

Genuinamente Bosch Herramientas eléctricas profesionales



Catálogo resumido 2013/2014



BOSCH

Innovación para tu vida

Soluciones convincentes para la construcción y la industria



Azul. El color de los profesionales.

Nuestras herramientas eléctricas profesionales le ayudan de forma óptima en su trabajo cotidiano como profesional. Durante el proceso de desarrollo de nuevos productos, Bosch trabaja en estrecha colaboración con profesionales. De aquí que sepamos qué es lo que cuenta en el trabajo: la calidad, la fiabilidad, el rendimiento, la ergonomía y la comodidad de uso. Además, con los accesorios y nuestra oferta de servicios le ofrecemos soluciones perfectas para cada situación que se presente en el trabajo. Una base segura para resultados profesionales excelentes en el trabajo incluso bajo las condiciones más adversas.



Herramientas eléctricas profesionales de Bosch.
Soluciones convincentes para la construcción y la industria.

**Lo mejor es que se convenza por sí mismo:
infórmese primero – pruebe después en un distribuidor especializado!**

Índice

Prestaciones de servicio	6
Novedades: Powertools	8
Novedades: técnica de medición	13
Aplicación Toolbox de Bosch	14
Novedades: accesorios	16
Sistema Mobility de Bosch	19

1 Herramientas a batería 22

Herramientas a batería compactas y potentes	25
Tecnología innovadora de baterías	27
Atornilladores y taladros con tecnología de litio – Comparativa técnica	28

Atornilladores a batería 30

Atornilladores, taladros, atornilladores de impacto	
<i>Gama 3,6 V</i>	30
<i>Gama 10,8 V</i>	31
<i>Gama light 14,4/18 V</i>	35
<i>Gama dynamic 14,4/18 V</i>	37
<i>Gama robust 14,4/18 V</i>	44
<i>Gama 36 V</i>	47

Martillos perforadores a batería 48

<i>Gama light 14,4/18 V</i>	48
<i>Gama dynamic 18 V</i>	50
<i>Gama 36 V</i>	51

Otras herramientas a batería 51

Multiherramienta, cizallas de chapa/ universales, sierras de calar, sierras circulares, sierras sable, cepillos, clavadora, amoladoras angulares, lijadora recta, sierra de cinta	
10,8 V	51
14,4/18 V	54
36 V	58

Hojas de sierra de sable 60

Iluminación y sonido 62

Linternas, radios, baterías, cargadores	
Linternas a batería	62
Radios a batería	64
Herramientas con tecnología de litio – Comparativa técnica	66
Baterías y cargadores	68

2 Taladros con y sin percusión, atornilladores 70

Taladros con percusión	72
Taladros sin percusión	76
Soporte magnético para taladros	79
Taladro angular	80
Mezcladoras	80
Atornilladores con tope de profundidad	81
Atornilladores de impacto	83

3 Martillos perforadores y demoledores 84

Martillos perforadores SDS-plus y SDS-max – Comparativa técnica	86
Martillo perforador SDS-plus con sistema de aspiración	88
Martillos perforadores SDS-plus	88
Martillo demoledor SDS-plus	91
Martillos perforadores SDS-max	91
Martillos demoledores SDS-max	94
Martillos demoledores hexagonales	95

4 Técnica de diamante 98

Taladros de diamante	100
Soporte para sistema de perforación	101
Lijadora de hormigón	101
Rozadoras	102
Fresadora para azulejos y materiales porcelánicos	103
Cortador de diamante	104

5 Amoladoras angulares y trabajo en metal 106

Resumen de aplicaciones	108
Amoladoras angulares 720 W – 1.500 W	110
Amoladoras angulares 2.200 W – 2.600 W	116
Pulidora	121
Amoladoras rectas	122
Esmeriladoras dobles	124
Cizallas	125
Punzonadoras	126
Sierra de calar	127

6 Trabajo con madera 128

Lijadoras excéntricas	130
Lijadoras orbitales	132
Lijadora de banda	133
Multiherramientas	134
Lijadora delta	135
Fresadora multifunción	135
Fresadoras de superficie	136
Fresadora de cantos	137
Engalletadora	137
Cepillos	138
Resumen accesorios para multiherramientas eléctricas	140

7 Sierras 144

Sierras de calar	146
Sierra para gomaespuma	148
Sierra de inmersión	149
Carriles guía	150
Accesorios para carriles guía	151
Sierras circulares portátiles	153
Sierras de cadena eléctricas	156
SERRUCHO ELÉCTRICO MULTIIUSOS	156
Sierras sable	157

8 Clavadoras neumáticas 158

Grapadora neumática	160
Clavadoras neumáticas	160

9 Herramientas estacionarias 162

Ingletadoras telescópicas	164
Ingletadoras	167
Ingletadora con mesa superior	167
Mesas de trabajo para ingletadoras	168
Accesorios para GTA 3800 Professional	168
Sierras circulares de mesa	170
Mesas de trabajo para sierras circulares de mesa	172
Accesorios para sierras de mesa	172
Tronzadora para metal	173

10 Aspiradores industriales, pistolas de pegar, decapadores por aire caliente 174

Aspiradores industriales	176
Pistola de pegar	178
Decapadores por aire caliente	179

11 Técnica de medición 180

Detectores	182
Cámara de inspección	183
Nivel láser de líneas	184
Niveles láser de puntos	185
Nivel láser de líneas y puntos	185
Niveles láser de líneas	186
Nivel láser para alineación de azulejos	188
Niveles láser giratorios	189
Herramientas ópticas de nivelación	191
Medidores láser de distancias	193
Medidores de ángulos digitales	195
Inclinómetros digitales	196
Receptores láser	198
Mandos a distancia	199
Trípodes	199
Adaptador para trípode	200
Reglas graduadas	201
Barra telescópica	201
Soportes	202
Placas reflectoras de medida	203
Gafas de visión láser	203
Placa reflectora de medida	204
Cargador/batería GRL/ carcasa para baterías	204
Prolongación lateral	205
Maletines de transporte	205
Bolsas	206
Regla graduada	207

Otros resúmenes 208

Índice de herramientas	208
------------------------	-----

Nuestra asistencia técnica

Su satisfacción y la de sus clientes

Bosch no solo marca pautas en el desarrollo de nuevas herramientas eléctricas para profesionales, sino también en la creación de servicios en torno a la herramienta eléctrica. Esto abarca desde un servicio de atención al cliente disponible on-line las 24 horas los 7 días de la semana, hasta un servicio de reparaciones con garantía de plazo.



Máxima calidad: 3 años de garantía

Para todas las herramientas eléctricas e instrumentos de medición profesionales de Bosch: una garantía de 3 años. Se excluyen los atornilladores a batería industriales, las herramientas neumáticas y de alta frecuencia, las baterías, los cargadores y los accesorios suministrados. Para la aplicación de los servicios de garantía son válidas las condiciones actuales de garantía de las herramientas eléctricas Bosch.

¡NOVEDAD! Servicio de garantía de baterías de 24 meses

Para todas las baterías de litio y cargadores de la gama profesional. El registro de las herramientas y baterías debe ser realizado en un plazo máximo de 4 semanas a partir de la fecha de compra en: www.bosch-professional.com/warranty

Información rápida y de última hora con el servicio on-line

Puede consultar el programa completo de productos Bosch, nuestros servicios y muchas otras cosas en: www.bosch-professional.es El manejo de la página web es fácil y rápido y las continuas actualizaciones permiten obtener en todo momento los datos más recientes. Si quiere estar siempre al día, el catálogo de productos on-line de Bosch se lo facilita.

La extraordinaria oferta de formación de Bosch

Tanto si se trata de seminarios prácticos, presenciales o por Internet: Bosch ofrece cursos de formación y medios específicos para todos los distribuidores especializados. También los centros de formación profesional pueden aprovechar de esta amplia oferta. Podrá obtener más información a través del Centro de Atención al Cliente de Bosch o a través de Internet.

E-Learning-Campus, el mayor portal de conocimiento interactivo

Sumérjase en el apasionante mundo de las herramientas eléctricas. En el nuevo portal la tecnología cobra vida. Haga un simple clic y disfrute de animaciones on-line, croquis de funcionamiento y explicaciones del producto. Si desea obtener más información, visite la página web: www.powertool-portal.com

Asesoramiento Bosch a su entera disposición

Para cualquier consulta que desee hacer acerca de las herramientas eléctricas profesionales y su aplicación, nuestro Centro de Atención al Cliente de Bosch le aconsejará con rapidez y eficacia.

Suministro de recambios en 24 horas

El Punto de Servicio Bosch puede suministrar de inmediato más del 99% de los recambios.

Disponibilidad de piezas de recambio durante 10 años

Bosch pone a su disposición piezas de recambio durante un periodo de 10 años. Para que incluso sus viejas herramientas estén listas para su uso en cualquier momento.



3 años de garantía para todas las herramientas eléctricas profesionales de la gama azul.
2 años de garantía para todas las baterías de litio y cargadores de la gama profesional.
Registro en un plazo máximo de 4 semanas a partir de la fecha de compra en www.bosch-professional.com/warranty

Las novedades de Bosch:

innovaciones de profesionales para profesionales



¡NOVEDAD!

Herramientas a batería

Gama 10,8 V



**Taladro a batería
con función de percusión
GSB 10,8-2-LI**

Professional
► pág. 33



**Radio a batería
GML 10,8 V-LI
Professional**

► pág. 64



**Radio a batería
GML SoundBoxx
Professional**

► pág. 64

Gama 14,4/18 V



**Atornilladores a batería
GSR 14,4/18-2-LI**

Professional
► pág. 35



**Taladros a batería
con función de percusión
GSB 14,4/18-2-LI**

Professional
► pág. 36



**Atornilladores a batería
GSR 14,4/18 V-LI HX**

Professional
► pág. 38

Gama 14,4/18 V



**Atornilladores
de impacto a batería
GDR 14,4/18 V-LI**

Professional
► pág. 40/41



**Atornilladores
de impacto a batería
GDH 14,4/18 V-LI**

Professional
► pág. 42/43



**Martillo perforador a batería
GBH 18 V-EC**

Professional
► pág. 50



**Linterna a batería
GLI PortaLED**

Professional
► pág. 62



¡NOVEDAD! Sierras y trabajo con madera



**Lijadora orbital
GSS 230 AVE**
Professional
▶ pág. 133



**Lijadora orbital
GSS 280 AVE**
Professional
▶ pág. 133



**Fresadora
multifunción
GMF 1600 CE**
Professional
▶ pág. 135



**Fresadora
de superficie
GOF 1600 CE**
Professional
▶ pág. 136



**Sierra de calar
GST 160 CE**
Professional
▶ pág. 146



**Sierra de calar
GST 160 BCE**
Professional
▶ pág. 146



**Sierra de calar
GST 1400 CE**
Professional
▶ pág. 147



**Sierra de calar
GST 1400 BCE**
Professional
▶ pág. 147

¡NOVEDAD! Aspiradores



**Aspiradores en húmedo/seco
GAS 35 L SFC+ / L AFC / M AFC**
Professional
▶ pág. 177



**Aspirador en húmedo/seco
GAS 55 M AFC**
Professional
▶ pág. 177

¡NOVEDAD! Herramientas estacionarias

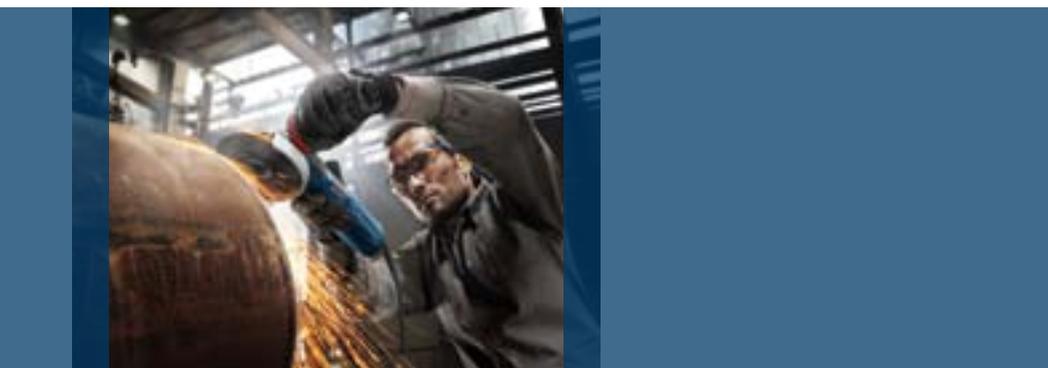


**Ingletadora telescópica
GCM 8 SJL**
Professional
▶ pág. 164



**Sierra de corte a inglete y a bisel
GCM 12 JL**
Professional
▶ pág. 167

¡NOVEDAD! Amoladoras y trabajo con metal



**Amoladoras angulares
GWS 9-115/11-125 P**
Professional
▶ pág. 110/111



**Amoladoras angulares
GWS 12-/15-125 CIP/CIEP**
Professional
▶ pág. 111 – 115



**Amoladora recta
GGS 28 LP**
Professional
▶ pág. 123

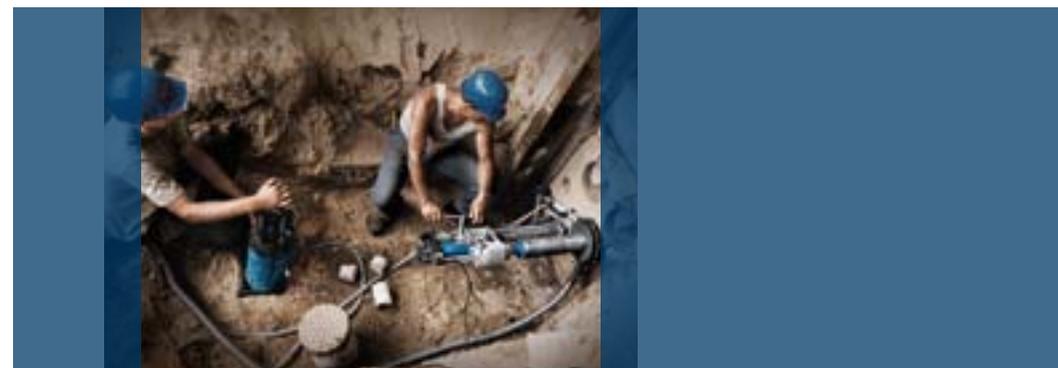


**Esmeriladora doble
GBG 6**
Professional
▶ pág. 124



**Esmeriladora doble
GBG 8**
Professional
▶ pág. 124

¡NOVEDAD! Técnica de diamante



**Cortador de diamante
GDC 125**
Professional
▶ pág. 104

¡NOVEDAD! Herramientas de medición



**Inclinómetro digital
GIM 60 L**
Professional
▶ pág. 197





La aplicación Toolbox de Bosch

Herramientas digitales.
Genuinamente Bosch.



- ▶ **Descargue la aplicación Toolbox de Bosch de forma gratuita:** Escanee el código QR con el lector de códigos de su smartphone.
- ▶ **Busque la aplicación Toolbox de Bosch en la correspondiente tienda de aplicaciones.**



Cámara de medición

Establecer medidas muy fácilmente por medio de foto



Documentación de construcción

Documentar y administrar proyectos



Linterna

Convierte el smartphone en una linterna LED



Calculadora de unidades

Convertir unidades nunca había sido tan fácil



Herramientas eléctricas

Catálogo de productos portátil



Buscador de distribuidores

Buscador de distribuidores por GPS



El mismo proveedor para todas las aplicaciones

Los innovadores accesorios de Bosch

Con sus más de 8.000 productos, Bosch ofrece un programa universal para cada ámbito de aplicación y para todos los usuarios. Bosch ocupa el puesto número uno en el caso de hojas de sierra de calar, taladros con percusión y martillos perforadores, cinceles, hojas de sierra circular y es, además, fabricante líder de hojas de sierra sable, accesorios para multiherramienta, hojas de lija, así como tacos y esponjas de lija o puntas de atornillar.

¡Novedad!

El programa para hormigón y piedra

Pionero en perforaciones para conseguir la máxima eficiencia

- ▶ Durabilidad excepcional y máxima fiabilidad
- ▶ Transmisión de fuerza y velocidad óptimas
- ▶ Punta centradora activa para conseguir un corte activo en el hormigón



El programa completo puede consultarse en el catálogo de accesorios.

¡Novedad!

El programa de hojas de sierra circular

Calidad superior para cortes perfectos

- ▶ Precisión: cortes perfectos y limpios
- ▶ Comodidad: marcha especialmente suave, mucho menos ruido, menos vibraciones
- ▶ Larga vida útil: el mejor material de fabricación, su diseño y nuestra experiencia hacen posible una vida útil más larga

www.bosch-precision.com

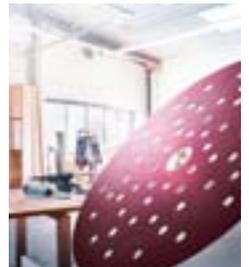


¡Novedad!

El programa de lijado

Evolución en lugar de revolución

- ▶ La fórmula correcta para acabados perfectos
- ▶ Resultados de lijado ideales en cada aplicación
- ▶ Alto rendimiento en el arranque de material gracias a la mezcla de granulación de lijado desarrollado en exclusiva
- ▶ Alta durabilidad gracias al recubrimiento especial con estearato



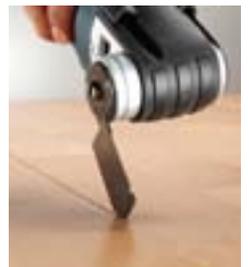
¡Novedad!

Accesorios para multiherramientas

Únicos a nivel mundial: la primera hoja de sierra de inmersión de precisión con cuchilla redondeada (convexa)

- ▶ Inmersión precisa, sin sacudidas y suave gracias a la primera cuchilla redondeada (convexa)
- ▶ Menos atascos de la hoja de sierra gracias al cuerpo base rejuvenecido
- ▶ Inserción más fuerte con hendiduras antivibración

www.bosch-multi.com





Sistema Mobility de Bosch: el sistema inteligente para la organización y el transporte

Los que se desplazan a menudo a la obra conocen bien el tema: transportar herramientas y accesorios del vehículo al lugar de trabajo y por la tarde de vuelta al taller. En estos casos resulta muy práctico contar con algún medio que permita un transporte fácil y seguro. En este sentido, el sistema Mobility de Bosch con los maletines L-BOXX, LS-BOXX así como i-BOXX, acoplables entre sí mediante clic, es la solución ideal. Son apropiados para el transporte de herramientas, accesorios y consumibles, garantizando el orden y la accesibilidad en todo momento. Además ofrecen protección frente a golpes y salpicaduras de agua y se adaptan de forma práctica al sistema de configuración de vehículos de Sortimo. El sistema Mobility consiste en más de 150 herramientas eléctricas Bosch.

TALLER

Accesibilidad en todo momento
Herramientas, accesorios,
consumibles: para no echar nada
en falta en la obra.



TRANSPORTE

Transporte ordenado y seguro
Orden y seguridad son dos valores muy
importantes en el transporte.



OBRA

Versatilidad de aplicación

Da igual si se trata de transportar mesas de trabajo
o máquinas pesadas: también en la obra el sistema Mobility
de Bosch resulta muy versátil.

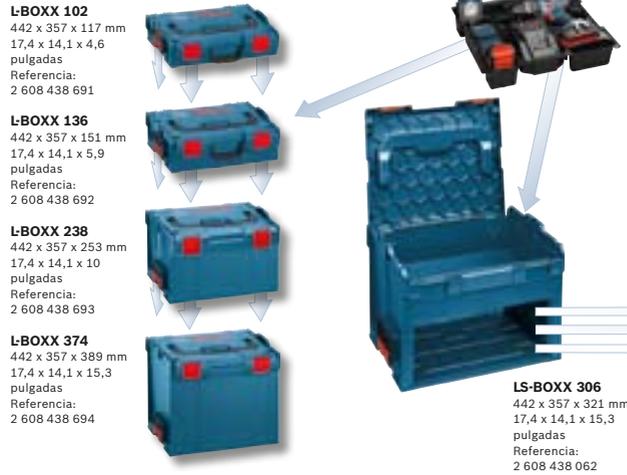


Más información en el folleto de movilidad L-BOXX y en
www.Bosch-L-BOXX.com

Sistema Mobility de Bosch

Soluciones inteligentes para la organización y el transporte

L-BOXX, LS-BOXX, i-BOXX



L-BOXX 102
442 x 357 x 117 mm
17,4 x 14,1 x 4,6
pulgadas
Referencia:
2 608 438 691

L-BOXX 136
442 x 357 x 151 mm
17,4 x 14,1 x 5,9
pulgadas
Referencia:
2 608 438 692

L-BOXX 238
442 x 357 x 253 mm
17,4 x 14,1 x 10
pulgadas
Referencia:
2 608 438 693

L-BOXX 374
442 x 357 x 389 mm
17,4 x 14,1 x 15,3
pulgadas
Referencia:
2 608 438 694

LS-BOXX 306
442 x 357 x 321 mm
17,4 x 14,1 x 15,3
pulgadas
Referencia:
2 608 438 062

i-BOXX 53
Referencia:
2 608 438 063

Set de 12 piezas para i-BOXX 53
Referencia: 2 608 438 068

i-BOXX 72
Referencia:
2 608 438 064

Set de 10 piezas para i-BOXX 72
Referencia: 2 608 438 069

Cajón LS-T 92 para LS-BOXX 306
Referencia:
2 608 438 065

Surtido L-BOXX



L-BOXX 102 + Set de 13 piezas
Referencia:
2 608 438 023

L-BOXX 102 + Set de 12 piezas
Referencia:
2 608 438 022

L-BOXX 102 Set de 6 piezas
Referencia:
2 608 438 035

Set de 13 piezas para L-BOXX 102
Referencia: 2 608 438 026

Set de 12 piezas para L-BOXX 102
Referencia: 2 608 438 025

Espuma para relleno de L-BOXX 102
Referencia:
2 608 438 024

Espuma para relleno de L-BOXX 136
Referencia:
2 608 438 036

i-BOXX 72 Set de 10 piezas
Referencia:
2 608 438 067

i-BOXX 53 Set de 12 piezas
Referencia:
2 608 438 066

Soporte con ruedas para L-BOXX y LS-BOXX
Referencia:
2 608 438 070

Carro de transporte (de aluminio) para L-BOXX
Referencia:
2 608 438 021

Programa de herramientas equipadas con L-BOXX

¿Qué bandeja y L-BOXX es compatible con qué herramienta?

