608 900 735	609	5
2 608 900 736	609	5
2 608 900 737	609	5
2 608 900 738	609	5
2 608 900 739	609	5
2 608 900 740	609	5
2 608 900 741	609	5
2 608 900 742	609	5
2 608 900 743	609	5
2 608 900 744	609	5
2 608 900 745	609	5
2 608 900 746	609	5
2 608 900 747	609	5
2 608 900 748	609	5
2 608 900 749	609	5
2 608 900 750	609	5
2 608 900 751	609	5
2 608 900 752	609	1
2 608 900 753	609	1
2 608 900 754	609	1
2 608 900 755	609	1
2 608 900 756	609	1
2 608 900 757	609	1
2 608 900 758	609	1
2 608 900 759	609	1
2 608 900 760	609	1
2 608 900 761	609	5
2 608 900 762	609	5
2 608 900 763	609	5
2 608 900 764	609	5
2 608 900 765	609	5
2 608 900 766	609	5
2 608 900 767	609	5
2 608 900 768	609	5
2 608 900 769	609	5
2 608 900 770	609	1
2 608 900 771	609	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 900 772	609	1
2 608 900 773	609	1
2 608 900 774	609	1
2 608 900 775	609	1
2 608 900 776	633	1
2 608 900 777	633	1
2 608 900 778	633	1
2 608 900 779	633	1
2 608 900 780	633	1
2 608 900 781	633	1
2 608 900 782	633	1
2 608 900 783	633	1
2 608 900 784	633	1
2 608 900 785	633	1
2 608 900 786	633	1
2 608 900 787	633	1
2 608 900 788	633	1
2 608 900 789	633	1
2 608 900 790	633	1
2 608 900 791	633	1
2 608 900 792	633	1
2 608 900 793	633	1
2 608 900 794	589	5
2 608 900 795	589	5
2 608 900 796	590	5
2 608 900 797	590	5
2 608 900 798	590	5
2 608 900 799	590	5
2 608 900 800	590	5
2 608 900 801	590	5
2 608 900 802	591	5
2 608 900 803	590	5
2 608 900 804	590	5
2 608 900 805	590	5
2 608 900 806	590	5
2 608 900 807	590	5
2 608 900 808	590	5
2 608 900 809	590	5
2 608 900 810	590	5
2 608 900 811	590	5
2 608 900 812	591	5
2 608 900 813	590	5
2 608 900 814	590	5
2 608 900 815	590	5
2 608 900 816	590	5
2 608 900 817	590	5
2 608 900 818	590	5
2 608 900 819	590	5
2 608 900 820	590	5
2 608 900 821	590	5
2 608 900 822	592	5
2 608 900 823	602	5
2 608 900 824	602	5
2 608 900 825	602	5
2 608 900 826	602	5
2 608 900 827	602	5
2 608 900 828	602	5
2 608 900 829	602	5
2 608 900 830	602	5
2 608 900 831	602	5
2 608 900 832	602	5
2 608 900 833	611	5
2 608 900 834	612	5
2 608 900 835	612	5
2 608 900 836	612	5
2 608 900 837	612	5
2 608 900 838	612	5
2 608 900 839	612	5
2 608 900 840	614	5
2 608 900 841	614	5
2 608 900 842	614	5
2 608 900 843	614	5
2 608 900 844	614	5
2 608 900 845	614	5
2 608 900 846	613	5
2 608 900 847	613	5
2 608 900 848	613	5
2 608 900 849	613	5
2 608 900 850	613	5
2 608 900 851	613	5
2 608 900 852	613	5
2 608 900 853	611	5
2 608 900 854	611	5
2 608 900 855	611	5
2 608 900 856	611	5
2 608 900 857	611	5
2 608 900 858	611	5
2 608 900 859	611	5
2 608 900 860	613	5
2 608 900 861	613	5
2 608 900 862	613	5
2 608 900 863	613	5
2 608 900 864	613	5
2 608 900 865	613	5
2 608 900 866	613	5
2 608 900 867	614	5
2 608 900 868	613	5
2 608 900 869	613	5
2 608 900 870	611	5
2 608 900 871	612	5
2 608 900 872	612	5
2 608 900 873	614	5
2 608 900 874	611	5
2 608 900 875	613	5
2 608 900 876	613	5
2 608 900 877	611	5
2 608 900 878	611	5
2 608 900 879	611	5
2 608 900 880	611	5
2 608 900 881	611	5
2 608 900 882	611	5
2 608 900 883	611	5
2 608 900 884	611	5
2 608 900 885	611	5
2 608 900 886	605	5
2 608 900 887	605	5
2 608 900 888	605	1
2 608 900 889	605	5
2 608 900 890	610	5
2 608 900 891	610	5
2 608 900 892	610	5
2 608 900 893	610	5
2 608 900 894	610	5
2 608 900 895	610	5
2 608 900 896	633	1
2 608 900 897	634	1
2 608 900 898	634	1
2 608 900 899	634	1
2 608 900 900	634	1
2 608 900 901	634	1
2 608 900 902	633	1
2 608 900 903	633	1
2 608 900 904	633	1
2 608 900 905	633	1
2 608 900 906	633	1
2 608 900 907	633	1
2 608 900 908	590	1