Herramienta	L-BOXX	Separación interior			
		Número de pedido	Tamaño	Cargador	Baterías
Bandeja para accesorios para L-BOXX 2.0	L-BOXX 136	2 608 438 102	1/2	-	-
GBH 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 088	1/1	✓	2
GBH 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 005	1/1	✓	2
GBH 2-26 DRE	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 2-26 DFR	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 2-28 DFV	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 2-28 DV	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 3-28 DRE	L-BOXX 136	2 608 438 039	1/1	-	-
GBH 3-28 DFR	L-BOXX 136	2 608 438 039	1/1	-	-
GBH 4-32 DFR Set	L-BOXX 136	2 608 438 038	1/1	-	-
GCB 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 080	1/1	-	-
	L-BOXX 238	2 608 438 081	1/1	✓	1
GCT 115	L-BOXX 136	2 608 438 090	1/1	-	-
GDA 280 E	L-BOXX 238	2 608 438 056	1/1	-	-
GDR 10,8-LI	L-BOXX 102	2 608 438 003	1/2	✓	1
	L-BOXX 102	2 608 438 014	1/2	-	-
GDR 14,4-LI	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GDR 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDR 14,4 V-LI MF	L-BOXX 136	2 608 438 006	1/1	✓	1
GDR 18-LI	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GDR 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDR 18 V-LI MF	L-BOXX 136	2 608 438 006	1/1	✓	1
GDS 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDS 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDS 18 V-LI HT	L-BOXX 136	2 608 438 006	1/1	✓	1
GDX 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDX 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GEX 125 AC	L-BOXX 238	2 608 438 054	1/1	-	-
GEX 125-1 AE	L-BOXX 238	2 608 438 053	1/1	-	-
GEX 125-150 AVE	L-BOXX 238	2 608 438 061	1/1	-	-
GEX 150 AC	L-BOXX 238	2 608 438 054	1/1	-	-
GEX 150 Turbo	L-BOXX 238	2 608 438 055	1/1	-	-
GFF 22 A	L-BOXX 238	2 608 438 047	1/1	-	-
GHO 40-82 C	L-BOXX 238	2 608 438 051	1/1	-	-
GKF 600	L-BOXX 238	2 608 438 048	1/1	-	-
GKS 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 008	1/1	✓	1
GKS 55	L-BOXX 238	2 608 438 044	1/1	-	-
GKS 55 CE	L-BOXX 238	2 608 438 044	1/1	-	-
GKS 55 GCE	L-BOXX 238	2 608 438 076	1/1	-	-
GKS 65	L-BOXX 238	2 608 438 045	1/1	-	-
GKS 65 CE	L-BOXX 238	2 608 438 045	1/1	-	-
GKS 65 G	L-BOXX 238	2 608 438 087	1/1	-	-
GKS 65 GCE	L-BOXX 238	2 608 438 087	1/1	-	-
GKS 85	L-BOXX 374	2 608 438 046	1/1	-	-
GKS 85 G	L-BOXX 374	2 608 438 077	1/1	-	-
GKT 55 GCE	L-BOXX 374	2 608 438 075	1/1	-	-
GLI 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 004	1/2	-	-
GMF 1600 CE	L-BOXX 374	2 608 438 078	1/1	-	-
GOF 1600 CE	L-BOXX 374	2 608 438 078	1/1	-	-
GOF 2000 CE	L-BOXX 374	2 608 438 049	1/1	-	-
GOF 900 CE	L-BOXX 374	2 608 438 049	1/1	-	-
GOP 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 013	1/2	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 012	1/1	✓	2
GOP 250 CE	L-BOXX 136	2 608 438 059	1/1	-	-
GOP 300 CE	L-BOXX 136	2 608 438 059	1/1	-	-
GOS 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 058	1/2	✓	1
GSA 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 030 (+ 2 608 438 032)	1/2	✓	2
	L-BOXX 102	2 608 438 031	1/2	✓	-
	L-BOXX 102	2 608 438 032	Tapa	-	-

Herramienta	L-BOXX	Separación interior			
		Número de pedido	Tamaño	Cargador	Baterías
GSA 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 009 (+ 2 608 438 016)	1/1	-	-
GSA 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 016 (+ 2 608 438 009)	1/1	-	-
GSB 10,8-2-LI	L-BOXX 102	2 608 438 082	1/2	✓	1
GSB 14,4 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSB 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSB 14,4-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GSB 18 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSB 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSB 18-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	1
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GSB 21-2 RE	L-BOXX 136	2 608 438 040	1/1	-	-
GSC 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 011	1/1	✓	2
	L-BOXX 102	2 608 438 018	1/2	-	-
GSK 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 074	1/1	✓	1
GSR 10,8-2-LI	L-BOXX 102	2 608 438 003	1/2	✓	1
	L-BOXX 102	2 608 438 014	1/2	-	-
GSR 10,8-LI	L-BOXX 102	2 608 438 003	1/2	✓	1
	L-BOXX 102	2 608 438 014	1/2	-	-
GSR 14,4 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSR 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 14,4 V-LI HX	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 14,4-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/1	-	-
GSR 18 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSR 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 18 V-LI HX	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 18-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GSR6-45 TE + MA 55	L-BOXX 136	2 608 438 060	1/1	-	-
GSS 230 AE	L-BOXX 238	2 608 438 052	1/1	-	-
GSS 280 AE	L-BOXX 238	2 608 438 052	1/1	-	-
GST 135 BCE	L-BOXX 136	2 608 438 015	1/1	-	-
GST 135 CE	L-BOXX 136	2 608 438 015	1/1	-	-
GST 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 027	1/1	✓	2
GST 140 CE	L-BOXX 136	2 608 438 042	1/1	-	-
GST 140 BCE	L-BOXX 136	2 608 438 042	1/1	-	-
GST 150 BCE	L-BOXX 136	2 608 438 043	1/1	-	-
GST 150 CE	L-BOXX 136	2 608 438 043	1/1	-	-
GST 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 027	1/1	✓	2
GTR 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 020	1/1	-	-
GTR 30 CE	L-BOXX 136	2 608 438 017 (+ 2 608 438 034)	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 034 (+ 2 608 438 017)	Tapa	-	-
GUS 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 079	1/2	✓	1
GWB 10,8 LI	L-BOXX 102	2 608 438 085	1/2	-	-
GW 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 011	1/1	✓	2
	L-BOXX 102	2 608 438 018	1/2	-	-
GWS 11-125 CI	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 11-125 CIE	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 14-125 CI	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 14-125 CIE	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 010	1/1	✓	2

1

Herramientas a batería



El sistema a batería de Bosch para una buena movilidad en el trabajo: el triple de bueno

Para un uso portátil, Bosch ofrece un sistema integral que consta de tres componentes: herramientas a batería compactas y potentes, innovadora técnica a batería y un inteligente concepto de organización y transporte con el sistema L-BOXX. Las herramientas a batería de Bosch se caracterizan sobre todo por su larga vida útil, su gran capacidad y por su aún mayor rendimiento gracias a las nuevas baterías de 4,0 Ah.

Asimismo, el uso diario en la obra es más eficiente gracias al sistema L-BOXX de Bosch.

1. Herramientas a batería compactas y potentes 	2. Tecnología innovadora de baterías 	3. Sistema inteligente de transporte y almacenamiento 
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Diseño extraordinariamente compacto y máxima ergonomía ▶ Combinación óptima de potencia y peso para una manejabilidad óptima con un rápido avance ▶ Máxima eficiencia gracias a la tecnología del motor EC (A partir de la página 25) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ La tecnología a batería más moderna 4,0 + 2,0 Ah para hasta un 65 % más de autonomía de la batería* ▶ CoolPack de Bosch para hasta un 100 % más de vida útil** ▶ Flexible Power System de Bosch 100% compatibilidad con todas las herramientas de litio y cargadores existentes ▶ 24 meses de «Servicio de garantía» para todas las baterías de litio y cargadores, incluyendo desgaste (Véase página 27) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Fácil sistema de encaje o separación de varios maletines L-BOXX ▶ Cuatro tamaños de maletines L-BOXX y amplio surtido de accesorios para un óptimo almacenamiento ▶ Compatibilidad exclusiva con los equipos Sortimo para vehículos ▶ Todas las herramientas a batería Bosch disponibles en L-BOXX (A partir de la página 19)



Probado por profesionales: el atornillador a batería GSR 18 V-Li Professional

«El rendimiento con las nuevas baterías de 4,0 Ah es increíble, incluso cuando realizo varios centenares de atornillados al día, solo tengo que cargar la batería una vez a la semana.»

Marco Mayr, maestro ebanista

* Probado por SLG (centro de ensayos y certificación independiente) GSR 18 V-Li en comparación con la batería 3,0/4,0 Ah ** En comparación con la batería Bosch sin CoolPack de Bosch

1

Herramientas a batería



Herramientas a batería compactas y potentes

Las herramientas a batería Bosch no son solo potentes, sino que también marcan pauta en el tamaño y el peso. Convencen por su peso óptimo, su robustez y el rendimiento de su batería. Bosch ofrece por cada clase de voltaje una amplia gama de productos.

La herramienta adecuada para cada tipo de tarea

Tamaño compacto		Peso reducido	Durabilidad	Robustez	Fuerza
3,6 V	10,8 V	Gama light	Gama dynamic	Gama robust	36 V
14,4 V / 18 V					

Para más potencia: la nueva tecnología de motor EC de Bosch

En el deporte del motor, los rendimientos extraordinarios solo se consiguen con una adaptación correcta del vehículo. Por eso Bosch ha respondido exactamente a las exigencias de los profesionales perfeccionando las nuevas herramientas a batería con tecnología de motor EC sin escobillas. El rendimiento particularmente elevado de los motores EC de Bosch hace posible el desarrollo de herramientas extremadamente ligeras y compactas que convencen por su alto rendimiento. El resultado: herramientas a batería de gran eficacia con una relación óptima rendimiento-peso y con una vida útil de hasta un 100 % más larga.



1

Herramientas a batería



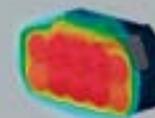
Tecnología innovadora de baterías



Exclusividad Bosch: sistema CoolPack
 + vida útil 100 % más larga
 + autonomía 65 % superior

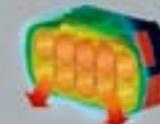
Con la tecnología CoolPack de Bosch, los elementos de las baterías especiales de 14,4; 18 y 36 V de litio (ver la imagen del Flexible Power System) están perfectamente protegidos puesto que el material particularmente conductivo (anillos de enfriamiento rojos) situados en la parte inferior de la batería, conducen directamente hacia afuera el calor que se forma y evita un posible sobrecalentamiento de los elementos – para una vida útil hasta un 100 % más larga*. Asimismo, las nuevas baterías de 4,0 Ah y 2,0 Ah ofrecen una autonomía hasta un 65 % superior gracias al uso de la tecnología de elementos más moderna**.

Carcasa estándar



Generación de calor extrema alrededor de los elementos en baterías con carcasa estándar

Carcasa CoolPack



Protección óptima de los elementos contra un sobrecalentamiento gracias a la carcasa CoolPack, que disipa el calor

Único: Flexible Power System de Bosch

Siempre la batería correcta para cada rendimiento y peso

Batería XL	FLEXIBLE POWER SYSTEM		Batería Compact
La batería que consigue una mayor autonomía en el trabajo y un mayor rendimiento			La batería con un peso menor para un manejo perfecto y un trabajo cómodo
2,6 Ah	36 V	1,3 Ah	
4,0 Ah	18 V	2,0 Ah	1,5 Ah
3,0 Ah	14,4 V	2,0 Ah	1,5 Ah
4,0 Ah	10,8 V	1,5 Ah	2,0 Ah

La batería adecuada para cada trabajo. Selección única entre baterías de distinta potencia*** para todas las herramientas con tecnología de litio profesionales: la batería XL para una mayor autonomía o la batería Compact para un trabajo aún más cómodo.

*En comp. con batería Bosch sin CoolPack de Bosch
 **Probado por SLG (centro de ensayos y certificación independiente) con GSR 18 V-Li Professional en comparación con la batería 3,0/4,0 Ah
 *** También generaciones anteriores de baterías de litio

Atornilladores y taladros con tecnología de litio – Comparativa técnica

La herramienta adecuada para cada tipo de trabajo



	14,4/18 V				Gama 10,8 V	3,6 V
	Gama 36 V	Gama robust 14,4/18 V	Gama dynamic 14,4/18 V	Gama light 14,4/18 V		
	<p>GSB 36 V-LI GSR 36 V-LI</p> <p>Tan potentes como una herramienta con cable</p>	<p>GSB 14,4 VE-2-LI GSR 14,4 VE-2-LI GSB 18 VE-2-LI GSR 18 VE-2-LI</p> <p>Robustez extraordinaria</p>	<p>GSB 14,4 V-LI GSR 14,4 V-LI GSB 18 V-LI GSR 18 V-LI GSR 18 V-LI HX</p> <p>Máximo rendimiento de la batería</p>	<p>GSB 14,4-2-LI GSR 14,4-2-LI</p> <p>Extremadamente ligeras</p>	<p>GSB 10,8-LI GSR 10,8-2-LI GSB 10,8-2-LI</p> <p>Extremadamente compactas</p>	<p>GSR Mx2Drive</p> <p>Gran potencia con el mínimo tamaño</p>

Fase constructiva	Fase 1 – obra gruesa		Fase 2 – trabajos en el interior		Fase 3 – trabajos de acabado	
Potencia (par de giro máx.)	78-80 Nm	75-85 Nm	53-67 Nm	38-45 Nm	13-30 Nm	10 Nm
Peso	2,5-3,2 kg	1,9-2,2 kg	1,5-1,9 kg	1,3-1,5 kg	0,8; 0,95; 1,0 kg	0,5 kg
Tamaño (longitud)	254/270 mm (GSR/GSB)	213/228 mm (GSR/GSB)	153/185/195 mm (GSR HX/GSR/GSB)	187/204 mm (GSR/GSB)	143/169/189 mm	158 mm
Áreas principales de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Alicatador ▶ Carpinterías ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaje de construcción con piezas prefabricadas ▶ Alicatador ▶ Jardinería y paisajismo ▶ Construcción metálica ▶ Carpinterías ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Carpintería de obra ▶ Instalaciones eléctricas ▶ Alicatador ▶ Jardinería y paisajismo ▶ Conserjería/mantenimiento ▶ Calefacción/instalaciones de sanitarios/climatización ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Electricistas ▶ Calefacción/instalaciones de sanitarios/climatización ▶ Construcción de interiores/construcciones acústicas ▶ Carpintería de muebles ▶ Ebanistas ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Construcción de cocinas ▶ Electricistas ▶ Construcción de tiendas/ferias ▶ Carpintería de muebles ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Carpintería de muebles ▶ Electricistas ▶ Interiorismo ▶ ...
Ejemplos de aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Aplicaciones con grandes diámetros de tornillo y de perforación, p. ej. construcción de casas prefabricadas ▶ Taladros con corona perforadora hueca en mampostería (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Aplicaciones con grandes diámetros de tornillo y de perforación, p. ej. construcción de casas prefabricadas ▶ Atornillados en serie ▶ Taladros con corona perforadora hueca en mampostería (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Atornillados en serie, p. ej. construcción de terrazas de madera, de marcos de madera, soportes ▶ Taladros en baldosas y alicatados ▶ Taladros en mampostería (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaje de muebles ▶ Rebajamiento de techos ▶ Taladros en mampostería (GSB) para sujetar tuberías, canales/cajas para cables 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaje de muebles ▶ Construcción de armarios ▶ Taladros en mampostería hasta 10 mm (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Trabajos con tornillos de tamaño reducido ▶ Montaje ligero y pequeños trabajos de electricidad
Portabrocas	13 mm	13 mm (metal)	1/4" HEX (GSR 14,4/18 V-LI HX)/13 mm (GSR/GSB 14,4/18 V-LI)	10 mm	1/4" HEX (GSR 10,8-LI)/10 mm (GSR 10,8-2-LI; GSB 10,8-2-LI)	1/4" HEX
ECP (Electronic Cell Protection) / EMP (Electronic Motor Protection)	Sí/no	Sí/sí	Sí/no	Sí/no	Sí/no	Sí/no
Diámetro de perforación en madera (óptimo / máx.)	14-28 mm/50 mm	10-26 mm/45 mm	6-14 mm/35 mm	6-12 mm/29 mm	4-8 mm/19 mm	-
Diámetro de atornillado en madera (óptimo / máx.)	6-10 mm/12 mm	5-8 mm/10-12 mm	3-7 mm/8 mm	3-6 mm/7 mm	3-6 mm/7 mm	3-4 mm/5 mm
Flexible Power System (baterías compatibles)	1,3/2,6 Ah FLEXIBLE POWER SYSTEM					
	36 V/2,6 Ah 36 V/1,3 Ah	18 V/4,0 Ah 14,4 V/4,0 Ah	18 V/2,0 Ah 14,4 V/2,0 Ah	18 V/1,5 Ah 14,4 V/1,5 Ah	10,8 V/1,5 Ah 10,8 V/2,0 Ah	3,6 V/1,3 Ah

GSR: atornilladores/taladros a batería; GSB: taladros a batería con función de percusión

1

Herramientas a batería: gama 3,6 V

Atornilladores a batería



Atornillador a batería

GSR Mx2Drive Professional

Gran potencia con el mínimo tamaño

- ▶ Máxima potencia: el innovador mecanismo de 2 velocidades permite un cambio de velocidad sin interrupciones mediante el interruptor ON/OFF y garantiza 10 Nm de potencia
- ▶ Rápido y preciso gracias a la transmisión óptima del engranaje: atornillado rápido con la 2.ª velocidad (0-580 r.p.m.); atornillado preciso y enrasado con la 1.ª velocidad (150 r.p.m.)
- ▶ Diseño extremadamente compacto: longitud muy reducida (solo 158 mm) y peso ligero (solo 0,5 kg); cabe en cualquier bolsillo

Atornillador a batería

GSR Mx2Drive
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Tensión de la batería	3,6 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	10 Nm
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	150 / 0 – 580 r. p. m.
Ø máx. de atornillado	5 mm
Ø máx. de perforación en madera	5 mm
Peso con batería incluida	0,5 kg
Número de pedido	0 601 9A2 101
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,3 Ah Cargador rápido Caja de plástico

1

Herramientas a batería: gama 10,8 V

Atornilladores a batería

Atornillador a batería

GSR 10,8-2-LI Professional

El atornillador más compacto y potente de su categoría

- ▶ Su diseño de 169 mm, el más corto de su categoría, proporciona una manejabilidad óptima sobre todo en trabajos de taladrado y atornillado por encima de la cabeza y en lugares estrechos
- ▶ Rendimiento profesional: el mecanismo de 2 velocidades garantiza 30 Nm de potencia para el taladrado (hasta 19 mm) y el atornillado (hasta 7 mm)
- ▶ Portabrocas Auto-Lock de 10 mm



Atornilladores a batería

GSR 10,8-2-LI
Professional

GSR 10,8-2-LI
Professional
con batería
de 2,0 Ah



Vídeo de producto



Datos técnicos				
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V		
Par de giro máx. (en atornillado duro)	30 Nm	30 Nm		
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 400 / 1.300 r. p. m.	0 – 400 / 1.300 r. p. m.		
Ø máx. de atornillado	7 mm	7 mm		
Ø máx. de perforación en madera	19 mm	19 mm		
Peso con batería incluida	0,95 kg	0,95 kg		
Número de pedido	No disponible en España	0 601 868 101	0 601 868 10C	0 601 868 109
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido Portaherramienta para cinturón L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido Portaherramienta para cinturón L-BOXX 102

1

Herramientas a batería: gama 10,8 V

Atornilladores a batería

Atornilladores angulares a batería

Atornilladores a batería**GSR 10,8-LI**
Professional**GSR 10,8-LI**
Professional
con batería
de 2,0 Ah

Video de producto

Datos técnicos				
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V		
Par de giro máx. (en atornillado duro)	30 Nm	30 Nm		
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 - 400 / 1.300 r. p. m.	0 - 400 / 1.300 r. p. m.		
Ø máx. de atornillado	7 mm	7 mm		
Ø máx. de perforación en madera	19 mm	19 mm		
Peso con batería incluida	0,8 kg	0,8 kg		
Número de pedido	No disponible en España	0 601 992 901	0 601 992 909	0 601 992 908
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	2 baterías de litio de 2,0 Ah Bandeja para L-BOXX Caja de cartón

Atornilladores angulares a batería**GWI 10,8 V-LI**
Professional**GWI 10,8 V-LI**
Professional
con batería
de 2,0 Ah

Datos técnicos				
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V		
Par de giro máx. (en atornillado duro)	13 Nm	13 Nm		
Velocidad de giro en vacío	0 - 585 r. p. m.	0 - 585 r. p. m.		
Ø máx. de atornillado	5 mm	5 mm		
Ø máx. de perforación en madera	10 mm	10 mm		
Peso con batería incluida	1,1 kg	1,1 kg		
Número de pedido	No disponible en España	0 601 360 U08	0 601 360 U0D	0 601 360 U0E
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido Caja de cartón

1

Herramientas a batería: gama 10,8 V

Taladros angulares a batería

Taladros a batería

Taladros angulares a batería**GWB 10,8-LI**
Professional**GWB 10,8-LI**
Professional
con batería
de 2,0 Ah

Video de producto

Datos técnicos			
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	11 Nm	11 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 - 1.300 r. p. m.	0 - 1.300 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	6 mm	6 mm	
Peso con batería incluida	1,2 kg	1,2 kg	
Número de pedido	No disponible en España	0 601 390 905	0 601 390 908
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 102

Taladros a batería**GSB 10,8-2-LI**
Professional
¡Novedad!**GSB 10,8-2-LI**
Professional
¡Novedad!
con batería
de 2,0 Ah

Video de producto

Datos técnicos			
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	30 Nm	30 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 - 380 / 0 - 1.300 r. p. m.	0 - 380 / 0 - 1.300 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	7 mm	7 mm	
Ø máx. de perforación en madera	19 mm	19 mm	
Peso con batería incluida	1 kg	1 kg	
Número de pedido	No disponible en España	0 601 986 901	0 601 986 906
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido Portaherramienta para cinturón L-BOXX 102

1

Herramientas a batería: gama 10,8 V
Atornilladores de impacto a batería

Atornilladores de impacto a batería

GDR 10,8-LI
Professional



GDR 10,8-LI
Professional
con batería
de 2,0 Ah



Datos técnicos			
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	105 Nm	105 Nm	
Ø de los tornillos	M 4 - M 12	M 4 - M 12	
Portaherramientas	Hexágono interior de 1/4"	Hexágono interior de 1/4"	
Peso con batería incluida	1,0 kg	1,0 kg	
Número de pedido	No disponible en España	0 601 9A6 901	0 601 9A6 977
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 102



Herramientas a batería: gama light 14,4/18 V
Atornilladores a batería

1

¡Novedad!

Atornilladores a batería
GSR 14,4- y 18-2-LI Professional

Los atornilladores más ligeros de 14,4/18 V

- ▶ Peso reducido: solo 1,2 kg (14,4 V) para un manejo perfecto y un trabajo sin esfuerzo
- ▶ Su diseño de 169 mm, el más corto de su categoría, proporciona una manejabilidad óptima sobre todo en trabajos de taladrado y atornillado por encima de la cabeza y en lugares estrechos
- ▶ Nuevo engranaje planetario de 2 velocidades que ofrece posibilidades de aplicación versátiles y potentes de atornillado y taladrado



Atornilladores a batería

GSR 14,4-2-LI
Professional
¡Novedad!



lightseries



GSR 18-2-LI
Professional
¡Novedad!



lightseries



Datos técnicos			
Tensión de la batería	14,4 V	18 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	34 Nm	38 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 - 400 / 1.300 r. p. m.	0 - 400 / 1.350 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	7 mm	7 mm	
Ø máx. de perforación en madera	30 mm	30 mm	
Peso con batería incluida	1,2 kg	1,3 kg	
Número de pedido	0 601 9B7 400	0 601 9B7 402	0 601 9B7 300
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136 Caja de cartón

Herramientas a batería: gama light 14,4/18 V
Taladros a batería con función de percusión



Taladros a batería con función de percusión
GSB 14,4- y 18-2-LI Professional

Los taladros a batería **más ligeros** de 14,4/18 V con función de percusión

- ▶ Peso reducido: solo 1,3 kg (14,4 V) para un manejo perfecto y un trabajo sin esfuerzo
- ▶ Engranaje planetario de 2 velocidades y nuevo diseño para aplicaciones potentes de atornillado y taladrado en madera y metal, así como taladrado con percusión en mampostería
- ▶ Diseño muy corto (solo 186 mm) y forma de la empuñadura ergonómica: ideal para aplicaciones por encima de la cabeza y en lugares con poco espacio

Taladros a batería con función de percusión

GSB 14,4-2-LI Professional
¡Novedad!



lightseries

GSB 18-2-LI Professional
¡Novedad!



lightseries

Datos técnicos	GSB 14,4-2-LI Professional		GSB 18-2-LI Professional	
Tensión de la batería	14,4 V		18 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	34 Nm		40 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 400 / 1.300 r. p. m.		0 – 400 / 1.350 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	7 mm		7 mm	
Ø máx. de perforación en mampostería	10 mm		10 mm	
Peso con batería incluida	1,3 kg		1,4 kg	
Número de pedido	0 601 9C7 000	0 601 9C7 002	0 601 9D2 300	0 601 9D2 302
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón

Herramientas a batería: gama dynamic 14,4/18 V
Atornilladores a batería

Atornilladores a batería
GSR 14,4 y 18 V-LI Professional

Los atornilladores más dinámicos, con el diseño más compacto en 14,4 y 18 V

- ▶ Extremadamente compactos gracias al diseño más corto (solo 185 mm) de su categoría y a un peso ligero (solo 1,5 kg / 14,4 V) para un manejo perfecto
- ▶ Hasta 826 tornillos (6 x 60 mm en madera blanda) con una sola carga de batería (18 V – 4,0 Ah)
- ▶ Potencia de 67 Nm (18 V – 4,0 Ah) gracias al novedoso concepto de engranaje y a su nuevo motor de alto rendimiento de 4 polos de Bosch



Atornilladores a batería

GSR 14,4 V-LI Professional



dynamicseries

GSR 14,4 V-LI Professional con batería Compact



dynamicseries



Video de producto

Datos técnicos	GSR 14,4 V-LI Professional		GSR 14,4 V-LI Professional con batería Compact	
Tensión de la batería	14,4 V		14,4 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	60 Nm		53 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 500 / 1.600 r. p. m.		0 – 500 / 1.600 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	7 mm		7 mm	
Ø máx. de perforación en madera	32 mm		28 mm	
Peso con batería incluida	1,7 kg		1,5 kg	
Número de pedido	0 601 866 00E	0 601 866 00D	0 601 866 00F	
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	

1

Herramientas a batería: gama dynamic 14,4/18 VAtornilladores a batería
Atornilladores a batería**Atornilladores a batería**

Video de producto

GSR 18 V-LI
Professional

dynamicseries

**GSR 18 V-LI**
Professional
con batería
Compact

dynamicseries



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	67 Nm
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 500 / 1.700 r. p. m.
Ø máx. de atornillado	8 mm
Ø máx. de perforación en madera	35 mm
Peso con batería incluida	1,8 kg
Número de pedido	0 601 866 10H 0 601 866 10G 0 601 866 10J
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

Atornilladores a batería

Video de producto

GSR 14,4 V-LI HX
Professional
¡Novedad!

dynamicseries

**GSR 18 V-LI HX**
Professional
¡Novedad!

dynamicseries



Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	60 Nm
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 500 / 0 – 1.600 r. p. m.
Ø máx. de atornillado	7 mm
Ø máx. de perforación en madera	32 mm
Peso con batería incluida	1,6 kg
Número de pedido	0 601 869 004 0 601 869 002 0 601 869 104 0 601 869 102
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Caja de cartón

Herramientas a batería: gama dynamic 14,4/18 V

Taladros a batería con función de percusión

1

Taladros a batería con función de percusión
GSB 14,4 y 18 V-LI Professional**Los taladros más dinámicos, con el diseño más compacto en 14,4/18 V con función de percusión**

- ▶ Extremadamente compactos gracias al diseño más corto (solo 195 mm) de su categoría y a un peso aún más ligero (solo 1,9 kg) para un manejo perfecto
- ▶ Función de taladrado con percusión integrada para el taladrado en mampostería de hasta 13 mm
- ▶ Potencia de 67 Nm gracias a su novedoso concepto de engranaje y a su nuevo motor de alto rendimiento de 4 polos de Bosch: hasta 75 perforaciones (6 x 50 mm) en mampostería (hormigón de prueba según normativa EN 60745-2-1-) con solo una carga de batería (18 V – 4,0 Ah)

**Taladros a batería con función de percusión**

Video de producto

GSB 14,4 V-LI
Professional

dynamicseries

**GSB 14,4 V-LI**
Professional
con batería
Compact

dynamicseries



Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	60 Nm
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 500 / 1.600 r. p. m.
Ø máx. de atornillado	7 mm
Ø máx. de perforación en madera	32 mm
Peso con batería incluida	1,8 kg
Número de pedido	0 601 867 00D 0 601 867 00C 0 601 867 00E
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Caja de cartón

1

Herramientas a batería: gama dynamic 14,4/18 V
 Taladros a batería con función de percusión
 Atornilladores de impacto a batería

Taladros a batería con función de percusión



Video de producto

GSB 18 V-LI Professional



dynamicseries



GSB 18 V-LI Professional con batería Compact



dynamicseries



Datos técnicos		
Tensión de la batería	18 V	18 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	67 Nm	60 Nm
Velocidad de giro en vacío (1. ^a /2. ^a velocidad)	0 - 500 / 1.700 r. p. m.	0 - 500 / 1.700 r. p. m.
Ø máx. de atornillado	8 mm	8 mm
Ø máx. de perforación en madera	35 mm	32 mm
Peso con batería incluida	1,9 kg	1,6 kg
Número de pedido	0 601 867 10F	0 601 867 10E
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón

Atornilladores de impacto a batería

GDR 14,4 V-LI Professional

¡Novedad!



dynamicseries



GDR 14,4 V-LI Professional con batería Compact

¡Novedad!



dynamicseries



Datos técnicos		
Tensión de la batería	14,4 V	14,4 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	150 Nm	150 Nm
Ø de los tornillos	M 6 - M 14	M 6 - M 14
Velocidad de giro en vacío	0 - 2.800 r. p. m.	0 - 2.800 r. p. m.
Portaherramientas	Hexágono interior de 1/4"	Hexágono interior de 1/4"
Número de pedido	0 601 9A1 40F	0 601 9A1 40E
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

Herramientas a batería: gama dynamic 14,4/18 V
 Atornilladores de impacto a batería

1

Atornilladores de impacto a batería

GDS 14,4 V-LI Professional



dynamicseries



GDS 14,4 V-LI Professional con batería Compact



dynamicseries



Datos técnicos		
Tensión de la batería	14,4 V	14,4 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	170 Nm	170 Nm
Ø de los tornillos	M 6 - M 16	M 6 - M 16
Velocidad de giro en vacío	0 - 2.800 r. p. m.	0 - 2.800 r. p. m.
Portaherramientas	Cuadrado macho de 1/2"	Cuadrado macho de 1/2"
Número de pedido	0 601 9A1 T06	0 601 9A1 T05
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

Atornilladores de impacto a batería

GDR 18 V-LI Professional

¡Novedad!



dynamicseries



GDR 18 V-LI Professional con batería Compact

¡Novedad!



dynamicseries



Datos técnicos		
Tensión de la batería	18 V	18 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	160 Nm	160 Nm
Ø de los tornillos	M 6 - M 14	M 6 - M 14
Velocidad de giro en vacío	0 - 2.800 r. p. m.	0 - 2.800 r.p.m.
Portaherramientas	Hexágono interior de 1/4"	Hexágono interior de 1/4"
Número de pedido	0 601 9A1 30E	0 601 9A1 30D
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

1

Herramientas a batería: gama dynamic 14,4/18 V
Atornilladores de impacto a batería

Atornilladores de impacto a batería

GDS 18 V-Li
Professional



dynamicseries



GDS 18 V-Li
Professional
con batería
Compact



dynamicseries



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	180 Nm
Ø de los tornillos	M 6 – M 16
Velocidad de giro en vacío	0 – 2.800 r. p. m.
Portaherramientas	Cuadrado macho de 1/2"
Número de pedido	0 601 9A1 S0B
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

Atornilladores de impacto a batería

GDX 14,4 V-Li
Professional
¡Novedad!



dynamicseries



GDX 14,4 V-Li
Professional
¡Novedad!
con batería
Compact



dynamicseries



Vídeo de producto

Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	170 Nm
Ø de los tornillos	Con hexágono interior de 1/4": M 6 – M 14; con cuadrado macho de 1/2": M 6 – M 16
Portaherramientas	Hexágono interior de 1/4" y cuadrado macho de 1/2"
Peso con batería incluida	1,7 kg
Número de pedido	0 601 9B8 004
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

Atornilladores de impacto a batería

GDX 18 V-Li
Professional
¡Novedad!



dynamicseries



GDX 18 V-Li
Professional
¡Novedad!
con batería
Compact



dynamicseries



Vídeo de producto

Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	180 Nm
Ø de los tornillos	Con hexágono interior de 1/4": M 6 – M 14; con cuadrado macho de 1/2": M 6 – M 16
Portaherramientas	Hexágono interior de 1/4" y cuadrado macho de 1/2"
Peso con batería incluida	1,8 kg
Número de pedido	0 601 9B8 104
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136



Herramientas a batería: gama robust 14,4/18 V
Atornilladores a batería



Atornilladores a batería
GSR 14,4 y 18 VE-2-LI Professional

Los atornilladores extraordinariamente robustos y extremadamente compactos

- ▶ Potencia extrema de 80 Nm (18 V) para las aplicaciones más exigentes de atornillado y taladrado en madera y metal
- ▶ Diseño extremadamente compacto: longitud muy reducida (solo 213 mm) para una manejabilidad perfecta
- ▶ Máxima robustez: funcionamiento perfecto incluso tras una caída sobre hormigón desde 2 m de altura gracias a la carcasa flexible Dura Shield

Atornilladores a batería

GSR 14,4 VE-2-LI Professional



GSR 18 VE-2-LI Professional



Vídeo de producto

robustseries



robustseries



Datos técnicos			
Tensión de la batería	14,4 V	18 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	75 Nm	80 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 380 / 1.600 r. p. m.	0 – 380 / 1.600 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	10 mm	12 mm	
Ø máx. de perforación en madera	45 mm	50 mm	
Peso con batería incluida	2 kg	2,1 kg	
Número de pedido	0 601 865 406	0 601 865 306	0 601 865 302
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Empuñadura adicional L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Empuñadura adicional Caja de cartón	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Empuñadura adicional Caja de cartón L-BOXX 136

Herramientas a batería: gama robust 14,4/18 V
Taladros a batería con función de percusión



Taladros a batería con función de percusión
GSB 14,4 y 18 VE-2-LI Professional

Robustez extrema y diseño extremadamente compacto, con función de percusión

- ▶ Potencia extrema de 85 Nm (18 V) para las aplicaciones más exigentes de atornillado y taladrado en madera y metal, así como taladrado con percusión hasta 16 mm (18 V) en mampostería
- ▶ Diseño extremadamente compacto: longitud muy reducida (solo 228 mm) para una manejabilidad perfecta
- ▶ Máxima robustez: funcionamiento perfecto incluso tras una caída sobre hormigón desde 2 m de altura gracias a la carcasa flexible Dura Shield

Taladros a batería con función de percusión

GSB 14,4 VE-2-LI Professional



GSB 18 VE-2-LI Professional



Vídeo de producto

robustseries



robustseries



Datos técnicos			
Tensión de la batería	14,4 V	18 V	
Par de giro máx. (en atornillado duro)	80 Nm	85 Nm	
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 420 / 1.800 r. p. m.	0 – 420 / 1.800 r. p. m.	
Ø máx. de atornillado	10 mm	10 mm	
Ø máx. de perforación en madera	40 mm	45 mm	
Peso con batería incluida	2,1 kg	2,2 kg	
Número de pedido	0 601 862 406	0 601 862 306	0 601 862 302
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Empuñadura adicional L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Empuñadura adicional Caja de cartón	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Empuñadura adicional Caja de cartón L-BOXX 136

1

Herramientas a batería: gama robust 14,4/18 V
Atornilladores de impacto a batería

Atornillador de impacto a batería

GDS 18 V-LI HT
Professional



robustseries



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	650 Nm
Ø de los tornillos	M 12 – M 20
Velocidad de giro en vacío	0 – 1.900 r. p. m.
Portaherramientas	Cuadrado macho de 1/2"
Número de pedido	0 601 9B1 303
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

Atornilladores de impacto a batería

GDR 14,4 V-LI MF
Professional

GDR 18 V-LI MF
Professional



robustseries

robustseries



Vídeo de producto

Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	150 Nm
Ø de los tornillos	M 6 – M 14
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 750 / 2.800 r. p. m.
Portaherramientas	Hexágono interior de 1/4"
Número de pedido	0 601 9A1 904
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

1

Herramientas a batería: gama 36 V
Atornilladores a batería
Taladros a batería con función de percusión

Atornilladores a batería

GSR 36 V-LI
Professional



Foto similar

GSR 36 V-LI
Professional
con batería Compact



Foto similar



Datos técnicos	
Tensión de la batería	36 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	80 Nm
Velocidad de giro en vacío (1.ª / 2.ª velocidad)	0 – 400 / 1.400 r. p. m.
Ø máx. de atornillado	12 mm
Ø máx. de perforación en madera	50 mm
Peso con batería incluida	3 kg
Número de pedido	0 601 9C0 100
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX

Taladros a batería con función de percusión

GSB 36 V-LI
Professional



Foto similar

GSB 36 V-LI
Professional
con batería Compact



Foto similar



Datos técnicos	
Tensión de la batería	36 V
Par de giro máx. (en atornillado duro)	78 Nm
Número máx. de impactos	18.000 p. p. m.
Ø máx. de atornillado	12 mm
Ø máx. de perforación en mampostería	16 mm
Peso con batería incluida	3,2 kg
Número de pedido	0 601 9C1 100
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX

1

Herramientas a batería: Martillos perforadores a batería *gama light 14,4/18 V* Martillo perforador a batería



Martillos perforadores a batería GBH 14,4 V-LI y 18 V-LI Compact Professional

Los martillos perforadores a batería **profesionales más compactos** de 14,4 y 18 V

- ▶ El diseño más compacto de 14,4 y 18 V (longitud total de tan solo 278 mm – incl. inserción SDS-plus)
- ▶ Martillo perforador neumático, para taladros de hasta 12 mm
- ▶ También aptos para pequeñas y medianas aplicaciones de atornillado y perforación en madera y metal

Martillo perforador a batería GBH 14,4 V-LI Compact Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Energía de impacto	1 J
Ø de perforación en hormigón	4 – 12 mm
Ø de perforación máx. en acero	8 mm
Ø de perforación máx. en madera	16 mm
Peso con batería incluida	1,8 kg
Número de pedido	0 611 905 402
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

1

Herramientas a batería: Martillos perforadores a batería *gama light 14,4/18 V* Martillo perforador a batería

Martillo perforador a batería GBH 18 V-LI Compact Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Energía de impacto	1 J
Ø de perforación en hormigón	4 – 12 mm
Ø de perforación máx. en acero	8 mm
Ø de perforación máx. en madera	16 mm
Peso con batería incluida	1,9 kg
Número de pedido	0 611 905 302
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 136



1

Herramientas a batería:
Martillos perforadores a batería gama dynamic 18 V
 Martillo perforador a batería



¡Novedad!

Martillo perforador a batería
GBH 18 V-EC Professional

Combinación sin igual
 de potencia y peso

- ▶ La mejor relación peso-potencia en el mercado de los 18 V
- ▶ Gran autonomía de funcionamiento (153 taladros de 6 x 40 mm) por carga de batería
- ▶ La función de cincelar más potente de su categoría

Martillo perforador a batería

GBH 18 V-EC
 Profesional

¡Novedad!

con función de cincelar y motor EC



Vídeo de producto



Datos técnicos		
Tensión de la batería	18 V	
Energía de impacto	1,7 J	
Ø de perforación en hormigón	4 – 18 mm	
Ø de perforación máx. en acero	13 mm	
Peso con batería incluida	2,6 kg	
Número de pedido	0 611 904 004	0 611 904 000
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Tope de profundidad de 210 mm Empuñadura adicional L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Tope de profundidad de 210 mm Empuñadura adicional Caja de cartón

1

Herramientas a batería:
Martillos perforadores a batería gama 36 V / otras herramientas a batería
 Martillos perforadores a batería
 Multiherramienta a batería

Martillos perforadores a batería

GBH 36 VF-LI
 Professional

GBH 36 V-LI
 Professional

GBH 36 V-LI Compact
 Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GBH 36 VF-LI Professional	GBH 36 V-LI Professional	GBH 36 V-LI Compact Professional
Tensión de la batería	36 V	36 V	36 V
Energía de impacto	2,8 J	2,8 J	1,8 J
Ø de perforación en hormigón	4 – 26 mm	4 – 26 mm	4 – 18 mm
Ø de perforación máx. en acero	13 mm	13 mm	13 mm
Peso con batería incluida	4,5 kg	4,3 kg	2,9 kg
Número de pedido	0 611 901 R0B	0 611 900 R0G	0 611 903 R02
Suministro de serie	2 baterías de litio de 2,6 Ah Cargador rápido Tope de profundidad 210 mm Empuñadura adicional Portabrocas de sujeción rápida	2 baterías de litio de 2,6 Ah Cargador rápido Tope de profundidad 210 mm Empuñadura adicional	2 baterías de litio de 1,3 Ah Cargador rápido Tope de profundidad 210 mm Empuñadura adicional

Multiherramienta a batería

GOP 10,8 V-LI
 Profesional



Vídeo de producto



Datos técnicos		
Tensión de la batería	10,8 V	
Velocidad de giro en vacío	5.000 – 20.000 r. p. m.	
Ángulo de oscilación izquierda/derecha	1,4°	
Peso con batería incluida	1,0 kg	
Número de pedido	0 601 858 00J	0 601 858 00C
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah 36 accesorios Adaptador universal Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Placa lijadora Bandeja para L-BOXX Caja de cartón

1

Herramientas a batería: otras herramientas a batería
Sierras sable a batería



Sierra sable a batería
GSA 10,8 V-LI Professional

La sierra universal profesional **más pequeña**

- ▶ El diseño más compacto de su categoría para un manejo perfecto y una versátil gama de aplicaciones en madera, metal y plástico
- ▶ Excelente ergonomía: perímetro de la empuñadura reducido y peso ligero (solo 1,2 kg) para un óptimo confort de trabajo
- ▶ Práctico indicador del estado de carga de la pila, para la visualización constante de la reserva de energía disponible

Sierras sable a batería

GSA 10,8 V-LI Professional

GSA 10,8 V-LI Professional con batería de 2,0 Ah



Vídeo de producto



Datos técnicos			
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V	
Tiempo medio de funcionamiento	1,5 Ah	2,0 Ah	
Longitudes de la carrera	14,5 mm	14,5 mm	
Peso con batería incluida	1,2 kg	1,2 kg	
Número de pedido	No disponible en España	0 601 64L 902	0 601 64L 972
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah 2 hojas de sierra Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador 2 hojas de sierra Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah 2 hojas de sierra Cargador rápido L-BOXX 102

Herramientas a batería: otras herramientas a batería
Cizallas de chapa a batería
Cizallas universales a batería

1

Cizallas de chapa a batería

GSC 10,8 V-LI Professional

GSC 10,8 V-LI Professional con batería de 2,0 Ah



Vídeo de producto



Datos técnicos			
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V	
Capacidad máx. de corte en acero (400 N/mm ²)	1,3 mm	1,3 mm	
Capacidad máx. de corte en aluminio (250 N/mm ²)	2,0 mm	2,0 mm	
Número de carreras en vacío	3.600 c. p. m.	3.600 c. p. m.	
Peso con batería incluida	1,4 kg	1,4 kg	
Número de pedido	No disponible en España	0 601 926 108	0 601 926 105
Suministro de serie	2 baterías de litio de 1,5 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón

Cizallas universales a batería

GUS 10,8 V-LI Professional

GUS 10,8 V-LI Professional con batería de 2,0 Ah



Vídeo de producto



Datos técnicos			
Tensión de la batería	10,8 V	10,8 V	
Tiempo medio de funcionamiento	1,5 Ah	2 Ah	
Número de carreras en vacío	700 c. p. m.	700 c. p. m.	
Rendimiento de corte/carga de acumulador (4 mm PVC)	230 m	300 m	
Peso con batería incluida	1,0 kg	1,0 kg	
Número de pedido	0 601 9B2 900	0 601 9B2 904	
Suministro de serie	Sin batería ni cargador Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	2 baterías de litio de 2,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 102	

1

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Sierras de calar a batería
Sierra circular a batería



Video de producto

Sierras de calar a batería

GST 14,4 V-LI
Professional



GST 18 V-LI
Professional



Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Número de carreras en vacío	2.500 c. p. m.
Profundidad de corte en madera	90 mm
Cortes oblicuos	0 – 45°
Peso con batería incluida	2,3 kg
Número de pedido	0 601 58J 404
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido 3 hojas de sierra L-BOXX 136

Sierra circular a batería

GKS 18 V-LI
Professional



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Profundidad de corte (45°)	40 mm
Profundidad de corte (90°)	51 mm
Ø del disco de corte	165 mm
Ø interior del disco de corte	20 mm
Peso con batería incluida	4,1 kg
Número de pedido	0 601 66H 008
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido Disco de sierra L-BOXX 238

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Sierra sable a batería
Cepillos a batería

1

Sierra sable a batería

GSA 18 V-LI
Professional



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Número de carreras (1.ª / 2.ª velocidad)	2.400 / 2.700 c. p. m.
Longitudes de la carrera	28 mm
Peso con batería incluida	3,4 kg
Número de pedido	0 601 64J 00A
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah 2 hojas de sierra Cargador rápido L-BOXX 238

Cepillos a batería

GHO 14,4 V-LI
Professional



GHO 18 V-LI
Professional



Datos técnicos	
Tensión de la batería	14,4 V
Anchura de cepillado, máx.	82 mm
Profundidad de rebaje	0 – 8 mm
Grosor de la viruta	0 – 1,6 mm
Peso con batería incluida	2,5 kg
Número de pedido	0 601 5A0 402
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido 1 cuchilla reversible Woodrazor adicional L-BOXX 238

1

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Clavadora a batería



Clavadora a batería

GSK 18 V-LI Professional

La solución portátil para una sujeción precisa

- ▶ Tecnología de litio Premium de Bosch para una aplicación rápida
- ▶ Ausencia de tiros vacíos gracias al sistema Wood Protection, que permite realizar un trabajo completamente limpio
- ▶ Ajuste preciso progresivo del impacto del clavo para trabajos de acabado precisos

Clavadora a batería

GSK 18 V-LI
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Longitud del clavo	32 – 63 mm
Ø del clavo	1,6 mm
Tipo de clavo	Clavo de cabeza de clavija
Peso con batería incluida	3,5 kg
Número de pedido	No disponible en España
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

1

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Amoladoras angulares a batería

Lijadora recta a batería

Amoladoras angulares a batería



Vídeo de producto

GWS 18 V-LI
Professional



GWS 18-125 V-LI
Professional



Datos técnicos				
Tensión de la batería	18 V		18 V	
Velocidad de giro en vacío	10.000 r. p. m.		10.000 r. p. m.	
Ø del disco	115 mm		125 mm	
Peso con batería incluida	2,3 kg		2,3 kg	
Número de pedido	0 601 93A 30A	0 601 93A 300	0 601 93A 30B	0 601 93A 307
Suministro de serie	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Caja de cartón	2 baterías de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136	Sin batería ni cargador Caja de cartón

Lijadora recta a batería

GGG 18 V-LI
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Ø máx. de la pinza de fijación	8 mm
Velocidad de giro en vacío	22.000 r. p. m.
Peso con batería incluida	1,8 kg
Número de pedido	0 601 9B5 304
Suministro de serie	1 batería de litio de 4,0 Ah Cargador rápido L-BOXX 136

1

Herramientas a batería: otras herramientas a bateríaSierra de cinta a batería
Sierras circulares a batería

Video de producto

Sierra de cinta a batería**GCB 18 V-LI**
Professional

Datos técnicos	
Tensión de la batería	18 V
Velocidad de giro en vacío	162 m/min
Medidas de las hojas de sierra	733 x 12,7 x 0,5 mm
Profundidad máx. de corte	63,5 mm
Peso con batería incluida	3,8 kg
Número de pedido	0 601 2A0 300
Suministro de serie	Sin batería ni cargador 2 hojas de sierra bimetálicas Caja de cartón

Sierras circulares a batería**GKS 36 V-LI**
Professional**GKS 36 V-LI**
Professional
con batería Compact

Datos técnicos	
Tensión de la batería	36 V
Profundidad de corte (45°)	38 mm
Profundidad de corte (90°)	54 mm
Ø del disco de corte	165 mm
Ø interior del disco de corte	20 mm
Peso con batería incluida	4,8 kg
Número de pedido	0 601 673 R02
Suministro de serie	2 baterías de litio de 2,6 Ah Disco de sierra Cargador rápido Maletín de transporte

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Sierras sable a batería

1

Sierras sable a batería**GSA 36 V-LI**
Professional

Datos técnicos	
Tensión de la batería	36 V
Número de carreras (1.ª / 2.ª velocidad)	2.400 / 3.000 c. p. m.
Longitudes de la carrera	28 mm
Peso con batería incluida	4,2 kg
Número de pedido	0 601 645 R02
Suministro de serie	2 baterías de litio de 2,6 Ah 2 hojas de sierra Cargador rápido Maletín de transporte

GSA 36 V-LI
Professional
con batería Compact

1

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Hojas de sierra sable para GSA 10,8 V-LI Professional

Hojas de sierra de sable para GSA 10,8 V-LI Professional

Vástago universal de 1/12"

Chapas delgadas [mm]	Chapas gruesas [mm]	Espacio entre dientes [mm] / TPI	Medidas L x A x G [mm]	EV	EE	Número de pedido
S 522 AF BIM, ondulada, fresada						
0,7 - 3	-	flexible Metal 1 / 24	 100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 656 267
				5	5	2 608 656 010
S 522 EF BIM, triscada, fresada						
1,5 - 4	-	flexible Metal 1,4 / 18	 100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 657 721
				5	5	2 608 656 012
S 422 BF BIM, triscada, fresada						
-	1,5 - 6	flexible Metal 1,4 / 18	 100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 656 268
				5	5	2 608 656 253
S 522 BF BIM, triscada, fresada						
-	3 - 8	flexible Metal 1,4 / 18	 100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 656 269
				5	5	2 608 656 011
S 511 DF BIM, triscada, fresada						
< 50	< 50	flexible Wood+Metal 4,3 / 6	 100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 657 722
				5	5	2 608 657 723

TPI = número de dientes por pulgada

EV = embalaje de venta / EE = embalaje de envío (cantidad mínima de pedido por embalaje de venta/número de pedido)

1

Herramientas a batería: otras herramientas a batería

Hojas de sierra sable para GSA 10,8 V-LI Professional

Hojas de sierra de sable para GSA 10,8 V-LI Professional

Vástago universal de 1/12"

Chapas de acero inoxidable [mm]	Perfiles de acero inoxidable [mm]	GFK/epoxi [mm]	Espacio entre dientes [mm] / TPI	Medidas L x A x G [mm]	EV	EE	Número de pedido
S 518 EHM HM, afilada							
2 - 4	< 50	special INOX	1,4 / 18	 115 x 19 x 1,0	2	1	2 608 650 974
S 528 DF BIM, triscada, fresada							
< 50		special Plaster	4,3 / 6	 100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 657 724
					5	5	2 608 657 725
S 713 A HCS, cuchilla afilada							
< 100	< 100	special Soft-Material	< 100	 150 x 19 x 1	2	1	2 608 635 176
S 713 AW HCS, cuchilla con afilado ondulado							
< 100	< 100	clean FiberInsulation	< 100	 150 x 19 x 1	2	1	2 608 635 521

TPI = número de dientes por pulgada

EV = embalaje de venta / EE = embalaje de envío (cantidad mínima de pedido por embalaje de venta/número de pedido)

Herramientas a batería: iluminación y sonido
Linternas a batería



¡Novedad!