2 608 900 909	590	1
2 608 900 910	590	1
2 608 900 911	590	1
2 608 900 912	590	1
2 608 900 913	590	1
2 608 900 914	590	1
2 608 900 915	590	1
2 608 900 916	590	1
2 608 900 917	591	1
2 608 900 918	591	1
2 608 900 919	591	1
2 608 900 920	591	1
2 608 900 921	591	1
2 608 900 922	591	1
2 608 900 923	591	1
2 608 900 924	591	1
2 608 900 925	591	1
2 608 900 926	602	1
2 608 900 927	602	1
2 608 900 928	602	1
2 608 900 929	602	1
2 608 900 930	602	1
2 608 900 931	602	1
2 608 900 932	602	1
2 608 900 933	602	1
2 608 900 934	602	1
2 608 900 935	612	1
2 608 900 936	612	1
2 608 900 937	612	1
2 608 900 938	612	1
2 608 900 939	612	1
2 608 900 940	612	1
2 608 900 941	612	1
2 608 900 942	613	1
2 608 900 943	613	1
2 608 900 944	613	1
2 608 900 945	613	1
2 608 900 946	613	1
2 608 900 947	613	1
2 608 900 948	613	1
2 608 900 949	613	1
2 608 900 950	613	1
2 608 900 951	664	1
2 608 900 952	664	1
2 608 900 953	664	1
2 608 900 954	664	1
2 608 900 955	664	1
2 608 900 956	664	1
2 608 900 957	631	25
2 608 900 958	631	50
2 608 900 959	631	50
2 608 900 960	631	50
2 608 900 961	631	50
2 608 900 962	631	50
2 608 900 963	631	50
2 608 900 964	631	50
2 608 900 965	631	50
2 608 900 966	631	50
2 608 900 967	631	50
2 608 900 968	634	1
2 608 900 969	634	1
2 608 900 970	634	1
2 608 900 971	634	1
2 608 900 972	634	1
2 608 900 973	634	1
2 608 900 974	634	1
2 608 900 975	634	1
2 608 900 976	634	1
2 608 900 977	634	1
2 608 900 978	634	1
2 608 900 979	634	1
2 608 900 980	634	1
2 608 900 981	634	1
2 608 900 982	634	1
2 608 900 983	634	1
2 608 900 984	634	1
2 608 900 985	634	1
2 608 901 092	588	5
2 608 901 093	588	5
2 608 901 094	588	5
2 608 901 095	588	5
2 608 901 096	588	5
2 608 901 097	588	5
2 608 901 098	589	5
2 608 901 099	589	5
2 608 901 100	589	5
2 608 901 101	592	5
2 608 901 102	589	5
2 608 901 103	589	5
2 608 901 104	589	5
2 608 901 105	589	5
2 608 901 106	589	5
2 608 901 107	589	5
2 608 901 108	589	5
2 608 901 109	589	5
2 608 901 110	589	5
2 608 901 111	592	5
2 608 901 112	612	5
2 608 901 113	611	5
2 608 901 114	605	5
2 608 901 115	605	5
2 608 901 116	605	5
2 608 901 117	605	5
2 608 901 118	605	5
2 608 901 119	605	5
2 608 901 120	590	1
2 608 901 121	590	1
2 608 901 122	591	1
2 608 901 123	591	1
2 608 901 124	589	1
2 608 901 125	589	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 901 126	589	1
2 608 901 127	589	1
2 608 901 128	589	1
2 608 901 129	589	1
2 608 901 130	589	1
2 608 901 131	589	1
2 608 901 132	589	1
2 608 901 133	589	1
2 608 901 134	589	1
2 608 901 135	589	1
2 608 901 136	589	1
2 608 901 137	589	1
2 608 901 138	589	1
2 608 901 139	589	1
2 608 901 140	589	1
2 608 901 141	589	1
2 608 901 142	589	1
2 608 901 143	589	1
2 608 901 144	589	1
2 608 901 145	589	1
2 608 901 146	593	1
2 608 901 147	593	1
2 608 901 148	593	1
2 608 901 149	593	1
2 608 901 150	593	1
2 608 901 151	593	1
2 608 901 152	593	1
2 608 901 153	593	1
2 608 901 154	664	1
2 608 901 155	664	1
2 608 901 156	664	1
2 608 901 166	605	5
2 608 901 167	605	5
2 608 901 168	639	50
2 608 901 169	640	50
2 608 901 170	640	50
2 608 901 171	640	50
2 608 901 172	640	50
2 608 901 173	640	50
2 608 901 174	639	5
2 608 901 175	640	5
2 608 901 176	640	5
2 608 901 180	640	50
2 608 901 181	395	1
2 608 901 192	237	1
2 608 901 193	237	1
2 608 901 194	237	1
2 608 901 195	238	1
2 608 901 196	238	1
2 608 901 202	586	5
2 608 901 203	586	5
2 608 901 204	601	5
2 608 901 205	610	5
2 608 901 206	610	5
2 608 901 207	610	5
2 608 901 208	604	5
2 608 901 210	637	20
2 608 901 211	637	20
2 608 901 212	637	20
2 608 901 213	637	20
2 608 901 214	637	20
2 608 901 215	637	20