Linterna de obra
GLI PortaLED Professional

Iluminación perfecta
para cualquier tipo
de trabajo

- ▶ Iluminación clara del espacio con 60 LED
- ▶ Fácil transporte: iluminación para el trabajo y maletín L-BOXX en uno
- ▶ Ajuste flexible de la luminosidad y del ángulo para una iluminación óptima

Linternas a batería



Vídeo de producto

GLI PortaLED 102
Professional
¡Novedad!



GLI PortaLED 136
Professional
¡Novedad!



GLI PortaLED 238
Professional
¡Novedad!



Datos técnicos	GLI PortaLED 102 Professional	GLI PortaLED 136 Professional	GLI PortaLED 238 Professional
Tensión de la batería	14,4 – 18 V	14,4 – 18 V	14,4 – 18 V
Tiempo de funcionamiento 14,4 V	57 min/Ah	57 min/Ah	57 min/Ah
Tiempo de funcionamiento 18 V	70 min/Ah	70 min/Ah	70 min/Ah
Altura	117,0 mm	151,0 mm	253,0 mm
Longitud	442 mm	442 mm	442 mm
Anchura	357 mm	357 mm	357 mm
Número de pedido	No disponible en España	0 601 446 100	No disponible en España
Suministro de serie	Sin batería ni cargador	Sin batería ni cargador	Sin batería ni cargador

Herramientas a batería: iluminación y sonido
Linternas a batería

Linternas a batería

GLI 10,8 V-LI
Professional



GLI VariLED
Professional



Datos técnicos	GLI 10,8 V-LI Professional	GLI VariLED Professional
Tensión de la batería	10,8 V	14,4 – 18 V
Tiempo de servicio 10,8 V	350 min/Ah	-
Tiempo de servicio 14,4 V	-	115 min/Ah
Tiempo de servicio 18 V	-	135 min/Ah
Peso con batería incluida	0,3 kg	-
Número de pedido	0 601 437 U00	0 601 443 400
Suministro de serie	Sin batería ni cargador	Sin batería ni cargador Funda de transporte



1

Herramientas a batería: iluminación y sonido

Radíos a batería

Radíos a batería



Vídeo de producto

GML 10,8 V-Li Professional ¡Novedad!



GML SoundBoxx Professional ¡Novedad!



Datos técnicos	
Gama de radiofrecuencia AM	531 – 1.602 kHz
Gama de radiofrecuencia FM	87,5 – 108 MHz
Tensión(es) de entrada de la red	12 V
Tensión(es) de entrada de la batería	10,8 V
Número de pedido	0 601 429 200
Suministro de serie	2 x 1,5 V LR03 (AAA) Cable de entrada auxiliar Adaptador DC-in

Radíos a batería



Vídeo de producto

GML 20 Professional



GML 50 Professional



Datos técnicos	
Gama de radiofrecuencia AM	531 – 1.602 kHz
Gama de radiofrecuencia FM	87,5 – 108 MHz
Tensión(es) de entrada de la red	230 V
Tensión(es) de entrada de la batería	14,4 – 18 V
Función de carga 14,4 / 18 V	–
Potencia nominal del amplificador (en servicio de red)	20 W
Número de pedido	0 601 429 700
Suministro de serie	2 pilas de 1,5 V Cable de entrada auxiliar

Herramientas a batería: iluminación y sonido

1



1 Herramientas con tecnología de litio - Comparativa técnica

Taladros/Atornilladores/Atornilladores angulares

	Peso con batería incluida (kg)	Ø de atornillado (mm)	Ø de perforación en madera (mm)	Ø de perforación en mampostería (mm)	Ø de perforación en acero (mm)	Página	
							1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12+ 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 45 50 2 4 6 8 10 12 14 16 18
3,6 V	GSR Mx2Drive Professional	0,5				10	30
Gama 10,8 V	GSR 10,8-2-LI Professional	0,95				10	31
	GSR 10,8-LI Professional	0,8				10	32
	GWI 10,8 V-LI Professional	1,1				8	32
Gama light 14,4/18 V	GSR 14,4-2-LI Professional	1,3				10	35
	GSR 18-2-LI Professional	1,4				10	35
Gama dynamic 14,4/18 V	GSR 14,4 V-LI Professional	1,7				13	37
	GSR 14,4 V-LI Professional con batería Compact	1,5				13	37
	GSR 18 V-LI Professional	1,8				13	38
	GSR 18 V-LI Professional con batería Compact	1,6				13	38
Gama robust 14,4/18 V	GSR 14,4 VE-2-LI Professional	2,0				13	44
	GSR 18 VE-2-LI Professional	2,1				13	44
Gama 36 V	GSR 36 V-LI Professional	3,0				16	47
	GSR 36 V-LI Professional con batería Compact	2,5				16	47

Ámbito de aplicación óptimo Ámbito de aplicación posible

Taladros con percusión

	Peso con batería incluida (kg)	Ø de atornillado (mm)	Ø de perforación en madera (mm)	Ø de perforación en mampostería (mm)	Ø de perforación en acero (mm)	Página	
							1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12+ 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 45 50 2 4 6 8 10 12 14 16 18
10,8 V	GSB 10,8-2-LI Professional	0,95				10	33
Gama light 14,4/18 V	GSB 14,4-2-LI Professional	1,4				10	36
	GSB 18-2-LI Professional	1,5				10	36
Gama dynamic 14,4/18 V	GSB 14,4 V-LI Professional	1,8				13	39
	GSB 14,4 V-LI Professional con batería Compact	1,6				13	39
	GSB 18 V-LI Professional	1,9				13	40
	GSB 18 V-LI Professional con batería Compact	1,6				13	40
Gama robust 14,4/18 V	GSB 14,4 VE-2-LI Professional	2,1				13	45
	GSB 18 VE-2-LI Professional	2,2				13	45
Gama 36 V	GSB 36 V-LI Professional	3,2				13	47
	GSB 36 V-LI Professional con batería Compact	2,7				13	47

Martillos perforadores

	Peso (kg) con batería	Ø de perforación en hormigón (mm)	Ø de perforación en madera (mm)	Ø de perforación en metal (mm)	Ø de perforación en mampostería (mm)	Página	
							4 8 12 16 20 24 28 32 36 40 44 48 52+ 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 45 50 2 4 6 8 10 12 14 16 18
Gama robust 14,4/18 V	GBH 18 V-LI Professional	2,6				18	51
Gama 36 V	GBH 36 V-LI Compact Professional	2,9				18	51
	GBH 36 V-LI/VF-LI Professional	4,3/4,5				26	51

Resumen de las baterías y los cargadores Bosch

Tecnología de la batería	Tensión de la batería	3,6 V	10,8 V	14,4 V	18,0 V	36,0 V				
Litio	Tiempo medio de funcionamiento		Baterías							
	1,3 Ah	 2 607 336 242					 2 607 336 002			
	1,5 Ah		 1 600 Z00 02W		 1 600 Z00 030*	 1 600 Z00 035*				
	2,0 Ah		 1 600 Z00 02X		 1 600 Z00 031*	 1 600 Z00 036*				
	2,6 Ah						 2 607 336 108			
	3,0 Ah			 1 600 Z00 032	 1 600 Z00 037					
	4,0 Ah			 1 600 Z00 033	 1 600 Z00 038					

* a partir del 1.5.2013

Tecnología de la batería	Tensión de la batería	3,6 V	7,2 V	9,6 V	12,0 V	14,4 V	18,0 V	24,0 V	
NiCd	Tiempo medio de funcionamiento		Baterías						
	1,7 Ah							 2 607 335 082	
	3,0 Ah							 2 607 335 216	
NiMH	2,6 Ah			 2 607 335 230	 2 607 335 250	 2 607 335 252			
			 2 607 335 682	 2 607 335 684	 2 607 335 686				
	3,0 Ah					 2 607 335 688	 2 607 335 562		
				 2 607 335 692	 2 607 335 694			 2 607 335 510	

AL 1115 CV	AL 1130 CV	AL 1820 CV	AL 1860 CV	AL 3640 CV	Cargadores (Número de pedido 2 607...)
 225 514	 225 134	 225 424	 225 322	 225 100	
Tiempos de carga (min) ¹					Tiempo medio de funcionamiento
65				45	1,3 Ah
65	35		50*	25*	1,5 Ah
80	45		65	35	2,0 Ah
				60	2,6 Ah
			95	35	3,0 Ah
			125	45	4,0 Ah

AL 1411 DV	AL 2404	AL 2422 DC	AL 2425 DV	AL 2450 DV	Cargadores (Número de pedido 2 607...)
 224 790	 225 184	 224 410	 224 426	 225 028	
Tiempos de carga (min) ¹					Tiempo medio de funcionamiento
		53	50	22	1,7 Ah
		93	87	38	3,0 Ah
156	433	80	76	33	2,6 Ah
156	433	80	76	33	
	433	80	76	33	
180	500	93	90	38	3,0 Ah
	500	93	90	38	

¹ Los tiempos de carga especificados en minutos son valores aproximados registrados a una temperatura ambiente de 20 °C / 68 °F. El estado de carga, la edad y la temperatura de la batería influyen considerablemente en los tiempos de carga.

2

Taladros con y sin percusión, atornilladores



Versatilidad sin compromisos

Los taladros con y sin percusión y atornilladores profesionales satisfacen las elevadas exigencias del sector profesional en cuanto a rendimiento, versatilidad y precisión. No importa que el trabajo sea taladrar con percusión, atornillar o mezclar: los taladros con percusión profesionales con motores de alto rendimiento satisfacen todas las necesidades. Los atornilladores de Bosch están indicados para aplicaciones en serie, en construcción de prefabricados, acabados o cualquier tipo de paredes. Bosch ofrece el taladro y el atornillador apropiado para cualquier aplicación profesional.



Probado por profesionales: el taladro con percusión GSB 19-2 REA Professional

«La aspiración de polvo integrada es realmente excepcional; se acabó el polvo. Hasta ahora eran necesarias dos personas para taladrar sin parar el trabajo. Una con el taladro percutor y otra con el aspirador. Por suerte, eso forma parte del pasado.»

Klaus Brücher, maestro carpintero

2

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladros con percusión

Taladros con percusión

GSB 13 RE
Professional



GSB 16 RE
Professional



Datos técnicos	GSB 13 RE	GSB 16 RE
Potencia absorbida	600 W	750 W
Velocidad de giro en vacío	0 - 2.800 r. p. m.	0 - 2.800 r. p. m.
Ø de perforación en hormigón	13 mm	16 mm
Ø de perforación en mampostería	15 mm	18 mm
Ø de perforación en madera	25 mm	30 mm
Número de pedido	0 601 217 100	0 601 14E 500
Suministro de serie	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional Caja de cartón	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte



Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladro con percusión

2

Taladro con percusión

GSB 19-2 RE Professional

El más rápido y versátil de su categoría

- ▶ Potente taladro con percusión de 2 velocidades (850 W) para un rápido avance en el trabajo
- ▶ Diseño robusto para una larga vida útil
- ▶ Embrague de seguridad mecánico: antirrotación para una mayor seguridad



Taladro con percusión

GSB 19-2 RE
Professional



Datos técnicos	GSB 19-2 RE
Potencia absorbida	850 W
Velocidad de giro en vacío	0 - 1.000 / 3.000 r. p. m.
Ø de perforación en hormigón	18 / 13 mm
Ø de perforación en mampostería	20 / 15 mm
Ø de perforación en madera	40 / 25 mm
Número de pedido	0 601 17B 500
Suministro de serie	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte

2

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladro con percusión

Taladro con percusión GSB 19-2 REA Professional

Novedad mundial:
el primer taladro con
percusión para
profesionales con sistema
de aspiración de polvo

- ▶ El tope de profundidad integrado permite ajustar a distintas profundidades de perforación
- ▶ Las válvulas de retención impiden el escape de polvo tanto al transportar como al vaciar la caja para polvo
- ▶ El microfiltro intercambiable permite ahorrar dinero y proteger el medio ambiente



Taladro con percusión

GSB 19-2 REA
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Potencia absorbida	900 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 1.000 / 3.000 r. p. m.
Ø de perforación en hormigón	18 / 13 mm
Ø de perforación en mampostería	20 / 15 mm
Ø de perforación en madera	40 / 25 mm
Número de pedido	0 601 17C 500
Suministro de serie	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladros con percusión

2

Taladro con percusión GSB 21-2 RE Professional

El más potente de su categoría: para las aplicaciones más exigentes

- ▶ Motor de alto rendimiento de Bosch (1.100 W) con par de giro elevado para las aplicaciones más difíciles con diámetros grandes (taladrado, trabajo con coronas perforadoras huecas y sierras de corona), así como para atornillado y mezclado
- ▶ Diseño robusto para una larga vida útil
- ▶ Sistema de embrague de seguridad antirrotación para una mayor protección en el trabajo, incluso en las aplicaciones más exigentes



Taladros con percusión

GSB 21-2 RE
Professional

GSB 21-2 RCT
Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	1.100 W	1.300 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 900 / 3.000 r. p. m.	0 – 900 / 3.000 r. p. m.
Ø de perforación en hormigón	22 / 13 mm	22 / 13 mm
Ø de perforación en mampostería	24 / 16 mm	24 / 16 mm
Ø de perforación en madera	40 / 25 mm	40 / 25 mm
Número de pedido	0 601 19C 500	0 601 19C 700
Suministro de serie	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte

2

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladro sin percusión

**Taladro sin percusión**
GBM 6 RE Professional**Rápido y preciso**

- ▶ Número de revoluciones muy elevado (velocidad de giro en vacío de 4.000 r. p. m.) para diámetros de perforación pequeños
- ▶ Fijación perfecta del husillo en el cojinete para la máxima precisión de taladrado
- ▶ Diseño compacto y peso reducido para un manejo más sencillo en el taladrado en serie

Taladro sin percusión**GBM 6 RE**
Professional

Datos técnicos	
Potencia absorbida	350 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 4.000 r. p. m.
Ø de perforación en madera	15 mm
Ø de perforación en aluminio	8 mm
Ø de perforación en acero	6,5 mm
Número de pedido	0 601 472 600
Suministro de serie	Portabrocas de sujeción rápida de 10 mm

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladros sin percusión

2

Taladro sin percusión
GBM 10 RE Professional**Potente y compacto**

- ▶ Potente motor de 600 W, ideal para realizar taladros de hasta 10 mm de diámetro en acero
- ▶ Fijación perfecta del husillo en el cojinete para la máxima precisión de taladrado
- ▶ Diseño compacto y peso reducido para un manejo óptimo en el taladrado habitual

**Taladros sin percusión****GBM 10 RE**
Professional**GBM 10-2 RE**
Professional

Datos técnicos		
Potencia absorbida	600 W	500 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 2.600 r. p. m.	0 – 1.150 / 2.100 r. p. m.
Velocidad de giro nominal	1.676 r. p. m.	800 / 1.500 r. p. m.
Ø de perforación en madera	25 mm	25 / 15 mm
Ø de perforación en aluminio	10 mm	13 / 8 mm
Ø de perforación en acero	10 mm	10 / 6 mm
Número de pedido	0 601 473 600	0 601 168 560
Suministro de serie	Portabrocas de sujeción rápida de 10 mm	Portabrocas de sujeción rápida de 10 mm

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladros sin percusión

Taladros sin percusión

GBM 13
Professional



GBM 13-2 RE
Professional



Datos técnicos	GBM 13	GBM 13-2 RE
Potencia absorbida	900 W	550 W
Velocidad de giro en vacío	950 r. p. m.	0 – 1.000 / 1.900 r. p. m.
Par de giro máx.	30,0 Nm	11,5 / 6,0 Nm
Ø de perforación en madera	32 mm	32 / 20 mm
Ø de perforación en aluminio	20 mm	20 / 12 mm
Ø de perforación en acero	13 mm	13 / 8 mm
Número de pedido	0 601 119 103	0 601 169 560
Suministro de serie	Portabrocas de corona dentada de 13 mm Empuñadura adicional	Portabrocas de sujeción rápida de 13 mm Empuñadura adicional

Taladros sin percusión

GBM 13 HRE
Professional



GBM 16-2 RE
Professional



Datos técnicos	GBM 13 HRE	GBM 16-2 RE
Potencia absorbida	550 W	1.050 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 550 r. p. m.	540 / 1.260 r. p. m.
Ø de perforación en madera	40 mm	40 / 20 mm
Ø de perforación en aluminio	20 mm	20 / 13 mm
Ø de perforación en acero	13 mm	16 / 8 mm
Número de pedido	0 601 049 603	0 601 120 503
Suministro de serie	Portabrocas de corona dentada de 13 mm Empuñadura adicional	Portabrocas de corona dentada de 16 mm Empuñadura adicional

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Taladros sin percusión

Soporte magnético para taladros

Taladros sin percusión

GBM 23-2 E
Professional



GBM 32-4
Professional



Datos técnicos	GBM 23-2 E	GBM 32-4
Potencia absorbida	1.150 W	1.500 W
Velocidad de giro en vacío	410 / 930 r. p. m.	210 / 330 / 470 / 740 r. p. m.
Par de giro máx.	115,0 / 50,0 Nm	220,0 / 130,0 / 120,0 / 93,0 Nm
Ø de perforación en madera	50 / 35 mm	70 mm
Ø de perforación en aluminio	28 / 18 mm	50 mm
Ø de perforación en acero	23 / 13 mm	32 mm
Número de pedido	0 601 121 603	0 601 130 203
Suministro de serie	Cuña de extracción Empuñadura adicional	Cuña de extracción Empuñadura adicional Maletín de transporte

Soporte magnético para taladros

GMB 32
Professional



Datos técnicos	GMB 32
Fuerza de sujeción magnética	25 kN
Ø de la brida tensora	65 mm
Longitud de trabajo (eje Z)	223 mm
Ø de broca espiral	32 mm
Número de pedido	0 601 193 003
Suministro de serie	Maletín de transporte

2

Taladros con y sin percusión, atornilladoresTaladro angular
Mezcladoras**Taladro angular****GWB 10 RE**
Professional

Datos técnicos	
Potencia absorbida	400 W
Velocidad de giro en vacío	1.300 r. p. m.
Ø de perforación en madera	22 mm
Ø de perforación en aluminio	12 mm
Ø de perforación en acero	10 mm
Número de pedido	0 601 132 703
Suministro de serie	Portabrocas de corona dentada de 10 mm (integrado)

Mezcladoras**GRW 9**
Professional**GRW 11 E**
Professional

Datos técnicos		
Potencia absorbida	900 W	1.150 W
Velocidad de giro nominal	400 r. p. m.	280 / 640 r. p. m.
Par de giro máx.	60,0 Nm	105,0 / 50,0 Nm
Número de pedido	0 601 968 003	0 601 940 703
Suministro de serie	Adaptador de 55 mm Empuñadura adicional Pantalla protectora	Adaptador de 215 mm Empuñadura adicional Cesta agitadora de 140 mm de diámetro y 445 mm de longitud

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Atornilladores con tope de profundidad

2

Atornillador con tope de profundidad**GSR 6-25 TE**
Professional

Datos técnicos	
Potencia absorbida	701 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 2.500 r. p. m.
Par de giro máx. (en atornillado blando)	20 Nm
Ø de los tornillos autoperforantes	6,0 mm
Número de pedido	0 601 445 000
Suministro de serie	Clip de sujeción al cinturón Soporte universal magnético Inserción del atornillador (punta de atornillar) PH 2 Tope de profundidad Maletín de transporte

Atornilladores con tope de profundidad**GSR 6-45 TE**
Professional**GSR 6-60 TE**
Professional

Datos técnicos		
Potencia absorbida	701 W	701 W
Velocidad de giro en vacío	0 – 4.500 r. p. m.	0 – 6.000 r. p. m.
Par de giro máx. (en atornillado blando)	12 Nm	12 Nm
Ø de los tornillos autoperforantes	6,0 mm	6,0 mm
Número de pedido	0 601 445 100	0 601 445 200
Suministro de serie	Clip de sujeción al cinturón Soporte universal magnético Inserción del atornillador (punta de atornillar) PH 2 Tope de profundidad Maletín de transporte	Clip de sujeción al cinturón Soporte universal magnético Inserción del atornillador (punta de atornillar) PH 2 Tope de profundidad Maletín de transporte

2

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Atornillador con tope de profundidad



Atornillador con tope de profundidad GSR 6-45 TE + MA 55 Professional

La solución eficiente para la construcción en seco

- ▶ Permite atornillados en serie precisos a máxima velocidad
- ▶ Ajuste y montaje/desmontaje del adaptador para tornillos en cinta sin herramientas
- ▶ Trabajo agradable gracias al diseño ergonómico y al peso reducido

Atornillador con tope de profundidad / adaptador para tornillos en cinta

GSR 6-45 TE + MA 55 Professional



MA 55 Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	701 W	-
Velocidad de giro en vacío	0 - 4.500 r. p. m.	-
Par de giro máx. (en atornillado blando)	12 Nm	-
Ø de los tornillos autoperforantes	6,0 mm	6,0 mm
Número de pedido	0 601 445 101	1 600 Z00 00Y
Suministro de serie	L-BOXX	Inserción del atornillador (punta de atornillar) PH 2 Caja de cartón

Taladros con y sin percusión, atornilladores

Atornilladores de impacto

2

Atornillador de impacto

GDS 18 E Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	500 W
Par de giro máx. (en atornillado duro)	250 Nm
Par de giro máx. (en atornillado blando)	160 Nm
Portaherramientas	Cuadrado macho de 1/2"
Número de pedido	0 601 444 000
Suministro de serie	Estribo de suspensión

Atornilladores de impacto

GDS 24 Professional



GDS 30 Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	800 W	920 W
Par de giro máx. (en atornillado duro)	600 Nm	1.000 Nm
Par de giro máx. (en atornillado blando)	300 Nm	500 Nm
Portaherramientas	Cuadrado macho de 3/4"	Cuadrado macho de 1"
Número de pedido	0 601 434 103	0 601 435 103
Suministro de serie	Estribo de suspensión Empuñadura adicional	Estribo de suspensión Empuñadura adicional

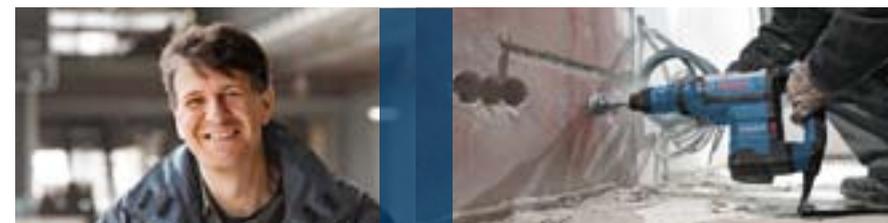
3 Martillos perforadores y demoledores



Potencia concentrada para aplicaciones muy duras

Los martillos perforadores y demoledores profesionales de Bosch establecen estándares en cuanto a rendimiento y robustez desde hace décadas. Han sido desarrollados para dar respuesta a las aplicaciones más exigentes. Los martillos perforadores y demoledores disponen de inserciones SDS-max o SDS-plus para un cambio rápido y seguro de los accesorios.

Todas las nuevas herramientas, como el nuevo martillo demoledor GSH 11 VC Professional y el martillo perforador GBH 8-45 DV Professional, cuentan con el sistema Vibration Control de Bosch. Este eficaz sistema de amortiguación de las vibraciones proporciona más protección al usuario incluso en las aplicaciones más exigentes.



Probado por profesionales: el martillo perforador GBH 8-45 DV Professional

«Es increíble lo rápido que entran las coronas perforadoras, incluso las de mayor tamaño, con el GBH 8-45 DV Professional y la suavidad de manejo que ofrece gracias a la triple amortiguación de vibraciones.»

Dietmar Hantsch, profesional de la construcción

Martillos perforadores SDS-plus y SDS-max – Comparativa técnica

■ Ámbito de aplicación óptimo ■ Ámbito de aplicación posible

Martillos perforadores con SDS-plus																																																								
	Peso (kg)	Ø de perforación en hormigón (mm)															Ø de perforación en mampostería (mm)																Ø de perforación con corona perforadora hueca (mm)			Ø de perforación en acero (mm)						Material de trabajo						Otras características								
		3	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	3	4	6	8	10		12	14	16	18	20	22	24	26	30	32	0-40	40-68	68-82	82-90	90-150	0-10	10-13	14-16	Hormigón armado, granito, piedra	Hormigón	Ladrillos, bloques de piedra huecos	Madera dura	Madera blanda	Metal
GBH 2-20 D Professional	2,3	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
GBH 2-23 REA Professional	3,6	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						-; Aspiración de polvo								
GBH 2-24 D Professional	2,7	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
GBH 2-24 DF Professional	2,9	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Portabrocas SDS-plus								
GBH 2-28 DV Professional	2,9	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
GBH 2-28 DFV Professional	3,1	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
GBH 3-28 DRE Professional	3,6	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
GBH 3-28 DFR Professional	3,5	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
GBH 4-32 DFR Professional	4,7	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Cincelar; Función de cincelar								
Martillos a batería con SDS-plus																																																								
GBH 14,4 V-LI Compact Professional	1,8	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						-; -								
GBH 18 V-LI Compact Professional	1,9	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						-; -								
GBH 18 V-EC Professional	2,6	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						EC; -								
GBH 36 V-LI Compact Professional	2,9	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						-; -								
GBH 36 V-LI Professional	4,3	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						-; -								
GBH 36 VF-LI Professional	4,5	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Portabrocas SDS-plus								
Martillos perforadores con SDS-max																																																								
GBH 5-40 DCE Professional	6,8	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Turbo Power								
GBH 7-46 DE Professional	8,2	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Turbo Power								
GBH 8-45 DV Professional	8,9	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						Turbo Power								
GBH 11 DE Professional	11,1	[Bar chart showing drilling range for concrete]															[Bar chart showing drilling range for masonry]																En mampostería									Hormigón armado, granito, piedra; Hormigón; Ladrillos, bloques de piedra huecos; Madera dura; Madera blanda; Metal						-								

3

Martillos perforadores y demoledores

Martillo perforador SDS-plus con sistema de aspiración
Martillos perforadores SDS-plus

Martillo perforador SDS-plus con sistema de aspiración

GBH 2-23 REA
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Potencia absorbida	710 W
Energía de impacto	2,3 J
Ø de perforación en hormigón	4 – 23 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	15,5/- m/s ²
Pesos sin/con unidad de aspiración	2,9/3,6 kg
Número de pedido	0 611 250 500
Suministro de serie	Sistema de aspiración Empuñadura adicional Maletín de transporte

Martillos perforadores SDS-plus

GBH 2-20 D
Professional

GBH 2-24 D
Professional

GBH 2-24 DF
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos			
Potencia absorbida	650 W	790 W	790 W
Energía de impacto	1,7 J	2,7 J	2,7 J
Ø de perforación en hormigón	4 – 20 mm	4 – 24 mm	4 – 24 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	13,5/9,5 m/s ²	17,0/13,0 m/s ²	17,0/13,0 m/s ²
Peso	2,3 kg	2,8 kg	2,9 kg
Número de pedido	0 611 25A 400	0 611 2A0 000	0 611 2A0 400
Suministro de serie	Empuñadura adicional Maletín de transporte	Empuñadura adicional Maletín de transporte	Portabrocas SDS-plus sin llave Portabrocas de corona dentada Empuñadura adicional Maletín de transporte

Martillos perforadores y demoledores

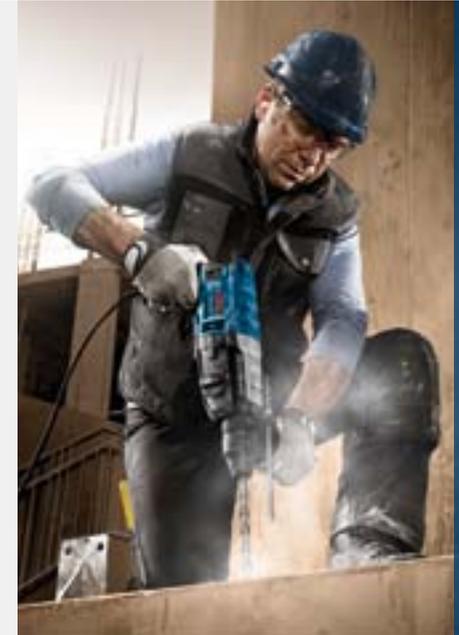
Martillos perforadores SDS-plus

3

Martillos perforadores con SDS-plus
GBH 2-28 DV y GBH 2-28 DFV Professional

Los más potentes de su categoría

- ▶ Avance de perforación y rendimiento del cincelado máximos de su categoría
- ▶ Con una vida útil un 25 % más larga que los demás martillos perforadores de su categoría para una mayor rentabilidad
- ▶ Un 27 % menos de vibraciones que el modelo anterior gracias al sistema de amortiguación activa de vibraciones



Martillos perforadores SDS-plus

GBH 2-28 DV
Professional

GBH 2-28 DFV
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos					
Potencia absorbida	850 W	850 W			
Energía de impacto	3,2 J	3,2 J			
Ø de perforación en hormigón	4 – 28 mm	4 – 28 mm			
Valor de vibración (perforar/cincelar)	11,0/11,0 m/s ²	11,0/11,0 m/s ²			
Peso	2,9 kg	3,1 kg			
Número de pedido	0 611 267 100	0 611 267 101	0 611 267 200	0 611 267 201	
Suministro de serie	Empuñadura adicional Maletín de transporte	Empuñadura adicional L-BOX	Portabrocas SDS-plus Portabrocas de sujeción rápida Empuñadura adicional Maletín de transporte	Portabrocas SDS-plus Portabrocas de sujeción rápida Empuñadura adicional L-BOX	

3

Martillos perforadores y demoledores

Martillos perforadores SDS-plus



Video de producto

Datos técnicos	
Potencia absorbida	800 W
Energía de impacto	3,1 J
Ø de perforación en hormigón	4 – 28 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	14,5/10,0 m/s ²
Peso	3,5 kg
Número de pedido	0 611 23A 000
Suministro de serie	Empuñadura adicional Maletín de transporte

GBH 3-28 DRE
Professional

GBH 3-28 DFR
Professional


Martillo perforador SDS-plus



Video de producto

Datos técnicos	
Potencia absorbida	900 W
Energía de impacto	4,2 J
Ø de perforación en hormigón	6 – 32 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	12,0/9,0 m/s ²
Peso	4,7 kg
Número de pedido	0 611 332 100
Suministro de serie	Portabrocas SDS-plus Empuñadura adicional Maletín de transporte

GBH 4-32 DFR
Professional


Martillos perforadores y demoledores

Martillo demoledor SDS-plus

Martillo perforador SDS-max

3

Martillo demoledor SDS-plus

Datos técnicos	
Potencia absorbida	650 W
Energía de impacto	2,6 J
Valor de vibración (cincelar)	16,0 m/s ²
Peso	3,5 kg
Número de pedido	0 611 320 703
Suministro de serie	Cinzel para arrancar azulejos Cinzel puntiagudo Empuñadura adicional Maletín de transporte

GSH 3 E
Professional


Martillo perforador SDS-max



Video de producto

Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.150 W
Energía de impacto	8,8 J
Ø de perforación en hormigón	12 – 40 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	10,5/7,5 m/s ²
Peso	6,8 kg
Número de pedido	0 611 264 000
Suministro de serie	Empuñadura adicional Maletín de transporte

GBH 5-40 DCE
Professional


3

Martillos perforadores y demoledores
Martillos perforadores SDS-max



Martillo perforador SDS-max
GBH 8-45 DV Professional

1.500 W de potencia
con vibraciones reducidas

- ▶ Máximo rendimiento al perforar y cincelar gracias a su motor de 1.500 W de potencia y 12,5 J de energía de impacto individual
- ▶ Vibraciones reducidas de 7 m/s² al cincelar y 8 m/s² al perforar gracias al sistema inteligente de amortiguación de vibraciones de tres niveles
- ▶ Función Turbo Power para un rendimiento extra en el trabajo con el cincel

Martillos perforadores
SDS-max

GBH 7-46 DE
Professional

GBH 8-45 DV
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos		
Potencia absorbida	1.350 W	1.500 W
Energía de impacto	9,3 J	12,5 J
Ø de perforación en hormigón	12 – 45 mm	12 – 45 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	21,0/15,0 m/s ²	8,0/7,0 m/s ²
Peso	8,2 kg	8,9 kg
Número de pedido	No disponible en España	0 611 265 000
Suministro de serie	Empuñadura adicional Maletín de transporte	Empuñadura adicional Maletín de transporte

3

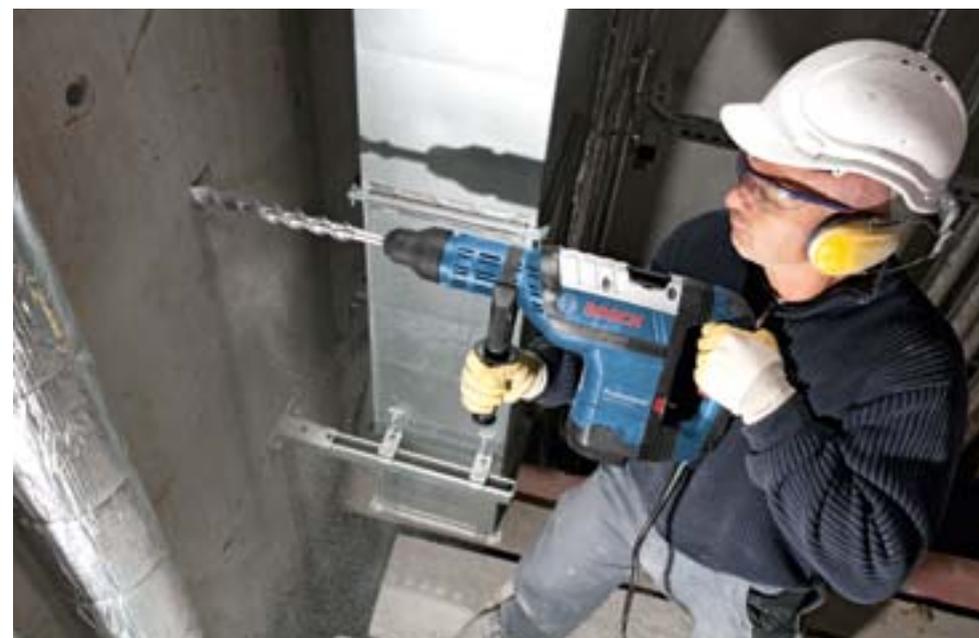
Martillos perforadores y demoledores
Martillo perforador SDS-max

Martillo perforador
SDS-max

GBH 11 DE
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.500 W
Energía de impacto	14,2 J
Ø de perforación en hormigón	12 – 52 mm
Valor de vibración (perforar/cincelar)	24,0/15,0 m/s ²
Peso	11,1 kg
Número de pedido	0 611 245 703
Suministro de serie	Empuñadura adicional Maletín de transporte



Martillos perforadores y demoledores
Martillos demoledores SDS-max



Martillo demoledor SDS-max
GSH 11 VC Professional

El martillo demoledor de 11 kg **más potente** de Bosch

- ▶ La mejor relación potencia-peso gracias al motor de 1.700 W y a la energía de impacto de 23 J con tan solo 11,4 kg de peso (según EPTA)
- ▶ Nivel de vibraciones reducido de solo 8 m/s² gracias a las empuñaduras principal y lateral y a un mecanismo de percusión optimizado que minimiza las vibraciones donde se originan
- ▶ Manejo óptimo para trabajos en dirección al suelo gracias a su diseño optimizado

Martillos demoledores SDS-max

GSH 5 CE
Professional

GSH 11 E
Professional

GSH 11 VC
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GSH 5 CE Professional	GSH 11 E Professional	GSH 11 VC Professional
Potencia absorbida	1.150 W	1.500 W	1.700 W
Energía de impacto	8,3 J	16,8 J	23 J
Número máx. de impactos	1.300 – 2.900 i. p. m.	900 – 1.890 i. p. m.	900 – 1.700 i. p. m.
Valor de vibración (cincelar)	11,0 m/s ²	18,5 m/s ²	8,0 m/s ²
Peso	6,2 kg	10,1 kg	11,4 kg
Número de pedido	0 611 321 000	0 611 316 703	0 611 336 000
Suministro de serie	Tubo graso Cinzel puntiagudo de 400 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte	Tubo graso Cinzel plano de 25 x 400 mm Empuñadura adicional Maletín de transporte	Tubo graso Cinzel puntiagudo Empuñadura adicional Maletín de transporte

Martillos perforadores y demoledores
Martillos demoledores hexagonales



Martillo demoledor hexagonal
GSH 16-28 Professional

Gran potencia con capacidad de demolición de 13 toneladas de material al día

- ▶ Máximo rendimiento en el arranque de material gracias a una energía de impacto de 41 J y un motor de 1.750 W de potencia
- ▶ Máxima vida útil gracias a su robusta construcción y al uso de materiales de alta calidad
- ▶ Sistema Vibration Control para reducir hasta un 60 % las vibraciones y aumentar así el tiempo de aplicación y la comodidad de uso

Martillos demoledores hexagonales

GSH 16-28
Professional

GSH 16-30
Professional



Datos técnicos	GSH 16-28 Professional	GSH 16-30 Professional
Potencia absorbida	1.750 W	1.750 W
Energía de impacto	41 J	41 J
Número máx. de impactos	1.300 i. p. m.	1.300 i. p. m.
Portaherramientas	Hexágono interior 28 mm	Hexágono interior 30 mm
Valor de vibración (cincelar)	13,0 m/s ²	13,0 m/s ²
Peso	17,9 kg	16,5 kg
Número de pedido	0 611 335 000	0 611 335 100
Suministro de serie	Cinzel puntiagudo de 400 mm Asa de transporte Carro Maletín de transporte	Cinzel puntiagudo de 400 mm Asa de transporte Carro Maletín de transporte


Martillo demoledor hexagonal
GSH 27 VC Professional
El martillo demoledor
más potente de Bosch

- ▶ Máxima potencia gracias a 62 J de energía de impacto y 1.000 impactos por minuto
- ▶ Valores mínimos de vibración (solo 8,5 m/s²) gracias a la empuñadura desacoplada y a la reducción de vibraciones del mecanismo de percusión: para una duración de uso diario más largo
- ▶ Vida útil muy prolongada gracias a los componentes de aluminio y acero de alta calidad

Martillo demoledor hexagonal **GSH 27 VC**
 Professional


Vídeo de producto



Datos técnicos	
Potencia absorbida	2.000 W
Energía de impacto	62 J
Número máx. de impactos	1.000 i. p. m.
Portaherramientas	Hexágono interior 28 mm
Valor de vibración (cincelar)	8,5 m/s ²
Peso	29,5 kg
Número de pedido	0 611 30A 000
Suministro de serie	Tubo graso



4

Técnica de diamante



Técnica de diamante:

todo lo que necesita para hacer frente a cualquier situación

Los sistemas de perforación de diamante de Bosch combinan un alto rendimiento con gran confort de trabajo. Estos sistemas le permitirán realizar perforaciones en seco y en húmedo con un alto nivel de eficacia, incluso en la piedra y el hormigón más duros, y con su técnica robusta podrá trabajar con pocas vibraciones y con poco polvo. Un amplio programa de accesorios para trabajos en húmedo y en seco garantiza resultados de precisión incluso en las aplicaciones más exigentes. Las rozadoras y tronzadoras convencen por su bajo peso y su fácil instalación: ofrecen precisión incluso en las aplicaciones más exigentes.

¡NOVEDAD! Con las herramientas especiales para el tratamiento de azulejos, Bosch ofrece la solución ideal para un tratamiento sencillo y preciso de los azulejos.

Para más información, véase a partir de pág. 103



El taladro de diamante GDB 2500 WE Professional perfora con gran potencia y sin sufrir vibraciones a través de hormigón con hierros de armadura.

Con el soporte para taladros S 500 A Professional, el taladro de diamante se sujetará perfectamente a la pared.

4

Técnica de diamante

Taladros de diamante



Taladro de diamante

GDB 2500 WE Professional

El más potente de su categoría

- ▶ Potente motor de 2.500 W ideal para perforaciones precisas y sin vibraciones en hormigón armado
- ▶ Robusto mecanismo de 2 velocidades para una gran transmisión de fuerza y una óptima velocidad
- ▶ Conexión al soporte S 500 A Professional, sin necesidad de herramientas

Taladros de diamante

GDB 1600 WE Professional

GDB 2500 WE Professional



Datos técnicos	GDB 1600 WE Professional	GDB 2500 WE Professional
Potencia absorbida	1.600 W	2.500 W
Peso	5,9 kg	11,8 kg
Velocidad de giro nominal	980 / 2.400 r. p. m.	440 / 960 r. p. m.
Portaherramientas	G 1/2", 1 1/4"	G 1/2", 1 1/4"
Número de pedido	0 601 189 603	0 601 18P 703
Suministro de serie	Cabezal de lavado Empuñadura adicional Maletín de transporte	-

4

Técnica de diamante

Soporte para sistema de perforación

Lijadora de hormigón

Soporte para sistema de perforación

S 500 A Professional



Datos técnicos	
Longitud de la columna	1.000 mm
Carrera para taladrar	500 mm
Peso	12,5 kg
Número de pedido	0 601 190 025
Suministro de serie	Ruedas para el transporte

Lijadora de hormigón

GBR 14 CA Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.400 W
Velocidad de giro en vacío	11.000 r. p. m.
Ø del vaso de amolar	125 mm
Peso	2,7 kg
Número de pedido	0 601 773 703
Suministro de serie	Cepillo de corona (3 pzas) Muela de vaso de diamante de 125 mm (gris) Maletín de transporte

4

Técnica de diamante

Rozadoras

Rozadoras

GNF 20 CA
Professional



GNF 35 CA
Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	900 W	1.400 W
Profundidad ajustable del surco	0 – 20 mm	0 – 35 mm
Ancho de ranura	3 – 23 mm	3 – 39 mm
Ø del disco	115 mm	150 mm
Número de pedido	0 601 612 603	0 601 621 703
Suministro de serie	Accesorios (10 piezas), entre otros 5 separadores de 4 mm Herramienta para separar Maletín de transporte	3 separadores de 4 mm 4 separadores de 6 mm Maletín de transporte

Rozadora

GNF 65 A
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	2.400 W
Profundidad ajustable del surco	20 – 65 mm
Ancho de ranura	3 – 40 mm
Ø del disco	230 mm
Número de pedido	0 601 368 703
Suministro de serie	Accesorios de 14 piezas, entre otros 3 separadores de 4 mm 4 separadores de 6 mm Maletín de transporte

4

Técnica de diamante

Fresadora para azulejos y materiales porcelánicos

Fresadora para azulejos y materiales porcelánicos GTR 30 CE Professional

La forma más rápida de perforar cualquier tipo de azulejo

- ▶ 30.000 r. p. m. para una perforación y un fresado perfectos en los azulejos más duros
- ▶ Trabajo limpio gracias a la perforación en seco y a la aspiración de polvo integrada
- ▶ Trabajo rápido con coronas perforadoras de diamante soldadas en vacío



Fresadora para azulejos y materiales porcelánicos

GTR 30 CE
Professional



Datos técnicos	
Velocidad de giro en vacío	15.000 – 30.000 r. p. m.
Potencia absorbida	701 W
Ø de la pinza de sujeción	4 y 6,3 mm
Peso	1,5 kg
Número de pedido	0 601 60C 000
Suministro de serie	Tubo de aspiración Coronas perforadoras de diamante Fresa de diamante L-BOXX

4

Técnica de diamante

Fresadora para azulejos y materiales porcelánicos
Cortador de diamante

Técnica de diamante

4

Fresadora para azulejos y materiales porcelánicos

GCT 115
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Velocidad de giro en vacío	11.000 r. p. m.
Potencia absorbida	720 W
Portaherramientas	M 14
Peso	1,9 kg
Número de pedido	0 601 391 000
Suministro de serie	Tubo de aspiración Corona perforadora de diamante Disco tronzador de diamante Tuerca de sujeción rápida SDS L-BOXX

Cortador de diamante

GDC 125
Professional
¡Novedad!



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.300 W
Diámetro de disco	125 mm
Modo de funcionamiento	Húmedo
Peso	2,7 kg
Número de pedido	0 601 548 001
Suministro de serie	Llave macho hexagonal Manguera, con adaptadores incl.



5

Amoladoras angulares y trabajo en metal



La fórmula de éxito: más durabilidad, con menos peso

Las amoladoras de Bosch se caracterizan por sus potentes motores, su bajo peso y un buen manejo. En todas las clases de potencia.

Además, las amoladoras angulares de Bosch sobresalen por su larga vida útil y su elevada resistencia, incluso en las condiciones de trabajo más exigentes. En nuestro completo programa de productos encontrará la herramienta adecuada para cada aplicación.



Probada por profesionales: la amoladora angular GWS 26 LVI Professional

«Aunque la amoladora GWS 26 LVI Professional de Bosch se utilice durante mucho tiempo, los brazos no se resienten tanto. Además, su potencia es increíble, los cordones de soldadura se repasan rápidamente.»

Jerry Janssens, metalúrgico de la construcción de contenedores

La herramienta adecuada para cada aplicación

Mini-amoladoras

	Ventajas	Sector principal	Potencia absorbida	Ejecución	Número de pedido	Velocidad de giro en vacío	Peso	Preselección del número de revoluciones	Refrigeración directa	Electrónica Constante, embrague electrónico KickBack Stop, protección contra re arranque	Interruptor PROtection	Par de apriete elevado
Light												
	Aplicaciones básicas ▶ Perfecta ergonomía ▶ Ligera y compacta ▶ Fácil manejo en un entorno de trabajo de reducidas dimensiones	▶ Instalación de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado ▶ Mantenimiento/repación de vehículos ▶ Construcción de maquinaria ▶ Herrerros ▶ etc.	720 W	GWS 7-115 Professional	0 601 388 101/103	11.000	1,9 kg					
				GWS 7-115 E Professional	0 601 388 201	2.800 – 11.000	1,9 kg	●				
				GWS 7-125 Professional	No disponible en España	11.000	1,9 kg					
Flexible												
	Aplicaciones universales ▶ La multiuso perfecta para un amplio abanico de aplicaciones ▶ Óptima relación entre potencia y ergonomía	▶ Trabajos de metal en general ▶ Cerrajería ▶ Fontanería, instalación de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado ▶ Instaladores eléctricos ▶ etc.	900 W	GWS 9-115 Professional	0 601 790 002	11.000	2,1 kg		●			
				¡NOVEDAD! GWS 9-115 P Professional	0 601 790 202	2.800 – 11.000	2,1 kg		●		●	
			1.100 W	GWS 9-125 Professional	0 601 791 000	11.000	2,1 kg		●			
				GWS 11-125 Professional	0 601 792 000/003	11.000	2,3 kg		●			
				¡NOVEDAD! GWS 11-125 P Professional	0 601 792 202	2.800 – 11.000	2,3 kg		●		●	
Power & Protection												
	Aplicaciones más exigentes ▶ Mejor rendimiento para las aplicaciones más exigentes ▶ Avance más rápido en el trabajo ▶ Máxima protección gracias al embrague electrónico KickBack Stop y la protección contra re arranque	▶ Trabajo con metal/construcción de acero ▶ Construcción de maquinaria/construcción de depósitos ▶ Construcción ▶ Colocación de tejados ▶ etc.	1.200 W	GWS 12-125 CI Professional	0 601 793 002	11.500	2,3 kg		●	●		
				¡NOVEDAD! GWS 12-125 CIP Professional	No disponible en España	11.500	2,2 kg		●	●	●	
				GWS 12-125 CIE Professional	0 601 794 002	2.800 – 11.500	2,3 kg	●	●	●		
				¡NOVEDAD! GWS 12-125 CIEP Professional	No disponible en España	2.800 – 11.500	2,2 kg	●	●	●	●	
			1.400 W	GWS 14-125 Inox Professional	0 601 829 J00	2.200 – 7.500	2,3 kg	●	●	●		●
				1.500 W	GWS 15-125 CI Professional	0 601 795 002	11.500	2,4 kg		●	●	
			¡NOVEDAD! GWS 15-125 CIP Professional		0 601 795 202	11.500	2,5 kg		●	●	●	
			GWS 15-125 CIE Professional		0 601 796 002	2.800 – 11.500	2,4 kg	●	●	●		
			¡NOVEDAD! GWS 15-125 CIEP Professional		No disponible en España	2.800 – 11.500	2,5 kg	●	●	●	●	
			GWS 15-125 CIT Professional		0 601 797 002	2.800 – 9.300	2,4 kg	●	●	●		●
			GWS 15-150 CI Professional		0 601 798 002	9.300	2,4 kg		●	●		
			¡NOVEDAD! GWS 15-150 CIP Professional		No disponible en España	9.300	2,5 kg		●	●	●	
			GWS 15-125 CIH Professional		0 601 830 C07	11.000	2,5 kg		●	●		
GWS 15-125 CIEH Professional	0 601 830 D07	2.800 – 11.000	2,3 kg		●	●	●					
GWS 15-125 CITH Professional	No disponible en España	2.800 – 9.300	2,3 kg	●	●	●		●				