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 608 901 216	637	20
2 608 901 217	637	20
2 608 901 222	637	1
2 608 901 223	637	1
2 608 901 224	637	1
2 608 901 225	637	1
2 608 901 226	637	1
2 608 901 227	637	1
2 608 901 228	637	1
2 608 901 229	637	1
2 608 901 230	637	1
2 608 901 231	637	1
2 608 901 232	637	1
2 608 901 233	637	1
2 608 901 234	637	1
2 608 901 235	637	1
2 608 901 236	637	1
2 608 901 237	638	1
2 608 901 238	637	1
2 608 901 239	638	1
2 608 901 240	598	1
2 608 901 241	597	1
2 608 901 242	597	1
2 608 901 243	597	1
2 608 901 244	597	1
2 608 901 245	598	1
2 608 901 246	598	1
2 608 901 247	598	1
2 608 901 248	598	1
2 608 901 249	598	1
2 608 901 250	598	1
2 608 901 251	598	1
2 608 901 252	598	1
2 608 901 253	598	1
2 608 901 254	625	1
2 608 901 255	625	1
2 608 901 256	625	1
2 608 901 264	662	25
2 608 901 265	662	25
2 608 901 266	662	25
2 608 901 267	662	25
2 608 901 268	663	25
2 608 901 269	662	25
2 608 901 270	663	25
2 608 901 271	663	25
2 608 901 385	598	5
2 608 901 386	598	5
2 608 901 387	598	5
2 608 901 388	598	5
2 608 901 389	598	5
2 608 901 390	598	5
2 608 901 481	110	1
2 608 901 482	110	1
2 608 901 483	110	1
2 608 901 484	110	1
2 608 901 485	110	1
2 608 901 486	110	1
2 608 901 487	110	1
2 608 901 488	110	1
2 608 901 489	110	1
2 609 200 136	773	1
2 609 200 138	749	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 609 200 139	749	1
2 609 200 140	749	1
2 609 200 141	749	1
2 609 200 142	749	1
2 609 200 143	747	1
2 609 200 144	747	1
2 609 200 145	747	1
2 609 200 183	668	1
2 609 200 185	668	1
2 609 200 195	692	1
2 609 200 197	692	1
2 609 200 198	692	1
2 609 200 199	44, 693	1
2 609 200 200	763	1
2 609 200 201	763	1
2 609 200 202	763	1
2 609 200 203	763	1
2 609 200 204	764	1
2 609 200 205	764	1
2 609 200 206	764	1
2 609 200 207	764	1
2 609 200 208	764	1
2 609 200 209	764	1
2 609 200 210	764	1
2 609 200 211	765	1
2 609 200 212	765	1
2 609 200 213	765	1
2 609 200 214	765	1
2 609 200 215	765	1
2 609 200 216	765	1
2 609 200 217	765	1
2 609 200 218	764	1
2 609 200 219	764	1
2 609 200 220	764	1
2 609 200 221	764	1
2 609 200 222	764	1
2 609 200 223	765	1
2 609 200 224	766	1
2 609 200 225	766	1
2 609 200 226	766	1
2 609 200 228	766	1
2 609 200 229	764	1
2 609 200 230	764	1
2 609 200 231	764	1
2 609 200 232	764	1
2 609 200 233	764	1
2 609 200 234	765	1
2 609 200 235	765	1
2 609 200 236	765	1
2 609 200 237	765	1
2 609 200 238	765	1
2 609 200 239	765	1
2 609 200 240	765	1
2 609 200 241	765	1
2 609 200 242	765	1
2 609 200 243	765	1
2 609 200 249	767	1
2 609 200 250	683	1
2 609 200 251	683	1
2 609 200 252	683	1
2 609 200 253	683	1
2 609 200 255	683	1

NÚMERO DE PEDIDO	PÁGINA	EDE
2 609 200 291	764	1
2 609 200 292	766	1
2 609 200 306	834	1
2 609 200 307	834	1
2 609 200 308	834	1
2 609 200 312	749	1
2 609 390 034	516	1
2 609 390 035	517	1
2 609 390 036	517	1
2 609 390 038	511	1
2 609 390 308	232	1
2 609 390 310	232	1
2 609 390 311	232	1
2 609 390 314	234	1
2 609 390 389	232	1
2 609 390 391	233	1
2 609 390 392	803	1
2 609 390 393	803	1
2 609 390 394	151	1
2 609 390 576	150	1
2 609 390 586	516	1
2 609 390 587	516	1
2 609 390 588	516	1
2 609 390 589	516	1
2 609 390 590	516	1
2 609 390 591	516	1
2 609 390 592	516	1
3 600 320 014	676	1
3 601 303 017	720	1
3 603 301 011	724	1
3 605 411 003	816	1
3 607 000 060	717	1
3 607 010 028	759	1
3 607 950 017	718, 721	1
3 608 601 006	730	1
3 608 604 000	598	1
3 608 604 001	598	1
3 608 635 000	760	1
3 608 635 002	760	1
3 608 641 001	382	1
3 608 641 002	382	1
3 608 641 008	382	1
3 608 641 013	382	1
3 609 201 038	689	1
3 609 201 039	691	1
F 00Y 145 188	95	1
F 00Y 145 189	95	1
F 00Y 145 190	95	1
F 00Y 145 191	95	1
F 00Y 145 192	95	1
F 00Y 145 193	95	1
F 00Y 145 194	95	1
F 00Y 145 195	95	1
F 00Y 145 196	95	1
F 00Y 145 197	95	1
F 00Y 145 198	95	1
F 00Y 145 199	95	1
F 00Y 145 200	95	1
F 00Y 145 201	95	1
F 00Y 145 202	95	1
F 00Y 145 203	96	5
F 00Y 145 204	96	1