5

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares

Amoladoras angulares

GWS 7-115
Professional

GWS 7-115 E
Professional

GWS 7-125
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 7-115 Professional	GWS 7-115 E Professional	GWS 7-125 Professional
Potencia absorbida	720 W	720 W	720 W
Velocidad de giro en vacío	11.000 r. p. m.	2.800 – 11.000 r. p. m.	11.000 r. p. m.
Ø del disco	115 mm	115 mm	125 mm
Interruptor	2 posiciones	2 posiciones	2 posiciones
Peso	1,9 kg	1,9 kg	1,9 kg
Número de pedido	0 601 388 101	0 601 388 103	0 601 388 201
Suministro de serie	Caja de cartón Maletín de transporte	Caja de cartón	No disponible en España Caja de cartón

Amoladoras angulares

GWS 9-115
Professional

GWS 9-125
Professional

GWS 9-115 P
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 9-115 Professional	GWS 9-125 Professional	GWS 9-115 P Professional
Potencia absorbida	900 W	900 W	900 W
Velocidad de giro en vacío	11.500 r. p. m.	11.500 r. p. m.	11.500 r. p. m.
Ø del disco	115 mm	125 mm	115 mm
Interruptor	2 posiciones	2 posiciones	PROtection
Peso	2,1 kg	2,1 kg	2,1 kg
Número de pedido	0 601 790 002	0 601 791 000	0 601 790 202
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Caja de cartón

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares

5

Amoladoras angulares

GWS 11-125
Professional

GWS 11-125 P
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 11-125 Professional	GWS 11-125 P Professional
Potencia absorbida	1.100 W	1.100 W
Velocidad de giro en vacío	11.500 r. p. m.	11.500 r. p. m.
Ø del disco	125 mm	125 mm
Interruptor	2 posiciones	PROtection
Peso	2,3 kg	2,3 kg
Número de pedido	0 601 792 000	0 601 792 003
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Maletín Caja de cartón

Amoladoras angulares

GWS 12-125 CI
Professional

GWS 12-125 CIP
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 12-125 CI Professional	GWS 12-125 CIP Professional
Potencia absorbida	1.200 W	1.200 W
Velocidad de giro en vacío	11.500 r. p. m.	11.500 r. p. m.
Ø del disco	125 mm	125 mm
Interruptor	2 posiciones	PROtection
Peso	2,3 kg	2,2 kg
Número de pedido	0 601 793 002	No disponible en España
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón

5

Amoladoras angulares y trabajo en metal

Amoladoras angulares

Amoladoras angulares



Video de producto

GWS 12-125 CIE Professional

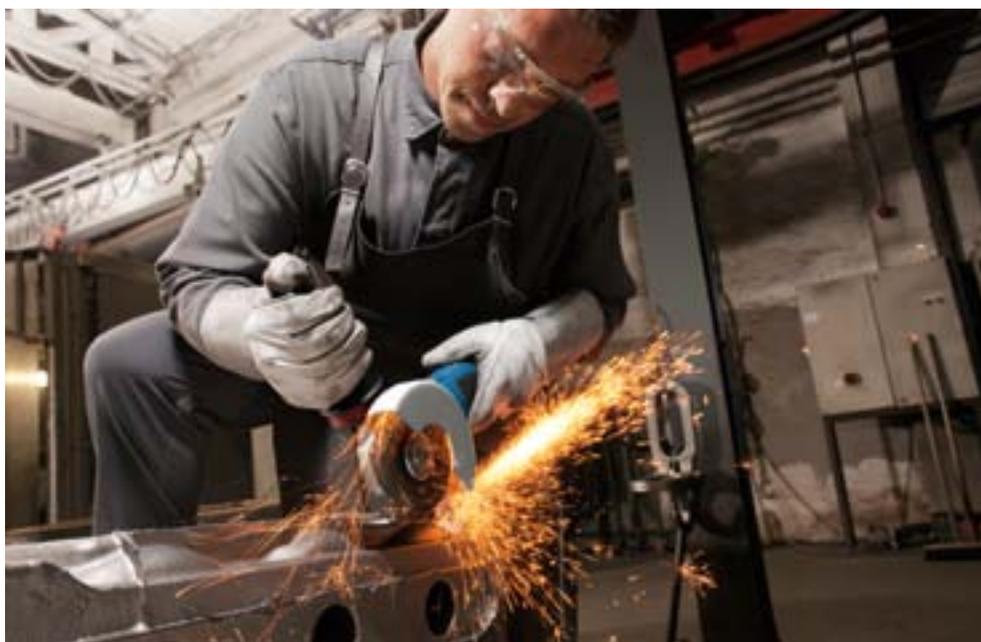


GWS 12-125 CIEP Professional

¡Novedad!



Datos técnicos	GWS 12-125 CIE Professional	GWS 12-125 CIEP Professional
Potencia absorbida	1.200 W	1.200 W
Velocidad de giro en vacío	2.800 – 11.500 r. p. m.	2.800 – 11.500 r. p. m.
Ø del disco	125 mm	125 mm
Interruptor	2 posiciones	PROtection
Peso	2,3 kg	2,2 kg
Número de pedido	0 601 794 002	No disponible en España
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón



Amoladoras angulares y trabajo en metal

Amoladoras angulares

5

Amoladora angular

GWS 15-125 CI Professional

Máxima potencia y protección del usuario

- ▶ Gran avance en el trabajo gracias al potente motor de 1.500 W con Electrónica Constante
- ▶ Larga vida útil gracias a los motores con refrigeración directa, protección contra sobrecarga y larga duración de las escobillas
- ▶ Protección avanzada del usuario mediante embrague electrónico KickBack Stop, protección contra re arranque, cubierta protectora con seguro contra torsión y reducción de vibraciones



Amoladoras angulares

GWS 15-125 CI Professional

GWS 15-125 CIH Professional

GWS 15-125 CIP Professional

¡Novedad!



Video de producto



Datos técnicos	GWS 15-125 CI Professional	GWS 15-125 CIH Professional	GWS 15-125 CIP Professional
Potencia absorbida	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Velocidad de giro en vacío	11.500 r. p. m.	11.000 r. p. m.	11.500 r. p. m.
Ø del disco	125 mm	125 mm	125 mm
Interruptor	2 posiciones	Interruptor de seguridad «Hombre muerto»	PROtection
Peso	2,4 kg	2,3 kg	2,5 kg
Número de pedido	0 601 795 002	0 601 830 C07	0 601 795 202
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Tuerca de sujeción rápida SDS Maletín de transporte	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón

5

Amoladoras angulares y trabajo en metal

Amoladoras angulares

Amoladoras angulares

GWS 15-125 CIE
Professional

GWS 15-125 CIEP
Professional
¡Novedad!

GWS 15-125 CIT
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 15-125 CIE	GWS 15-125 CIEP	GWS 15-125 CIT
Potencia absorbida	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Velocidad de giro en vacío	2.800 – 11.500 r. p. m.	2.800 – 11.500 r. p. m.	2.800 – 9.300 r. p. m.
Ø del disco	125 mm	125 mm	125 mm
Interruptor	2 posiciones	PROtection	2 posiciones
Peso	2,4 kg	2,5 kg	2,4 kg
Número de pedido	0 601 796 002	No disponible en España	0 601 797 002
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Tuerca de sujeción rápida SDS Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón

Amoladoras angulares

GWS 15-125 CIEH
Professional

GWS 15-125 CITH
Professional



Datos técnicos	GWS 15-125 CIEH	GWS 15-125 CITH
Potencia absorbida	1.500 W	1.500 W
Velocidad de giro en vacío	2.800 – 11.000 r. p. m.	2.800 – 9.300 r. p. m.
Ø del disco	125 mm	125 mm
Interruptor	Interruptor de seguridad «Hombre muerto»	Tri-Control
Peso	2,3 kg	2,3 kg
Número de pedido	0 601 830 D07	No disponible en España
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Maletín de transporte

Amoladoras angulares y trabajo en metal

Amoladoras angulares

5

Amoladoras angulares

GWS 15-150 CI
Professional

GWS 15-150 CIH
Professional

GWS 15-150 CIP
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 15-150 CI	GWS 15-150 CIH	GWS 15-150 CIP
Potencia absorbida	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Velocidad de giro en vacío	9.300 r. p. m.	9.300 r. p. m.	11.500 r. p. m.
Ø del disco	150 mm	150 mm	150 mm
Interruptor	2 posiciones	Tri-Control	PROtection
Peso	2,5 kg	2,4 kg	2,5 kg
Número de pedido	0 601 798 002	No disponible en España	No disponible en España
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Caja de cartón	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Maletín de transporte	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Tuerca de sujeción rápida SDS Caja de cartón

Amoladora angular

GWS 15-125 Inox
Professional



Foto similar



Datos técnicos	GWS 15-125 Inox
Potencia absorbida	1.500 W
Velocidad de giro en vacío	2.200 – 7.500 r. p. m.
Ø del disco	125 mm
Interruptor	2 posiciones
Peso	2,4 kg
Número de pedido	0 601 79X 008
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control Maletín de transporte

5

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares



Amoladora angular
GWS 22-230 LVI Professional

Potencia
con el mínimo peso

- ▶ Potente motor Champion de 2.200 W y empuñadura abierta
- ▶ Peso reducido para un óptimo manejo
- ▶ Gracias a la empuñadura principal y adicional con Vibration Control, se reducen las vibraciones hasta un 50 %, para un trabajo más cómodo y sin fatiga (EN 60745)

Amoladoras angulares

GWS 22-180 LVI Professional



GWS 22-230 LVI Professional



Datos técnicos	GWS 22-180 LVI Professional	GWS 22-230 LVI Professional
Potencia absorbida	2.200 W	2.200 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 r. p. m.	6.500 r. p. m.
Ø del disco	180 mm	230 mm
Interruptor	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,3 kg	5,4 kg
Número de pedido	0 601 890 D00	0 601 891 D00
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control

5

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares



Amoladora angular
GWS 24-230 LVI Professional

Potencia
con el mínimo peso

- ▶ Potente motor Champion de 2.400 W y empuñadura cerrada giratoria
- ▶ El peso más bajo de su categoría
- ▶ Las empuñaduras principal y adicional con sistema Vibration Control reducen las vibraciones hasta un 50 % para un trabajo sin esfuerzo

Amoladoras angulares

GWS 24-180 LVI Professional



GWS 24-230 LVI Professional



Video de producto

Datos técnicos	GWS 24-180 LVI Professional	GWS 24-230 LVI Professional
Potencia absorbida	2.400 W	2.400 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 r. p. m.	6.500 r. p. m.
Ø del disco	180 mm	230 mm
Interruptor	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,4 kg	5,5 kg
Número de pedido	0 601 892 F00	0 601 893 F04 0 601 893 F00
Suministro de serie	Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control	Brida de admisión Tuerca de sujeción rápida SDS Caperuza protectora de ajuste rápido Llave de dos agujeros

5

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares



Amoladora angular
GWS 26-230 LVI Professional

Potencia de 2.600 W
con una ligereza nunca vista

- ▶ Potente motor Champion de 2.600 W para un avance en el trabajo más rápido
- ▶ El peso más reducido en la categoría de 2.600 W (solo 5,6 kg)
- ▶ Las empuñaduras principal y adicional con Vibration Control reducen las vibraciones hasta un 40 % para un trabajo sin esfuerzo

Amoladoras angulares

GWS 26-180 LVI Professional



GWS 26-230 LVI Professional



Datos técnicos	GWS 26-180 LVI Professional	GWS 26-230 LVI Professional
Potencia absorbida	2.600 W	2.600 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 r. p. m.	6.500 r. p. m.
Ø del disco	180 mm	230 mm
Interruptor	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,5 kg	5,6 kg
Número de pedido	0 601 894 F04	0 601 895 F04
Suministro de serie	Tuerca de sujeción rápida SDS Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional	Tuerca de sujeción rápida SDS Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares

5

Amoladoras angulares

GWS 22-180 JH Professional



GWS 22-230 JH Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GWS 22-180 JH Professional	GWS 22-230 JH Professional
Potencia absorbida	2.200 W	2.200 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 r. p. m.	6.500 r. p. m.
Ø del disco	180 mm	230 mm
Interruptor	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,0 kg	5,2 kg
Número de pedido	0 601 881 M03	0 601 882 M03
Suministro de serie	Brida de admisión Caperuza protectora Tuerca tensora Empuñadura adicional Llave de dos agujeros	Brida de admisión Caperuza protectora Tuerca tensora Empuñadura adicional Llave de dos agujeros

Amoladoras angulares

GWS 24-180 JH Professional



GWS 24-230 JH Professional



Datos técnicos	GWS 24-180 JH Professional	GWS 24-230 JH Professional
Potencia absorbida	2.400 W	2.400 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 r. p. m.	6.500 r. p. m.
Ø del disco	180 mm	230 mm
Interruptor	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,0 kg	5,2 kg
Número de pedido	0 601 883 M03	0 601 884 M03
Suministro de serie	Brida de admisión Caperuza protectora Tuerca tensora Empuñadura adicional Llave de dos agujeros	Brida de admisión Caperuza protectora Tuerca tensora Empuñadura adicional Llave de dos agujeros

5

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras angulares

Amoladoras angulares

GWS 26-180 JH
Professional



GWS 26-230 JH
Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	2.600 W	2.600 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 r. p. m.	6.500 r. p. m.
Ø del disco	180 mm	230 mm
Interruptor	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,9 kg	6,0 kg
Número de pedido	No disponible en España	0 601 856 M00
Suministro de serie	Empuñadura adicional Vibration Control	Empuñadura adicional Vibration Control

Amoladoras angulares

GWS 24-230 JVX
Professional



GWS 24-300 J + SDS
Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	2.400 W	2.400 W
Velocidad de giro en vacío	6.500 r. p. m.	5.000 r. p. m.
Ø del disco	230 mm	300 mm
Interruptor	Tri-Control/hombre muerto	-
Peso	6,6 kg	10,3 kg
Número de pedido	0 601 864 U04	0 601 364 800
Suministro de serie	Tuerca de sujeción rápida SDS Caperuza protectora de ajuste rápido Empuñadura adicional Vibration Control	Tuerca de sujeción rápida SDS Cubierta protectora con soporte guía

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Pulidora

5

Pulidora

GPO 14 CE
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.400 W
Velocidad de giro en vacío	750 – 3.000 r. p. m.
Ø del vaso de amolar	180 mm
Peso	2,5 kg
Número de pedido	0 601 389 000
Suministro de serie	Empuñadura de puente



5

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras rectas



Amoladoras rectas
GGG 28 C / 28 CE Professional

Las más manejables
para trabajos
de lijado universales

- ▶ Diseño compacto y ergonómico para todo tipo de trabajos de lijado
- ▶ Potente motor de 650 W con limitación de la corriente de arranque para un gran avance en el trabajo
- ▶ El sistema de embrague electrónico KickBack Stop desconecta inmediatamente la herramienta si detecta un bloqueo

Amoladoras rectas

GGG 28 C
Professional

GGG 28 CE
Professional

GGG 28 LC
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GGG 28 C	GGG 28 CE	GGG 28 LC
Potencia absorbida	650 W	650 W	650 W
Velocidad de giro en vacío	28.000 r. p. m.	10.000 – 28.000 r. p. m.	28.000 r. p. m.
Ø máx. de la pinza de fijación	hasta 8 mm	hasta 8 mm	hasta 8 mm
Peso	1,4 kg	1,4 kg	1,6 kg
Número de pedido	0 601 220 000	0 601 220 100	0 601 221 000
Suministro de serie	Unidad de fijación (tuerca de apriete y pinza de sujeción de 6 mm) 2 llaves de boca SW19	Unidad de fijación (tuerca de apriete y pinza de sujeción de 6 mm) 2 llaves de boca SW19	Unidad de fijación (tuerca de apriete y pinza de sujeción de 6 mm) Llave de una boca de 13 mm Llave de una boca de 19 mm

Amoladoras angulares y trabajo en metal
Amoladoras rectas

5

Amoladoras rectas

GGG 28 LCE
Professional

GGG 28 LP
Professional
¡Novedad!

GGG 8 CE
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GGG 28 LCE	GGG 28 LP	GGG 8 CE
Potencia absorbida	650 W	500 W	750 W
Velocidad de giro en vacío	10.000 – 28.000 r. p. m.	29.000 r. p. m.	2.500 – 8.000 r. p. m.
Ø máx. de la pinza de fijación	hasta 8 mm	hasta 8 mm	hasta 8 mm
Peso	1,6 kg	1,6 kg	1,7 kg
Número de pedido	0 601 221 100	0 601 225 000	0 601 222 100
Suministro de serie	Unidad de fijación (tuerca de apriete y pinza de sujeción de 6 mm) Llave de una boca de 13 mm Llave de una boca de 19 mm	Unidad de fijación (tuerca de apriete y pinza de sujeción de 6 mm) Llave de una boca de 13 mm Llave de una boca de 19 mm	Unidad de fijación (tuerca de apriete y pinza de sujeción de 6 mm) Llave de una boca de 13 mm Llave de una boca de 19 mm

Amoladoras rectas

GGG 6 S
Professional

GGG 16
Professional



Datos técnicos	GGG 6 S	GGG 16
Potencia absorbida	1.150 W	900 W
Velocidad de giro en vacío	6.800 r. p. m.	16.000 r. p. m.
Ø máx. de la pinza de fijación	20 mm/M 14	hasta 10 mm
Peso	3,9 kg	3,0 kg
Número de pedido	0 601 214 103	0 601 209 103
Suministro de serie	Accesorios de 7 piezas Tuerca de sujeción rápida SDS Brida tensora con Ø de 65 mm	Pinza de sujeción de 8 mm



¡Novedad!

Esmeriladora doble
GBG 8 Professional

La esmeriladora doble **robusta y potente** para un avance en el trabajo más rápido

- ▶ Motor de inducción con pocas vibraciones y que genera poco ruido con una larga vida útil
- ▶ Rodamiento de bolas estanco para una larga vida útil del motor
- ▶ Soportes de las piezas ajustables sin necesidad de usar herramientas adicionales

Esmeriladoras dobles

GBG 6
Professional
¡Novedad!



GBG 8
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto

Datos técnicos		
Potencia absorbida	350 W	600 W
Ø del disco	150 mm	200 mm
Anchura del disco de amolar	20 mm	25 mm
Ø interior del disco de amolar	20 mm	32 mm
Número de pedido	0 601 27A 000	0 601 27A 100
Suministro de serie	Cristales para la protección contra chispas Soportes de material Discos lijadores, tamaño de grano 24 / 60	Cristales para la protección contra chispas Soportes de material Discos lijadores, tamaño de grano 24 / 60

Cizallas

GSC 160
Professional



GSC 2,8
Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	500 W	500 W
Número de carreras en vacío	5.000 c. p. m.	2.400 c. p. m.
Número de carreras bajo carga	3.500 c. p. m.	1.500 c. p. m.
Capacidad máx. de corte en acero (400 N/mm ²)	1,6 mm	2,8 mm
Peso	1,8 kg	2,7 kg
Número de pedido	0 601 500 403	0 601 506 103
Suministro de serie	Cuchilla	Accesorios de 4 piezas Calibre de ajuste Cuchilla

Cizalla

GSZ 160
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	500 W
Número de carreras en vacío	5.600 c. p. m.
Número de carreras bajo carga	3.600 c. p. m.
Capacidad máx. de corte en acero (400 N/mm ²)	1,6 mm
Peso	1,6 kg
Número de pedido	0 601 521 003
Suministro de serie	Cuchilla Par de listones de corte

Amoladoras angulares y trabajo en metal

Punzonadoras

Punzonadora

GNA 16 (SDS) Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	350 W
Número de carreras en vacío	2.200 c. p. m.
Número de carreras bajo carga	1.600 c. p. m.
Capacidad máx. de corte en acero (400 N/mm ²)	1,6 mm
Peso	1,7 kg
Número de pedido	0 601 529 203
Suministro de serie	Matriz Punzones

Punzonadoras

GNA 2,0 Professional



GNA 3,5 Professional



Datos técnicos		
Potencia absorbida	500 W	620 W
Número de carreras en vacío	2.400 c. p. m.	1.000 c. p. m.
Número de carreras bajo carga	1.500 c. p. m.	670 c. p. m.
Capacidad máx. de corte en acero (400 N/mm ²)	2,0 mm	3,5 mm
Peso	2,0 kg	3,5 kg
Número de pedido	0 601 530 103	0 601 533 103
Suministro de serie	Matriz Punzones	Accesorios de 5 piezas Empuñadura adicional

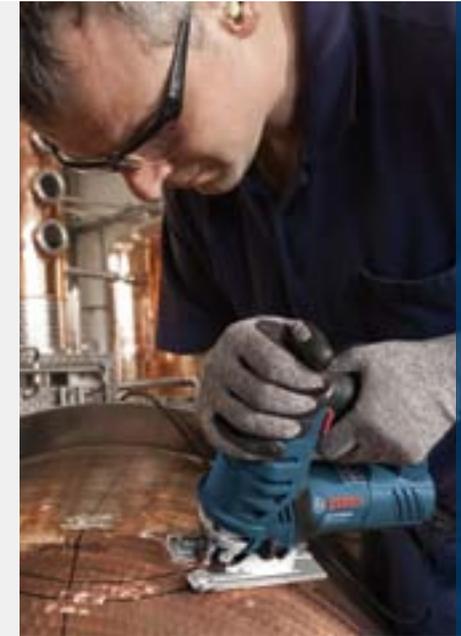
Amoladoras angulares y trabajo en metal

Sierra de calar

Sierra de calar GST 25 Metal Professional

Serrar con precisión en metal

- ▶ Recorrido corto, especialmente apropiado para el trabajo con metal, para un funcionamiento silencioso
- ▶ Movimiento pendular de 2 niveles para un control óptimo al serrar metal
- ▶ Hojas de sierra óptimamente adaptadas a la herramienta para lograr la máxima potencia al serrar metal



Sierra de calar

GST 25 Metal Professional



Video de producto



Datos técnicos	
Potencia absorbida	670 W
Profundidad de corte en aluminio	25 mm
Profundidad de corte en acero sin alear	15 mm
Profundidad de corte en madera	80 mm
Peso	2,7 kg
Número de pedido	0 601 516 000
Suministro de serie	1 protección contra astillado 2 hojas de sierra Maletín de transporte

6

Trabajo con madera



Fresadoras de superficie, cepillos y lijadoras para óptimos resultados

Tratamiento profesional de superficies, es decir, cantos limpios al fresar, arranque con exactitud milimétrica al cepillar y superficies perfectas al lijar. Bosch ofrece una solución adecuada para cada una de dichas tareas. Herramientas eléctricas que combinan rendimiento y precisión. En otras palabras, resultados de trabajo de primera clase.



Probada por profesionales: la fresadora multifunción GMF 1600 CE Professional

«La GMF 1600 CE Professional reúne en una sola herramienta las ventajas principales de una fresadora copiadora y de inmersión. Esta fresadora establece nuevas pautas gracias a su potente motor y a sus características innovadoras.»

Alan Holtham, carpintero



Lijadora excéntrica
GEX 125-150 AVE Professional

Nivel mínimo de vibraciones:
se acabó sufrir cosquilleos en las manos

- ▶ Excepcional sistema de amortiguación de vibraciones: nivel mínimo de vibraciones incluso en aplicaciones prolongadas
- ▶ Máxima calidad en el acabado de superficies: la base está desacoplada de la unidad del motor, impidiendo que las vibraciones lleguen al usuario
- ▶ Mayor flexibilidad en cualquier aplicación gracias a la posibilidad de utilizar platos lijadores de 125 mm o 150 mm de diámetro

Lijadoras excéntricas

GEX 125-1 AE Professional



GEX 125-150 AVE Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GEX 125-1 AE Professional	GEX 125-150 AVE Professional
Potencia absorbida	250 W	400 W
Ø del plato lijador	125 mm	150 mm
Ø del círculo de oscilación	2,5 mm	4 mm
Velocidad de giro en vacío	7.500 – 12.000 r. p. m.	5.500 – 12.000 r. p. m.
Número de pedido	0 601 387 500	0 601 37B 101 0 601 37B 102
Suministro de serie	Caja microfiltro Papel de lija	3 Platos lijadores 3 Platos lijadores Llave macho hexagonal Llave macho hexagonal Caja microfiltro Caja microfiltro Papel de lija Papel de lija Empuñadura adicional Empuñadura adicional L-BOXX Caja de cartón

Lijadoras excéntricas

GEX 125 AC Professional



GEX 150 AC Professional



Datos técnicos	GEX 125 AC Professional	GEX 150 AC Professional
Potencia absorbida	340 W	340 W
Ø del plato lijador	125 mm	150 mm
Ø del círculo de oscilación	5 mm	4 mm
Velocidad de giro en vacío	4.500 – 12.000 r. p. m.	4.500 – 12.000 r. p. m.
Número de pedido	No disponible en España	0 601 372 768
Suministro de serie	Papel de lija Maletín de transporte	Papel de lija Maletín de transporte

Lijadora excéntrica

GEX 150 Turbo Professional



Datos técnicos	GEX 150 Turbo Professional
Potencia absorbida	600 W
Ø del plato lijador	150 mm
Ø del círculo de oscilación	4,5 mm
Velocidad de giro en vacío	3.100 – 6.650 r. p. m.
Número de pedido	0 601 250 760
Suministro de serie	Papel de lija Empuñadura adicional Maletín de transporte

6

Trabajo con madera

Lijadoras orbitales

Lijadoras orbitales

GSS 140 A
Professional



GSS 23 A
Professional



GSS 23 AE
Professional



Datos técnicos	GSS 140 A	GSS 23 A	GSS 23 AE
Potencia absorbida	180 W	190 W	190 W
Ø del círculo de oscilación	1,6 mm	2,0 mm	2,0 mm
Ancho de la placa lijadora	113 mm	92 mm	92 mm
Longitud de la placa lijadora	105 mm	182 mm	182 mm
Número de pedido	0 601 297 086	0 601 070 400	0 601 070 700
Suministro de serie	2 papeles lijadores Dispositivo de perforar Caja microfiltro	1 papel lijador Caja microfiltro	2 papeles lijadores Dispositivo de perforar Caja microfiltro

Lijadoras orbitales

GSS 230 AE
Professional



GSS 280 AE
Professional



Datos técnicos	GSS 230 AE	GSS 280 AE
Potencia absorbida	300 W	330 W
Ø del círculo de oscilación	2,4 mm	2,4 mm
Ancho de la placa lijadora	92 mm	114 mm
Longitud de la placa lijadora	182 mm	226 mm
Número de pedido	0 601 292 670	0 601 293 670
Suministro de serie	Papel de lija Empuñadura adicional Caja de cartón	Papel de lija Empuñadura adicional Caja de cartón

6

Trabajo con madera

Lijadoras orbitales

Lijadora de banda

Lijadoras orbitales



Vídeo de producto

GSS 230 AVE
Professional
¡Novedad!



GSS 280 AVE
Professional
¡Novedad!



Datos técnicos	GSS 230 AVE	GSS 280 AVE
Potencia absorbida	300 W	350 W
Número máx. de oscilaciones	16.000 – 22.000 o. p. m.	16.000 – 22.000 o. p. m.
Ancho de la placa lijadora	92 mm	114 mm
Longitud de la placa lijadora	182 mm	226 mm
Número de pedido	0 601 292 802	0 601 292 902
Suministro de serie	Caja microfiltro Empuñadura adicional Caja de cartón	Caja microfiltro Empuñadura adicional Caja de cartón

Lijadora de banda

GBS 75 AE Set
Professional



Datos técnicos	GBS 75 AE Set
Potencia absorbida	750 W
Ancho de la superficie de lijado	75 mm
Longitud de la banda	533 mm
Número de pedido	0 601 274 703
Suministro de serie	1 banda lijadora textil 1 placa de grafito 1 bolsa de polvo



Multiherramienta
GOP 300 SCE Professional

Cambio de accesorios
en un abrir y cerrar de ojos

- ▶ Sistema SDS para un cambio rápido de accesorios sin necesidad de herramientas para la máxima comodidad de uso
- ▶ Potente motor de 300 W con sistema de Electrónica Constante para un avance uniforme en el trabajo en cualquier aplicación
- ▶ Perímetro de empuñadura reducido para un trabajo más agradable en aplicaciones de precisión y de duración prolongada
- ▶ Amplia gama de accesorios para multiherramientas, a partir de la página 140

Multiherramientas

GOP 250 CE
Professional

GOP 300 SCE
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	GOP 250 CE	GOP 300 SCE
Potencia absorbida	250 W	300 W
N.º de oscilaciones en vacío	8.000 – 20.000 o. p. m.	8.000 – 20.000 o. p. m.
Ángulo de oscilación izquierda/derecha	1,4°	1,4°
Peso	1,3 kg	1,7 kg
Número de pedido	0 601 230 000	0 601 230 500 0 601 230 501
Suministro de serie	Adaptadores para accesorios de la competencia Placa lijadora Delta Hoja de sierra segmentada Hoja de sierra de inmersión Llave allen hexagonal	2 hojas de sierra Papel de lija Caja de cartón (con bandeja para L-BOXX) Placa lijadora Delta Papel de lija Hoja de sierra segmentada Hoja de sierra de inmersión L-BOXX

Lijadora delta

GDA 280 E
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	280 W
Placa lijadora	92 mm
Número máx. de oscilaciones	13.000-19.000 o. p. m.
Ø del círculo de oscilación	2,0 mm
Número de pedido	0 601 294 703
Suministro de serie	1 Fieltro pulidor 2 dispositivos lijadores de láminas (plano y oval) Juego de hojas lijadoras de 20 piezas Dispositivo lijador de láminas Maletín de transporte

Fresadora multifunción

GMF 1600 CE
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.600 W
Velocidad de giro en vacío	10.000 – 25.000 o. p. m.
Portaherramientas	8,0 – 12,7 mm
Recorrido máx. de la bandeja	76 mm
Número de pedido	0 601 624 022
Suministro de serie	Casquillos copiadores de 17 mm y 30 mm Tope paralelo con ajuste fino Pinzas de sujeción de 8 mm y 12 mm Caja de cartón

6

Trabajo con madera

Fresadoras de superficie

Fresadoras de superficie



Video de producto

GOF 1600 CE

Professional

¡Novedad!



GOF 900 CE

Professional



Datos técnicos	GOF 1600 CE	GOF 900 CE
Potencia absorbida	1.600 W	900 W
Velocidad de giro en vacío	10.000 – 25.000 r. p. m.	12.000 – 24.000 r. p. m.
Portaherramientas	8,0 – 12,7 mm	6,0 – 8,0 mm
Recorrido máx. de la bandeja	76 mm	50 mm
Número de pedido	0 601 624 020	0 601 614 603
Suministro de serie	Casquillos copiadores de 17 mm y 30 mm Tope paralelo con ajuste fino Pinzas de sujeción de 8 mm y 12 mm Caja de cartón	Casquillo copiador de 17 mm Tope paralelo con ajuste fino Pinza de sujeción de 8 mm

Fresadora de superficie

GOF 2000 CE

Professional



Datos técnicos	GOF 2000 CE
Potencia absorbida	2.000 W
Velocidad de giro en vacío	8.000 – 21.000 r. p. m.
Portaherramientas	8,0 – 12,7 mm
Recorrido máx. de la bandeja	65 mm
Número de pedido	0 601 619 703
Suministro de serie	Casquillo copiador de 30 mm Tope paralelo con ajuste fino Pinza de sujeción de 12 mm

Fresadora de cantos

GKF 600

Professional



Datos técnicos	GKF 600
Potencia absorbida	600 W
Velocidad de giro en vacío	33.000 r. p. m.
Portaherramientas	6 mm / 8 mm
Peso	1,5 kg
Número de pedido	0 601 60A 100
Suministro de serie	Guía auxiliar Tope paralelo Pinzas de sujeción de 6 mm y 8 mm Maletín de transporte

Engalletadora

GFF 22 A

Professional



Datos técnicos	GFF 22 A
Potencia absorbida	670 W
Profundidad máx. de corte	22 mm
Ø de la fresa	105 mm
Ø interior de la fresa	22,0 mm
Número de pedido	0 601 620 003
Suministro de serie	Llave de dos agujeros Maletín de transporte

6

Trabajo con madera

Fresadora de cantos

Engalletadora

6

Trabajo con madera
Cepillos

Cepillos

GHO 15-82
Professional**GHO 26-82**
Professional

Datos técnicos	GHO 15-82	GHO 26-82
Potencia absorbida	600 W	710 W
Ancho de cepillo	82 mm	82 mm
Ajuste del grosor de viruta	0 - 1,5 mm	0 - 2,6 mm
Profundidad de rebaje	0 - 9 mm	0 - 9 mm
Número de pedido	0 601 594 003	0 601 594 303
Suministro de serie	Tope paralelo Saco para polvo	1 cuchilla reversible Woodrazor adicional Tope paralelo de 90° Saco para polvo Maletín de transporte

Cepillo

GHO 40-82 C
Professional

Datos técnicos	GHO 40-82 C
Potencia absorbida	850 W
Ancho de cepillo	82 mm
Ajuste del grosor de viruta	0 - 4,0 mm
Profundidad de rebaje	0 - 24 mm
Número de pedido	0 601 59A 760
Suministro de serie	1 cuchilla reversible Woodrazor adicional Tope de profundidad de rebordes Tope paralelo de 90° Saco para polvo Maletín de transporte

6

Trabajo con madera



6

Accesorios para multiherramientas
Acabados, retoques y reparaciones

Accesorios para multiherramientas
Acabados, retoques y reparaciones

6



Saneamiento de azulejos o baños
Los especialistas para condiciones de trabajo extremas.



Tipo AVZ 70 RT
N.º artículo 2 608 661 757
Rascador de mortero 3Max HM-RIFF, 70 mm



Tipo ACZ 85 RD
N.º artículo 2 608 661 689
Hoja de sierra segmentada RIFF estriada de diamante, 85 mm



Tipo ACZ 65 RT
N.º artículo 2 608 661 692
Hoja de sierra segmentada HM-RIFF para corte fino, 65 mm



Tipo AVZ 78 RT
N.º artículo 2 608 661 648
Placa lijadora HM-RIFF, 78 mm



Tipo AIZ 28 EB
N.º artículo 2 608 661 644
Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal, 28 x 50 mm



Tipo AIZ 32 AB
N.º artículo 2 608 661 688
Hoja de sierra de inmersión BIM Metal, 32 x 30 mm



Tipo ACZ 85 RT
N.º artículo 2 608 661 642
Hoja de sierra segmentada HM-RIFF, 85 mm



Tipo ACZ 85 RTT
N.º artículo 2 608 661 870
Hoja de sierra segmentada HM-RIFF para corte ancho, 85 mm



Tipo AIZ 20 RT
N.º artículo 2 608 661 868
Hoja de sierra de inmersión HM-RIFF, 32 x 30 mm



Tipo AIZ 20 RT
N.º artículo 2 608 661 869
Hoja de sierra de inmersión HM-RIFF, 20 x 20 mm



Tipo AIZ 20 AB
N.º artículo 2 608 661 640
Hoja de sierra de inmersión BIM Metal, 20 x 20 mm



Tipo AIZ 32 EPB
N.º artículo 2 608 661 864
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión BIM C-Tec Precision, Wood and Metal, 32 x 50 mm



Trabajos en el suelo*
La solución cuando se trata de tareas cerca de bordes o en esquinas.



Tipo ACZ 100 BB
N.º artículo 2 608 661 633
Hoja de sierra segmentada BIM Wood and Metal, acodada, 100 mm



Tipo ACZ 85 EB
N.º artículo 2 608 661 636
Hoja de sierra segmentada BIM-TIN Wood and Metal, acodada, 85 mm



Tipo AIZ 65 BB
N.º artículo 2 608 661 781
Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Nails, 65 x 40 mm



Tipo AOI 85 EB
N.º artículo 2 608 661 760
Hoja de sierra circular BIM-TIN Multi Material, plana, 85 mm



Tipo ACZ 100 SWB
N.º artículo 2 608 661 693
Cuchilla con dientes ondulados bimetalicos, 100 mm



Tipo Red Wood-top
N.º artículo 2 608 607 540
Set de hojas de lija, 93 mm



Tipo ACZ 85 EC
N.º artículo 2 608 661 643
Hoja de sierra segmentada HCS Wood, acodada, 85 mm



Tipo AIZ 32 EPB
N.º artículo 2 608 661 864
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión BIM C-Tec Precision, Wood and Metal, 32 x 50 mm



Tipo AIZ 65 BSB
N.º artículo 2 608 662 017
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood, 65 x 40 mm



Tipo ATZ 52 SFC
N.º artículo 2 608 661 647
Rascadora HCS, flexible, 52 x 38 mm



Tipo ATZ 52 SC
N.º artículo 2 608 661 646
Rascadoras HCS, rígida



Tipo Topo de profundidad Basic
N.º artículo 2 608 000 589
Ajuste en cuatro niveles



Trabajos de ajuste y adaptación*
Los profesionales cuando hay poco espacio.



Tipo AIZ 32 EPB
N.º artículo 2 608 661 864
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión BIM C-Tec Precision Wood and Metal, 32 x 50 mm



Tipo AIZ 65 BSB
N.º artículo 2 608 662 017
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood, 65 x 40 mm



Tipo AIZ 65 BB
N.º artículo 2 608 661 781
Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Nails, 65 x 40 mm



Tipo AIZ 28 EB
N.º artículo 2 608 661 644
Hoja de sierra de inmersión BIM Wood and Metal, 28 x 50 mm



Tipo AIZ 20 EC
N.º artículo 2 608 661 638
Hojas de sierra de inmersión HCS Wood, 20 x 30 mm



Tipo AIZ 10 EC
N.º artículo 2 608 661 639
Hoja de sierra de inmersión HCS Wood, 10 x 30 mm



Tipo AIZ 10 AB
N.º artículo 2 608 661 641
Hoja de sierra de inmersión BIM Metal, 10 x 20 mm



Tipo AIZ 32 BPB
N.º artículo 2 608 661 863
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión BIM C-Tec Precision Hard Wood, 32 x 40 mm



Tipo AIZ 32 EPC
N.º artículo 2 608 661 862
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión HCS C-Tec Precision Wood, 32 x 40 mm



Tipo AIZ 32 BB
N.º artículo 2 608 661 645
Hoja de sierra de inmersión BIM Hard Wood, 32 x 40 mm



Tipo AIZ 32 EC
N.º artículo 2 608 661 637
Hojas de sierra de inmersión HCS Wood, 32 x 40 mm



Tipo AIZ 32 AB
N.º artículo 2 608 661 688
Hoja de sierra de inmersión BIM Metal, 32 x 30 mm



Tipo AIZ 20 AB
N.º artículo 2 608 661 640
Hoja de sierra de inmersión BIM Metal, 20 x 20 mm



Tipo AIZ 32 AT
N.º artículo 2 608 662 018
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión TC con dientes de metal Metal, MetalMax, 32 x 40 mm

* Bosch ofrece un completo surtido de potentes hojas lijadoras triangulares de 93mm, adecuadas para todo tipo de multiherramientas, para el

tratamiento de pintura, laca, madera y materiales no metálicos como piedra o vidrio. Con sistema de velcro para un cambio de hoja rápido.

6

Accesorios para multiherramientas
Acabados, retoques y reparaciones



Trabajos de ajuste y adaptación*
Los profesionales cuando hay poco espacio.



Tipo AIZ 20 AT
N.º artículo 2 608 662 019
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión TC con dientes de metal Metal, MetalMax, 20 x 30 mm



Tipo ACI 85 EB
N.º artículo 2 608 661 758
Hoja de sierra segmentada BIM-TIN, Multi Material, plana, 85 mm



Tipo Red Wood
N.º artículo 2 608 607 541
Hojas de lija, 93 mm



Tipo Tope de profundidad Expert
N.º artículo 2 608 000 590
Ajuste continuo



Tipo ACI 65 AB
N.º artículo 2 608 661 759
Hoja de sierra segmentada BIM-TIN Multi Material, plana, 65 mm

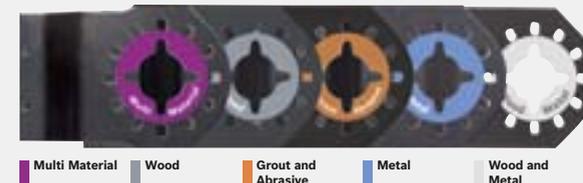


Tipo ACZ 85 EB
N.º artículo 2 608 661 636
Hoja de sierra segmentada BIM Wood and Metal, acodada, 85 mm



Tipo Black Stone
N.º artículo 2 608 607 543
Hojas de lija, 93 mm

Exclusivo sistema de codificación por colores que facilita la elección de la hoja adecuada tanto en la tienda como también en la caja de herramientas.



Adecuado para
Bosch, Makita, Fein MultiMaster, Milwaukee



Materiales aislantes y selladores
Los expertos para cortes limpios y rápidos sobre materiales muy blandos.



Tipo ACZ 100 SWB
N.º artículo 2 608 661 693
Cuchilla con dientes ondulados bimetálicos, 100 mm



Tipo ACZ 100 SB
N.º artículo 2 608 661 871
Cuchilla con dientes BIM, 100 mm



Tipo AIZ 28 SWC
N.º artículo 2 608 662 050
¡NOVEDAD! Cortadora universal HCS con afilado ondulado, 28 x 50 mm



Tipo AIZ 28 SC
N.º artículo 2 608 661 691
Cortador de juntas universal HCS, 28 x 50 mm



Tipo ATZ 52 SFC
N.º artículo 2 608 661 647
Rascadora HCS, flexible, 52 x 38 mm



Construcción automovilística y naval*
Los especialistas en serrar, lijar y pulir en tierra y en alta mar.



Tipo ACI 85 EB
N.º artículo 2 608 661 758
Hoja de sierra segmentada BIM-TIN Multi Material, plana, 85 mm



Tipo ACI 65 AB
N.º artículo 2 608 661 759
Hoja de sierra segmentada BIM-TIN Multi Material, plana, 65 mm



Tipo ACZ 85 RD
N.º artículo 2 608 661 889
Hoja de sierra segmentada RIFF estriada de diamante, 85 mm



Tipo ACZ 65 RT
N.º artículo 2 608 661 692
Hoja de sierra segmentada HM-RIFF para corte fino, 65 mm



Tipo AIZ 32 AT
N.º artículo 2 608 662 018
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión TC con dientes de metal Metal, MetalMax, 32 x 40 mm



Tipo White Paint
N.º artículo 2 608 607 542
Set de hojas de lija, 93 mm



Tipo Disco de muletón
N.º artículo 2 608 604 494
Tamaño de grano 100
2 608 604 495
Tamaño de grano 280



Tipo AOI 85 EB
N.º artículo 2 608 661 760
Hoja de sierra circular BIM-TIN Multi Material, plana, 85 mm



Tipo AOI 65 AB
N.º artículo 2 608 661 761
Hoja de sierra circular BIM-TIN Multi Material, plana, 65 mm



Tipo AIZ 20 RT
N.º artículo 2 608 661 868
Hoja de sierra de inmersión HM-RIFF, 32 x 30 mm



Tipo AIZ 20 RT
N.º artículo 2 608 661 869
Hoja de sierra de inmersión HM-RIFF, 20 x 20 mm



Tipo AIZ 20 AT
N.º artículo 2 608 662 019
¡NOVEDAD! Hoja de sierra de inmersión TC con dientes de metal Metal, MetalMax, 20 x 30 mm



Tipo Disco pulidor sin medios de lijado
N.º artículo 2 608 604 496



Tipo Filtro pulidor duro
N.º artículo 2 608 613 016

* Bosch ofrece un completo surtido de potentes hojas lijadoras triangulares de 93 mm, adecuadas para todo tipo de multiherramientas, para el

tratamiento de pintura, laca, madera y materiales no metálicos como piedra o vidrio. Con sistema de velcro para un cambio de hoja rápido.

6

Accesorios para multiherramientas
Acabados, retoques y reparaciones

7

Sierras



Sierras Bosch para profesionales: máximos estándares en cuanto a rendimiento y precisión

Las sierras de Bosch destacan por su rendimiento, precisión y una perfecta manejabilidad.

Con el programa actual de sierras profesionales, Bosch pone a su disposición soluciones para cualquier aplicación: sierras de calar para el corte preciso de parqué o encimeras así como sierras circulares portátiles de cable oa batería para el tronzado de vigas de tejados incluso en situaciones de funcionamiento continuo.

Además, existe un amplio programa de sierras de sable para cualquier tipo de aplicación.



Probada por profesionales: la sierra de calar GST 160 CE Professional

«Para poder realizar trabajos precisos, se necesita sentir el material al serrar. La GST 160 CE Professional se adapta perfectamente a la mano, es potente y a su vez silenciosa, y su manejo es sencillamente espectacular. No conozco otra sierra de calar mejor.»

Urs Lederer, ebanista



¡Novedad!

Sierras de calar
GST 160 CE/BCE Professional

Control perfecto
para cortes precisos

- ▶ Diseño compacto y ligero con un perímetro reducido de la empuñadura para un control óptimo a la hora de serrar
- ▶ Guía para hoja de sierra altamente precisa gracias al sistema de doble rodillo patentado que disminuye la flexión de la hoja de sierra y proporciona una precisión de corte excelente
- ▶ El motor de 800 W de potencia con Electrónica Constante permite un avance sin pérdida de potencia, incluso baja carga

Sierras de calar

GST 160 CE
Professional
¡Novedad!



GST 160 BCE
Professional
¡Novedad!



Datos técnicos	GST 160 CE	GST 160 BCE
Potencia absorbida	800 W	800 W
Profundidad de corte en madera	160 mm	160 mm
Profundidad de corte en aluminio	20 mm	20 mm
Profundidad de corte en acero sin alear	10 mm	10 mm
Número de pedido	0 601 517 000	0 601 518 000
Suministro de serie	1 protección contra astillado 3 hojas de sierra Juego de aspiración L-BOXX	1 protección contra astillado 3 hojas de sierra Juego de aspiración L-BOXX

Sierras de calar

GST 1400 CE
Professional
¡Novedad!



GST 1400 BCE
Professional
¡Novedad!