Unidad de envío mínima. Cada embalaje de envío consta de un número fijo de unidades.

SISTEMA DE CONTROL
De pedido y envase de Bosch.

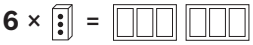
Con el nuevo sistema de control de pedido y de envase resulta aún más sencillo encargar la cantidad correcta y encontrar de un vistazo el tipo de envase.

Las cantidades de pedido se redondean al embalaje de envío (EDE).



Cantidad de pedido | UPE | Embalaje de envío

Las cantidades de pedido deben coincidir con un múltiplo del embalaje de envío: 3, 6, 9 ...

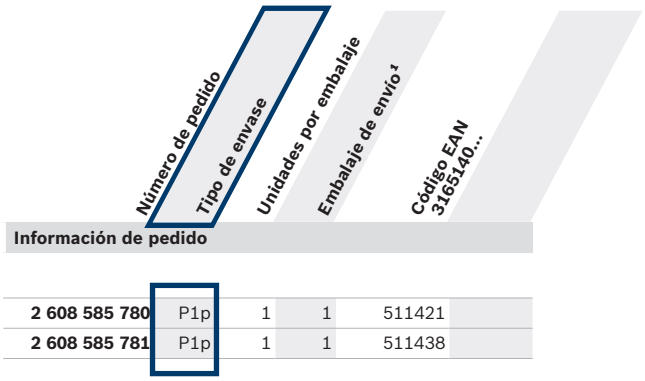


Cantidad de pedido | UPE | Embalaje de envío | Embalaje de envío

---

Ejemplo:

Paso 1: en las páginas de los productos se encuentra la indicación del tipo de envase que corresponde a cada número de pedido:



Paso 2: en las últimas páginas se recogen imágenes de los distintos tipos de embalaje, así como indicaciones sobre la forma del embalaje y el tipo de suspensión.



P1p Caja expositora con europerforación

P2p Caja expositora con otra suspensión

Paso 3: ¿Cómo se estructura la designación del envase?



1. **Existen seis grupos de materiales diferentes; cada uno se identifica con una letra inicial tomada de la denominación en inglés:**

   Embalaje de papel, cartón rígido u ondulado (**C**ardboard)
   Embalaje de plástico (**P**lastic)
   Embalaje combinado de cartón y plástico (**P**lastic and **C**ardboard)
   Embalaje metálico (**M**etal)
   Mercancía sin embalar (**U**npacked)
   Embalaje de madera (**W**ood)

2. **Se distinguen tres tipos distintos de sistemas para colgar:**

   0 Sin suspensión
   1 Con europerforación
   2 Otro sistema

3. **Dentro de los seis grupos de materiales se distinguen diferentes formas; estas se identifican con letras minúsculas:**

C **Embalaje de papel, cartón rígido u ondulado**

a	Caja	d	Estuche de cartón	h	Casquillo
b	Caja plegable	e	Dispositivo de suspensión	k	Tarjeta de cartón con banderola
c	Estuche semirrígido	f	Bolsa de papel		

P **Embalaje de plástico**

a	Estuche	e	Dispositivo de suspensión	n	Banderola
b	Bolsa	f	Embalaje de lámina	p	Caja expositora
c	Estuche semirrígido	h	Casquillo		
d	Bolsa con lengüeta guía	k	Casete		

PC **Embalaje combinado de cartón y plástico**

a	Blíster	c	Cartón Skin
b	Blíster plegable	d	Tight Pack

M **Embalaje metálico**

a	Casete	b	Envase aerosol

U **Mercancía sin embalar**
Sin especificación de forma

W **Embalaje de madera**
a Caja

ENVASE
Información del embalaje.

ENVASE DE PAPEL, CARTÓN O CARTÓN CORRUGADO (CARTÓN)



C0a Caja sin suspensión
C1a Caja con Euro perforación
C2a Caja con otra suspensión



C1b Cartón plegado con Euro perforación



C1c Bolsillo con Euro perforación



C1d Bolsa con Euro perforación



C1e Colgante con Euro perforación



C0h Tubo sin suspensión C2h Tubo con otra suspensión



C1k Cartón con banda y Euro perforación

ENVASE DE PLÁSTICO (PLÁSTICO)



P0a Caja sin suspensión
P1a Caja con Euro perforación
P2a Caja con otra suspensión



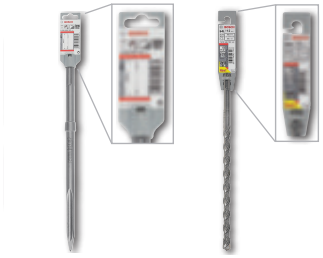
P0b Bolsa sin suspensión
P1b Bolsa con Euro perforación



P1c Bolsita con Euro perforación
P2c Bolsita con otra suspensión



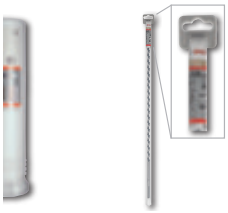
P1d Bolsa con tarjeta con pestaña y Euro perforación



P1e Colgador con Euro perforación
P2e Colgador con otra suspensión



P0f Retractilado sin suspensión
P1f Retractilado con Euro perforación



P0h Tubo sin suspensión
P1h Tubo con Euro perforación



P1k Set con Euro perforación



P0n Bolsa sin suspensión



P1p Caja transparente con Euro perforación
P2p Caja transparente con otra suspensión

ENVASE COMBINADO DE PLÁSTICO/CARTÓN (PLÁSTICO Y CARTÓN)



PC1a Blíster con Euro perforación



PC1b Blíster plegable con Euro perforación



PC1c Cartón retractilado y Euro perforación



M1a Set con Euro perforación

M0b Aerosol sin suspensión

ENVASE METÁLICO (METAL)



M1a Set con Euro perforación

M0b Aerosol sin suspensión

PRODUCTO SIN ENVASE (NO ENVASADO)



U0 Sin suspensión

ENVASE DE MADERA (MADERA)



W0n Estuche sin suspensión

INFORMACIÓN TÉCNICA Y APLICACIONES

MÁQUINAS

EXPERT


Amoladora de hormigón


Multilijadora delta


Lijadora excéntrica


Sierra a gasolina


Sierra para metal


Sierra sable


Multiherramienta


Taladradora de impacto


Amoladora grande


Satinadora


Lijadora orbital


Saco para polvo para lijadora excéntrica


Cortadora de mármol


Sierra de calar


Sierra sable con cable


Extractor de polvo


Atornillador de impacto


Amoladora pequeña


Lijadoras de suelo


Powerfile


Lijado manual


Sierra para mampostería

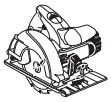

Sierra sable sin hoja

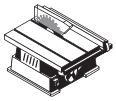

Multiherramienta sin cables

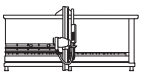

Martillo perforador


Atornillador

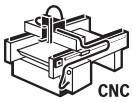
MÁQUINAS


Sierra circular portátil


Sierra de sobremesa


Sierra de corte vertical


Cortador en seco de mano



Fresadora CNC


Cortadora de juntas


Amoladora de hormigón Eibenstock



GTR 30 CE/GTR 18 V-LI


Máquina de corte de baldosas


Sierra de inmersión


Sierra de vaivén

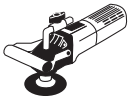

Sierra ingletadora


Fresadora

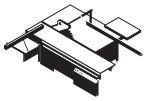

Amoladora


Sierra de bloque


Amoladora de hormigón


Pulidora


Multifresadora


Sierra de corte horizontal


Ingletadora en seco


Fresadora de banco


Amoladora a gasolina


Amoladora de hormigón Hilti



GTR 30 CE


Sierra de sobremesa

VENTAJAS Y TECNOLOGÍAS

EXPERT

LONG LIFE Larga vida útil	NO DUST Sin polvo	PRECISION Alta precisión
PROTECTIVE Protección	SPEED Alta velocidad	ROBUST Robusto
3 IN 1 3 en 1	CARBIDE TECHNOLOGY Carbide Technology	CENTERING GEOMETRY Centering Geometry
DIAMOND TECHNOLOGY Diamond Technology	PARTICLE CONTROL Particle Control	PRISMA TECHNOLOGY Prisma Technology
SURFACE STRUCTURE Surface Structure	TIP TECHNOLOGY Tip Technology	VIBRATION CONTROL Vibration Control

VENTAJAS

Cortes sin esfuerzos	Corte limpio	Corte muy limpio
Larga vida útil	Vida útil extralarga	Cortes limpios a lo largo de toda su vida útil
Corte rápido	Trabajo rápido	Velocidad muy alta
Perforación precisa	Vida útil 3 veces mayor	Perforación rápida
Perforación fácil	Altas prestaciones	Cajas de bisagra con carburo
Corte grueso, potente	Corte fino y sin esfuerzo	No se pega
Corte profundo	Muy buen acabado de la superficie	3 aplicaciones con un disco
Certificado PGM	Especial para cortes de inmersión	Corte redondo, fino
Corte redondo, grueso	Corte recto, fino	Corte recto, grueso
Cortes sin desgarros	Corte en ángulo preciso	Corte en ángulo, 90°
Corte con guía paralela	Hoja flexible (bimetálica) para corte al ras	Especial para cortes curvos con hojas de sierra sable
Material, fino y grueso	Resultado fino	Resultado grueso
Limpieza de superficies		

CARACTERÍSTICAS



microteQ



stabilteQ



Dura Technology



proteQtion



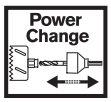
Vástago cilíndrico con aletas



Vástago SDS max



Sistema Power Grip: transmite fuerza 100%



Power-Change

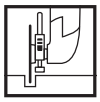


SDS pro



Evita el desgaste de la sujeción


Cuchilla


Tope de profundidad Basic



Grano muy fino



Grano extragrueso



Geometría de diente 2x2



Espaciado de dientes



Dientes rectificados extraafilados



Longitud/ancho de la hoja de sierra de corte de inmersión



cleanteQ



ResisteQ



microteQ



Silencioso



Vástago cilíndrico



Vástago hexagonal


2 aristas



SDS plus



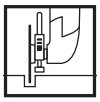
Impact Control



Con punta de carburo de tungsteno



Tope profundidad para Ø 100mm


Tope de profundidad Expert



Grano mediano



Grano RIFF (30)



Espaciado de dientes, inverso



Espaciado de dientes, progresivo



Grano RIFF 30



Longitud/ancho de la hoja de sierra de inmersión RIFF



proteQtion



Vibration Control



cleanteQ

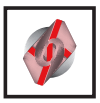


Preciso



Vástago SDS plus


activeteq


5 aristas



Diseño del segmento


Sumamente resistente a la rotura



Con punta de carburo (barra)



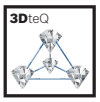
Tope profundidad para Ø 85mm



Grano fino



Grano grueso



Tecnología de diamante 3D



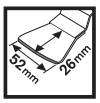
Tira de dientes extralimpios



Nº dientes por pulgada (DPP) y espaciado de



Para trabajos de demolición y rescate



Longitud/ancho del rascador

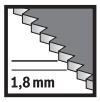
CARACTERÍSTICAS



Longitud/ancho del cortador de juntas universal



Diámetro de la hoja de sierra de segmentos



Espaciado de dientes



Placa triangular


Hoja afilada



Soporte flexible


Limpieza de ranuras


Distribución de presión


Lado del taco combinado en punta


Cepillo de láminas con vellón


Cilindro de expansión



Refrigeración


Llave


Torx®


Tri-Wing®



Diámetro de la hoja de sierra segmentada



Diámetro de la hoja de sierra de segmentos RIFF



Espaciado de dientes



Placa lijadora


Hoja afilada



Soporte muy flexible


Limpieza de esquinas



Refuerzo lateral


Aplicación en húmedo


Cepillo de vellón


Alambre ondulado = resultado fino



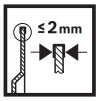
Impermeable


Interno cuadrado

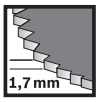

Phillips



Diámetro del rascador de lechada y mortero RIFF



Grosor de la hoja



Espaciado de dientes


No taladrar en modo impacto


Sujeción con sistema auto-adhesivo


Limpieza de bordes


Trabajo en el interior de tubos


Lado del taco combinado redondo



Sin disolventes


Cepillo de láminas


Alambre anudado = resultado grueso


Pozidriv®


Tornillo con cabeza ranurada


Torx® de seguridad

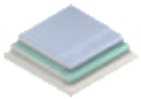
MATERIALES

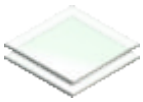
EXPERT


Aluminio


Hierro fundido


Bloque de construcción de hormigón


Panel de cartón-yeso


Vidrio


Madera dura


Ladrillo de arena y cal


Materiales no ferroso

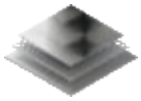

Plástico


Bloque de construcción de poroton


Hormigón armado


Piedra blanda


Compuesto de superficie sólida


Láminas de acero inoxidable


Baldosas


Hormigón poroso

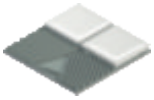

CFK, GFK


Hormigón

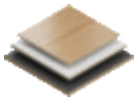

Cartón-yeso


Cola


Laminado de alta presión (HPL)


Mortero


Pintura sobre madera


Tableros recubiertos de plástico


Madera tratada a presión


Teja


Madera blanda


Tableros para mobiliario de madera maciza

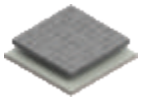

Acero


Madera con metal

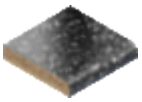

Ladrillo


Aglomerado de madera


Madera de construcción


Tablero de fibrocemento

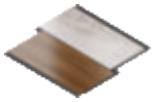

Piedra dura

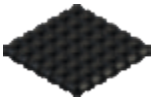

Encimera de cocina


Tableros multiplex


Moqueta

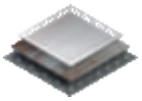

Madera contrachapada

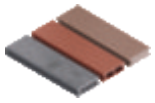

Suelo laminado de vinilo macizo (PVC)


Caucho

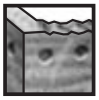

Ladrillo macizo


Acero inoxidable


Láminas de acero


Madera con compuestos plásticos (WPC)

MATERIALES


Hormigón


Baldosas

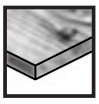

Granito



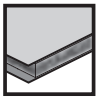
Acero inoxidable

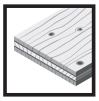


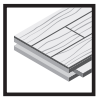
Latón y aleaciones

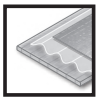

Madera blanda


Madera de construcción con clavos y restos


Paneles recubiertos por una o dos caras


Madera laminada comprimida, contrachapado

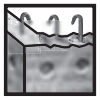

Suelo laminado, parqué


Plásticos, epoxy


Fibrocemento, adecuado para Eternit©



Perspex


Armado


Mampostería

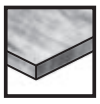


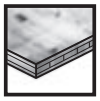
Aluminio



Metal

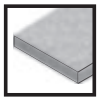

Láminas de metal

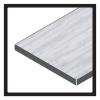

Madera dura


Planchas para encofrado

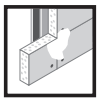


Paneles, laminado aglomerado, aglomerado fino


Materiales de fibra, MDF, OSB, paneles MDF


Paneles laminados fenólicos, adecuado para Trespa©


Acero

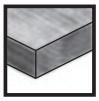

Cartón-yeso

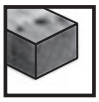

Vidrio


Piedra natural


Mármol


Madera dura y blanda

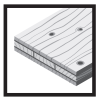

Madera, dura y blanda

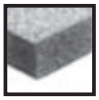

Madera de construcción

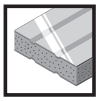

Cartón-yeso sobre metal

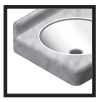

Tablas de virutas (en basto), paneles acústicos


Material compuesto


Contrachapado con núcleo de madera


Hormigón poroso


Paneles sándwich, laminados por una o dos caras


Adecuado para Corian©


Plástico

SEGURIDAD


Usar gafas de protección


Usar máscara para el polvo


Lea el manual de instrucciones de la máquina


No se permite para desbaste lateral


No usar brocas rotas


No usar productos inflamables


Aplicación en húmedo y en seco permitida


No utilizar en modo martillo/impacto


Usar protección auditiva


Usar calzado protector


La sierra de corona debe usarse siempre con broca centradora


No usar discos dañados


No usar brocas dobladas (para brocas largas >= 300 mm)


Prohibido el trabajo en directo


No ejerza presión en la punta


Utilice equipo de perforación


Usar guantes de protección


Lea el manual de instrucciones


No se permite el uso en húmedo (solo en seco)


No usar accesorios dañados


No apto para líquidos


Aplicación en húmedo permitida


No utilizar sobre soporte para taladro



Coloque la broca en la superficie de la pieza de trabajo y luego comience a perforar

ASESORAMIENTO AL CLIENTE BOSCH

902531553
De Lunes a Viernes de 9:00 a 20:00 horas
herramientasbosch@es.bosch.com

En este número podrás comunicar con el asesor al cliente de Bosch.
Te ayudarán en las cuestiones técnicas y referentes al servicio de asistencia técnica.
Fuera de las horas de oficina un contestador automático registrará tu llamada.







MEJORA TU HERRAMIENTA.

Accesorios Profesionales Bosch.







Robert Bosch España S.L.U.
Departamento de ventas de Herramientas Eléctricas
Avenida de la Institución Libre de Enseñanza, 19
28037 Madrid, España
www.bosch-professional.com/es/es/

1619A00Z2B0001

1619A00Z2B0001 - ES - Printed in Germany - Imprimé en Allemagne -
Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas. Excluida cualquier responsabilidad por errores de imprenta. Válido a partir de: 17.11.2021
Catálogo del programa (7X)
Impreso en Elanders GmbH, Anton-Schmidt-Str. 15, 71332 Waiblingen, Alemania.