Datos técnicos	GST 1400 CE	GST 1400 BCE
Potencia absorbida	720 W	720 W
Profundidad de corte en madera	140 mm	140 mm
Profundidad de corte en aluminio	20 mm	20 mm
Profundidad de corte en acero sin alear	10 mm	10 mm
Número de pedido	No disponible en España	0 601 515 101
Suministro de serie	1 protección contra astillado Hoja de sierra L-BOXX	1 protección contra astillado Hoja de sierra Maletín de transporte

Sierras de calar

GST 150 CE
Professional



GST 150 BCE
Professional



Video de producto

Datos técnicos	GST 150 CE	GST 150 BCE
Potencia absorbida	780 W	780 W
Profundidad de corte en madera	150 mm	150 mm
Profundidad de corte en aluminio	20 mm	20 mm
Profundidad de corte en acero sin alear	10 mm	10 mm
Número de pedido	0 601 512 000	0 601 513 000
Suministro de serie	1 zapata de deslizamiento 1 protección contra astillado Juego de aspiración Hoja de sierra Maletín de transporte	1 zapata de deslizamiento 1 protección contra astillado Juego de aspiración Hoja de sierra Maletín de transporte

Sierras
Sierras de calar
Sierra para gomaespuma

Sierras de calar

GST 90 E
Professional



GST 90 BE
Professional



Video de producto



Datos técnicos		
Potencia absorbida	650 W	650 W
Profundidad de corte en madera	90 mm	90 mm
Profundidad de corte en aluminio	20 mm	20 mm
Profundidad de corte en acero sin alear	10 mm	10 mm
Número de pedido	No disponible en España	0 601 58F 000
Suministro de serie	1 protección contra astillado Juego de aspiración Hoja de sierra Maletín de transporte	1 protección contra astillado Juego de aspiración Hoja de sierra Maletín de transporte

Sierra para gomaespuma

GSG 300
Professional



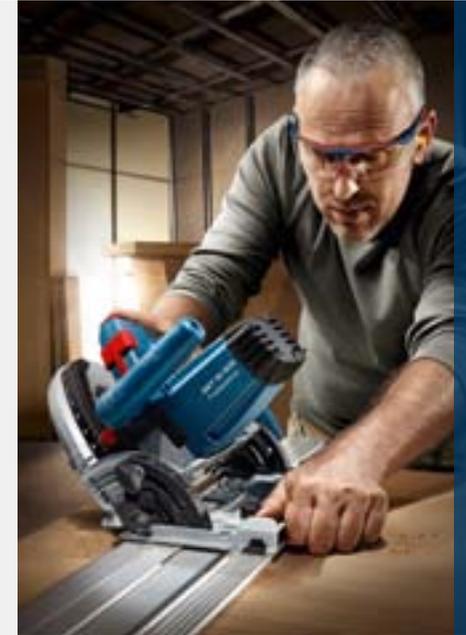
Datos técnicos	
Potencia absorbida	350 W
Profundidad de corte en gomaespuma	300 mm
Número de carreras en vacío	3.200 c. p. m.
Velocidad de giro nominal	2.100 r. p. m.
Número de pedido	0 601 575 103
Suministro de serie	Placa base montada Rascadoras

Sierras
Sierra de inmersión

Sierra de inmersión
GKT 55 GCE Professional

Con precisión y potencia
para un corte limpio

- ▶ Cortes limpios y precisos gracias a los componentes de la máquina de alta calidad, disco de sierra de precisión y sistema de carriles guía
- ▶ Trabajo cómodo en especial en recintos cerrados gracias al sistema de aspiración de polvo eficaz y al disco de sierra de baja emisión sonora
- ▶ Número de revoluciones ajustable, potente motor de 1.400 W y sistema de Electrónica Constante para el corte de distintos materiales como madera, materiales de tableros, aluminio y vidrio acrílico



Sierra de inmersión

GKT 55 GCE
Professional



Tope paralelo para GKT 55 GCE
Professional



Video de producto



Datos técnicos			
Potencia absorbida	1.400 W		-
Profundidad de corte (90°)	57 mm		-
Ø del disco de corte	165 mm		-
Peso	4,7 kg		-
Número de pedido	0601675000	0601675001	0601675002
Suministro de serie	Caja de cartón	L-BOXX	Carril guía FSN 1600 L-BOXX
			1 600 Z00 00X



Sistema de carriles guía
FSN Professional

Tecnología de carril
para un guiado exacto

- ▶ Guiado preciso: alineación exacta del carril, incluso con carril prolongado mediante un elemento de conexión autoalineable
- ▶ Prolongación estable gracias a la pieza de adaptación VEL para una conexión estable y rápida de carriles guía
- ▶ Modelo seguro: protección contra astillas para unos cantos de corte limpios y cintas adhesivas para un manejo a prueba de deslizamientos

Carriles guía

FSN 800
Professional

FSN 1100
Professional

FSN 1600
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	FSN 800 Professional	FSN 1100 Professional	FSN 1600 Professional
Longitud	800 mm	1.100 mm	1.600 mm
Número de pedido	1 600 Z00 005	1 600 Z00 006	1 600 Z00 00F
Suministro de serie	-	-	-

Carriles guía

FSN 2100
Professional

FSN 3100
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	FSN 2100 Professional	FSN 3100 Professional
Longitud	2.100 mm	3.100 mm
Número de pedido	1 600 Z00 007	1 600 Z00 008
Suministro de serie	-	-

Accesorios para carriles guía

FSN VEL (elemento de unión)



	EE	EV	Número de pedido
Accesorio estable del sistema de gran utilidad para unir carriles guía. Rápido y con autoalineación.	1	1	1 600 Z00 009

FSN WAN (tope angular)



	EE	EV	Número de pedido
Práctico accesorio de sistema para lograr una alineación exacta y precisa en los ángulos del carril guía en la pieza de trabajo (en combinación con FSN VEL Professional).	1	1	1 600 Z00 00A

Accesorios para carriles guía

FSN SZW (mordazas)



	EE	EV	Número de pedido
Para tensar el carril de guía sobre la pieza de trabajo.			
	1	1	1 600 Z00 00B

FSN KK (protecciones plásticas)



	EE	EV	Número de pedido
Para la protección de los extremos de los carriles guía y para un deslizamiento sin sacudidas del cable de la máquina sobre el extremo del carril.			
	1	2	1 600 Z00 00C

FSN SS (protección contra astillas)



	EE	EV	Número de pedido
	1	1	1 600 Z00 00D

FSN HB (cinta adhesiva)



	EE	EV	Número de pedido
	1	1	1 600 Z00 00E

FSN RS (parada de retroceso)



	EE	EV	Número de pedido
Para la fijación en el carril. Protege frente a contragolpes de la máquina en cortes de inmersión.			
	1	1	1 600 Z00 00M

EV = embalaje de venta / EE = embalaje de envío (cantidad mínima de pedido por embalaje de venta/número de pedido)

Sierras circulares portátiles
GKS 55 GCE, 65 GCE y 85 G Professional

Herramientas compactas y potentes optimizadas para carriles guía

- ▶ Compatibilidad exacta con el nuevo sistema de carriles guía FSN de Bosch así como con carriles de otros fabricantes
- ▶ Posibilidad de realizar cortes a inglete con el carril guía sin adaptador
- ▶ Elevado progreso de corte gracias a los potentes motores



Sierras circulares portátiles

GKS 85
Professional

GKS 85 G
Professional



Video de producto



Datos técnicos	GKS 85 Professional	GKS 85 G Professional
Potencia absorbida	2.200 W	2.200 W
Profundidad de corte (90°)	85 mm	85 mm
Ø del disco de corte	235 mm	235 mm
Peso	7,5 kg	7,8 kg
Número de pedido	0 601 57A 000	0 601 57A 900 0 601 57A 902
Suministro de serie	1 disco de sierra HM con Ø de 235 mm 1 guía paralela Caja de cartón	1 disco de sierra HM con Ø de 235 mm 1 guía paralela Caja de cartón 1 disco de sierra HM con Ø de 235 mm Guía FSN 1600 L-BOXX

Sierras

Sierras circulares portátiles

Sierras circulares portátiles

GKS 65
Professional



GKS 65 G
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.600 W
Profundidad de corte (90°)	65 mm
Ø del disco de corte	190 mm
Peso	4,8 kg
Número de pedido	0 601 667 000
Suministro de serie	1 disco de sierra HM con Ø de 190 mm 1 tope paralelo Caja de cartón

Sierra circular portátil

GKS 65 GCE
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.800 W
Profundidad de corte (90°)	65 mm
Ø del disco de corte	190 mm
Peso	5,2 kg
Número de pedido	0 601 668 900
Suministro de serie	1 disco de sierra HM con Ø de 190 mm Caja de cartón

0 601 668 902
1 disco de sierra HM con Ø de 190 mm
Carril guía FSN 1600
L-BOXX

Sierras

Sierras circulares portátiles

Sierras circulares portátiles

GKS 160
Professional



GKS 190
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.050 W
Profundidad de corte (90°)	54 mm
Ø del disco de corte	160 mm
Peso	3,6 kg
Número de pedido	0 601 670 000
Suministro de serie	1 disco de sierra HM con Ø de 160 mm 1 tope paralelo

Sierras circulares portátiles

GKS 55
Professional



GKS 55 GCE
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	1.200 W
Profundidad de corte (90°)	55 mm
Ø del disco de corte	160 mm
Peso	3,5 kg
Número de pedido	0 601 664 000
Suministro de serie	1 disco de sierra HM con Ø de 160 mm 1 tope paralelo Caja de cartón

0 601 664 900
1 disco de sierra HM con Ø de 160 mm
Caja de cartón

0 601 664 902
1 disco de sierra HM con Ø de 160 mm
Carril guía FSN 1600
L-BOXX

7

Sierras

Sierras de cadena eléctrica
Serrucho eléctrico multiusos

Sierras

Sierras sable

7

Sierras de cadena eléctricas

GKE 35 BCE
Professional



GKE 40 BCE
Professional



Datos técnicos	GKE 35 BCE	GKE 40 BCE
Potencia absorbida	2.100 W	2.100 W
Electrónica Constante	x	x
Longitud de espada	350 mm	400 mm
Peso	4,6 kg	4,8 kg
Número de pedido	0 601 597 603	0 601 597 703
Suministro de serie	Cadena de 35 cm Espada Double Guard de 35 cm	Cadena de 40 cm Espada Double Guard de 40 cm

Serrucho eléctrico multiusos

GFZ 16-35 AC
Professional



Datos técnicos	GFZ 16-35 AC
Potencia absorbida	1.600 W
Longitud de espada	350 mm
Longitud de la carrera	50 mm
Peso	5,2 kg
Número de pedido	0 601 637 703
Suministro de serie	Espada Juego de hojas de sierra para madera y plástico

Sierra sable GSA 1300 PCE Professional

El nivel de vibraciones más bajo en su categoría con una potencia de 1.300 W

- ▶ Para un trabajo sin esfuerzo: empuñadura antivibraciones y compensación de masas
- ▶ Motor de alto rendimiento de 1.300 W con sistema de Electrónica Constante para las aplicaciones más duras
- ▶ Carrera pendular para un avance de serrado rápido



Sierras sable

GSA 1100 E
Professional

GSA 1300 PCE
Professional



Video de producto



Datos técnicos	GSA 1100 E	GSA 1300 PCE
Potencia absorbida	1.100 W	1.300 W
Profundidad de corte en madera	230 mm	230 mm
Longitud de la carrera	28 mm	28 mm
Peso	3,6 kg	4,1 kg
Número de pedido	0 601 64C 800	0 601 64E 200
Suministro de serie	2 hojas de sierra Maletín de transporte	2 hojas de sierra Maletín de transporte

8

Clavadoras neumáticas



Cada segundo cuenta: cada clavo encaja a la perfección

Las clavadoras neumáticas profesionales de Bosch están diseñadas para satisfacer los requisitos más exigentes y son sinónimo de rendimiento, precisión y robustez. Ya sea la clavadora con cargador de tiras para construcción de marcos, la clavadora de cabeza recalcada para la construcción de interiores o la clavadora de puntas y la grapadora para ebanistería: gracias al innovador sistema Full Force Technology y al sistema Wood Protection de Bosch, todas las clavadoras garantizan un avance rápido y un trabajo limpio y eficiente.

Innovadora tecnología Bosch para mejores resultados de trabajo



El sistema **Full Force Technology** patentado hace que la clavadora neumática de Bosch sea sensiblemente más compacta que otras clavadoras de su categoría, sin pérdida de potencia. Como resultado se obtienen clavos insertados a ras incluso con elevada frecuencia de tiro: menor trabajo de retoque y mayor productividad.

El **sistema Wood Protection** evita los disparos en vacío y proporciona una óptima protección de las piezas, gracias a las cubiertas de goma de las boquillas que pueden retirarse.



Probada por profesionales: la clavadora neumática GSN 90-34 DK Professional

«Precisamente para aplicaciones en serie es ideal la nueva GSN 90-34 DK Professional: clava de forma limpia, es más ligera que las herramientas de otros fabricantes y se adapta muy bien a la mano gracias a la empuñadura de goma antivibraciones.»

Udo Ritz, carpintero de obra

Clavadoras neumáticas
Grapadora neumática
Clavadoras neumáticas

Grapadora neumática

GTK 40
Professional



Datos técnicos	
Ángulo del cargador	0°
Ø del clavo	1,2 mm
Longitud del clavo	13 – 40 mm
Peso	1,1 kg
Número de pedido	No disponible en España
Suministro de serie	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras Maletín de transporte

Clavadoras neumáticas

GSK 50
Professional



GSK 64
Professional



GSK 64-34
Professional



Datos técnicos		Datos técnicos		Datos técnicos	
Tipo de clavo	Clavo con cabeza recalcada				
Ángulo del cargador	0°	0°	0°	34°	34°
Ø del clavo	1,2 mm	1,6 mm	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm
Longitud del clavo	15 – 50 mm	25 – 64 mm			
Peso	1,1 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,6 kg
Número de pedido	No disponible en España				
Suministro de serie	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras Maletín de transporte	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras Maletín de transporte	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras Maletín de transporte	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras Maletín de transporte	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras Maletín de transporte

Clavadoras neumáticas



Vídeo de producto

GSN 90-34 DK
Professional



GSN 90-21 RK
Professional



GSN 100-34 DK
Professional



Datos técnicos		Datos técnicos		Datos técnicos	
Tipo de clavo	Clavo en tira con cabeza D	Clavo en tira con cabeza redonda	Clavo en tira con cabeza D	Clavo en tira con cabeza D	Clavo en tira con cabeza D
Ángulo del cargador	34°	21°	34°	34°	34°
Ø del clavo	2,8 – 3,8 mm				
Longitud del clavo	50 – 90 mm				
Peso	3,8 kg	3,9 kg	3,9 kg	3,9 kg	4 kg
Número de pedido	No disponible en España				
Suministro de serie	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras				

Clavadora neumática

GCN 45-15
Professional



Datos técnicos	
Tipo de clavo	Clavos Bob
Ángulo del cargador	15°
Ø del clavo	3 mm
Longitud del clavo	19 – 45 mm
Peso	2,4 kg
Número de pedido	No disponible en España
Suministro de serie	Pieza de conexión de aire Gafas protectoras

9

Herramientas estacionarias



Herramientas estacionarias

Bosch: dan respuesta a cualquier necesidad

Las herramientas estacionarias de Bosch son la unión perfecta entre potencia y precisión. Los potentes motores en conjunto con una tecnología de alta calidad (como es el caso del láser integrado), permiten trabajar con cualquier tipo de madera de forma rápida y precisa. Esto explica que las herramientas estacionarias de Bosch se utilicen en todos los sitios en los que el trabajo requiere precisión y rapidez.

GCM 12 GDL Professional con nuevo brazo de guía innovador

El nuevo brazo de guía está fabricado en robusto aluminio moldeado a presión para una precisión permanente. No precisa mantenimiento, cuenta con rodamiento de bolas y por tanto presenta una marcha extremadamente suave. Todo ello se traduce en un confort total a la hora de serrar desde la primera hasta la última aplicación.



Probada por profesionales: la ingletadora telescópica GCM 12 GDL Professional

«Gracias a su nuevo brazo deslizante, la ingletadora telescópica GCM 12 GDL Professional de Bosch presenta un deslizamiento increíblemente suave y un manejo muy sencillo. El disco de sierra de alta calidad incluido en el suministro de serie constituye además un valor añadido. Sin duda alguna, marca una diferencia clara con respecto a los discos de sierra convencionales en términos de calidad y velocidad de corte.»

Frederic Boos, carpintero



¡Novedad!

**Ingletadora telescópica
GCM 8 SJL Professional**

Mayor capacidad de corte horizontal
con sistema de extracción de polvo mejorado

- ▶ Capacidad de corte horizontal de 312 mm para una gran variedad de aplicaciones
- ▶ Sistema mejorado de extracción del polvo para un trabajo limpio y saludable
- ▶ Peso reducido de tan solo 17 kg para una movilidad máxima

Ingletadora telescópica

**GCM 8 SJL
Professional**

¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Diámetro del disco de sierra	216 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm
Ajuste para cortes a inglete	52° Izqda. / 60° Dcha.
Ajuste de inclinación	47° Izqda. / -2° Dcha.
Capacidad de corte a 0°	70 x 312 mm
Capacidad de corte a 45° de inglete	70 x 214 mm
Capacidad de corte a 45° de inclinación	48 x 312 mm
Potencia absorbida	1.600 W
Número de pedido	0 601 B19 100
Suministro de serie	Disco de sierra Tornillo de sujeción

Ingletadoras telescópicas

**GCM 10 S
Professional**



**GCM 10 SD
Professional**



Datos técnicos		
Diámetro del disco de sierra	254 mm	254 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm	30 mm
Ajuste para cortes a inglete	52° Izqda. / 62° Dcha.	52° Izqda. / 60° Dcha.
Ajuste de inclinación	47° Izqda.	47° Izqda. / 46° Dcha.
Capacidad de corte a 0°	87 x 305 mm	85 x 305 mm
Capacidad de corte a 45° de inglete	87 x 216 mm	85 x 216 mm
Capacidad de corte a 45° de inclinación	53 x 305 mm	50 x 305 mm
Potencia absorbida	1.800 W	1.800 W
Número de pedido	0 601 B20 503	0 601 B22 503
Suministro de serie	Disco de sierra Tornillo de sujeción	Disco de sierra Tornillo de sujeción rápida





Ingletadora telescópica
GCM 12 GDL Professional

Serrar como nunca antes: manejo extremadamente suave con una precisión permanente

- ▶ Precisión permanente gracias al innovador brazo de guía telescópico extremadamente robusto que no precisa mantenimiento
- ▶ Mecanismo de tracción exento de fricción para un serrado muy suave sin pérdida de potencia
- ▶ Cortes precisos de máxima calidad gracias a un láser integrado de doble línea y al disco de sierra «Top Precision Best for Wood»

Ingletadoras telescópicas

GCM 12 SD Professional

GCM 12 GDL Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos		
Diámetro del disco de sierra	305 mm	305 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm	30 mm
Ajuste para cortes a inglete	52° Izqda. / 60° Dcha.	52° Izqda. / 60° Dcha.
Ajuste de inclinación	47° Izqda. / 47° Dcha.	47° Izqda. / 47° Dcha.
Capacidad de corte a 0°	110 x 305 mm	104 x 341 mm
Capacidad de corte a 45° de inglete	110 x 217 mm	104 x 240 mm
Capacidad de corte a 45° de inclinación	63 x 305 mm	51 x 341 mm
Potencia absorbida	1.800 W	2.000 W
Número de pedido	0 601 B23 503	0 601 B23 600
Suministro de serie	Disco de sierra Tornillo de sujeción rápida	Disco de sierra Tornillo de sujeción

Ingletadoras



Vídeo de producto

GCM 12 JL Professional
¡Novedad!



GCM 10 J Professional



Datos técnicos		
Diámetro del disco de sierra	305 mm	254 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm	30 mm
Ajuste para cortes a inglete	52° Izqda. / 52° Dcha.	47° Izqda. / 47° Dcha.
Ajuste de inclinación	47° Izqda. / -2° Dcha.	47° Izqda. / 2° Dcha.
Capacidad de corte a 0° (con distanciador)	75 x 200 mm (100 x 150 mm)	89 x 130 mm
Capacidad de corte a 45° de inglete (con distanciador)	75 x 200 mm (100 x 100 mm)	89 x 89 mm
Capacidad de corte a 45° de inclinación	38 x 200 mm	58 x 120 mm
Potencia absorbida	2.000 W	2.000 W
Número de pedido	0 601 B21 100	0 601 B20 200
Suministro de serie	Disco de sierra Tornillo de sujeción, saco para polvo	Disco de sierra Tornillo de sujeción

Ingletadora con mesa superior



Vídeo de producto

GTM 12 JL Professional



Datos técnicos	
Diámetro del disco de sierra	305 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm
Ajuste para cortes a inglete	48° Izqda. / 48° Dcha.
Ajuste de inclinación	47° Izqda. / 2° Dcha.
Capacidad de corte a 0°	95 x 150 mm
Capacidad de corte a 45° de inglete	95 x 90 mm
Potencia absorbida	1.800 W
Número de pedido	0 601 B15 001
Suministro de serie	Barra de empuje Bolsa de polvo Disco de sierra de 305 x 30 mm

9

Herramientas estacionariasMesas de trabajo para ingletadoras
Accesorios para GTA 3800 Professional**Mesas de trabajo para ingletadoras**

Video de producto

GTA 2500 W Professional**GTA 3800 Professional**

Datos técnicos		
Longitud de la mesa de trabajo	1.044 mm	1.578 mm
Longitud con prolongación	2.504 mm	3.877 mm
Altura de la mesa de trabajo	947 mm	824 mm
Peso con/sin accesorios	34,8 kg	22,3/ 18,9 kg
Número de pedido	0 601 B12 100	0 601 B24 000
Suministro de serie	Soporte para máquinas Llave de tornillo Soporte de piezas de trabajo con tope longitudinal	Soporte para máquinas Llave de tornillo Soportes de piezas con tope longitudinal y ruedas

Accesorios para GTA 3800 Professional**Pie de apoyo**

	EE	EV	Número de pedido
Pie de apoyo para sierras de corte a inglete y a bisel Para GTA 3800 Professional	1	1	1 609 B01 855

EV = embalaje de venta/EE = embalaje de envío (cantidad mínima de pedido por embalaje de venta/número de pedido)

9

Herramientas estacionarias
Accesorios para GTA 3800 Professional**Ruedas**

	EE	EV	Número de pedido
Ruedas adicionales para sierras de corte a inglete y a bisel Para GTA 3800 Professional	1	1	1 609 B01 854

Soporte con rodillos

	EE	EV	Número de pedido
Soporte con rodillos para sierras de corte a inglete y a bisel Para GTA 3800 Professional	1	1	1 609 B01 851



EV = embalaje de venta/EE = embalaje de envío (cantidad mínima de pedido por embalaje de venta/número de pedido)

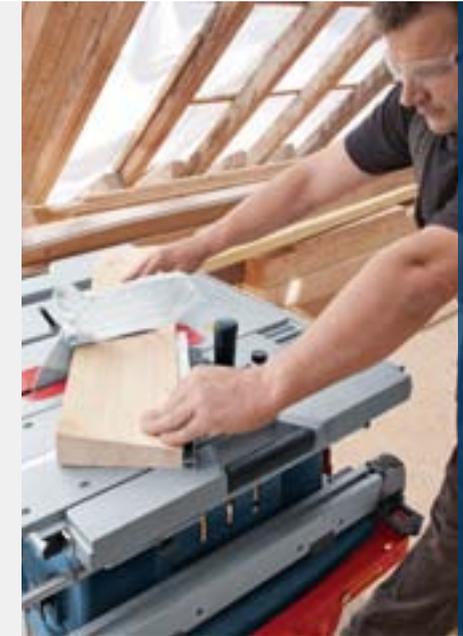

Sierra circular de mesa
GTS 10 J Professional
Extremadamente compacta y potente

- ▶ Motor de 1.800 W de potencia con limitador de la corriente de arranque y protección de sobrecarga para un avance rápido en el trabajo
- ▶ Fácil transporte gracias a su construcción compacta y a las diferentes zonas de agarre
- ▶ Cuña de partir retráctil sin herramientas para cortes cubiertos

Sierra circular de mesa

GTS 10 J
 Professional


Datos técnicos	
Diámetro del disco de sierra	254 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm
Ajuste de inclinación	47° Izqda. / 2° Dcha.
Tamaño de la mesa	642 x 572 mm
Peso	26,0 kg
Número de pedido	0 601 B30 500
Suministro de serie	Adaptador de aspiración Tope paralelo Barra de empuje Hoja de sierra Tope angular


Sierra circular de mesa
GTS 10 XC Professional
La universal con 2.100 W de potencia

- ▶ Potente motor de 2.100 W con freno de motor, limitación de la corriente de arranque, protección de sobrecarga así como sistema de Electrónica Constante para las aplicaciones más exigentes
- ▶ Versatilidad de aplicación gracias al carro deslizante integrado y a la ampliación y prolongación de la mesa
- ▶ Cuña de partir retráctil sin herramientas para cortes cubiertos

Sierra circular de mesa

GTS 10 XC
 Professional


Datos técnicos	
Diámetro del disco de sierra	254 mm
Ø interior del disco de corte	30 mm
Ajuste de inclinación	47° Izqda. / 1° Dcha.
Tamaño de la mesa	584 x 759 mm
Peso	35,0 kg
Número de pedido	0 601 B30 400
Suministro de serie	Adaptador de aspiración Tope paralelo Barra de empuje Hoja de sierra Tope angular

9

Herramientas estacionarias

Mesas de trabajo para sierras circulares de mesa
Accesorios para sierras circulares de mesa

Mesas de trabajo para sierras circulares de mesa

GTA 60 W
Professional



GTA 600
Professional



GTA 6000
Professional



Datos técnicos			
Longitud de la mesa de trabajo	1.220 mm	520 mm	750 mm
Altura de la mesa de trabajo	622 mm	602 mm	602 mm
Para	GTS 10, GTS 10 XC, GTS 10 J Professional	GTS 10 J Professional	GTS 10 XC Professional
Número de pedido	0 601 B12 000	0 601 B22 001	0 601 B24 100
Suministro de serie	Tornillos de montaje	-	-

Accesorios para sierras circulares de mesa

Adaptadores de aspiración



	EE	EV	Número de pedido
Adaptador de aspiración TSHV3 Para GTS 10XC, GTS 10J Professional			
	1	1	2 610 015 513

9

Herramientas estacionarias

Tronzadora para metal

Tronzadora para metal

GCO 2000
Professional



Datos técnicos	
Velocidad de giro en vacío	3.500 r. p. m.
Diámetro del disco de tronzar	355 mm
Diámetro interior del disco de tronzar	25,4 mm
Peso	18,0 kg
Número de pedido	0 601 B17 200
Suministro de serie	Herramientas de montaje Disco tronzador



10

Aspiradores industriales, pistolas de pegar, decapadores por aire caliente



Especialistas para aplicaciones versátiles

Los aspiradores compactos de Bosch se utilizan por regla general en aplicaciones que requieren un entorno de trabajo limpio, p. ej., en la restauración de patrimonio histórico o en trabajos en espacios habitados. El elevado rendimiento de aspiración elimina incluso el polvo más fino tanto seco como húmedo.

Para los trabajos de instalación y renovación, Bosch cuenta también con la herramienta adecuada. Para cualquier aplicación imaginable Bosch ofrece los decapadores por aire caliente con regulación de temperatura precisa y ajustable de forma progresiva y pistolas de pegar con carcasa integrada para conseguir un trabajo preciso y duradero.

Sistema Click & Clean de Bosch Un sistema, numerosas posibilidades

Solo el sistema correcto convierte a los profesionales en maestros. En el sistema Click & Clean está pensado cada detalle. Los aspiradores, las herramientas eléctricas y los accesorios de Bosch han sido diseñados y adaptados perfectamente.



Limpieza de filtro totalmente automática

Todos los aspiradores de Bosch AFC cuentan con un sistema automático de limpieza del filtro. Mediante este sistema, el filtro de pliegues plano se limpia automáticamente cada 15 segundos mediante golpes de aire. De esa forma, dispone en todo momento de una potencia de aspiración máxima para conseguir un avance constante en el trabajo.

Sistema L-BOXX: simplemente práctico

Todos los nuevos aspiradores Bosch disponen de inserción L-BOXX. Así podrá transportar y almacenar las herramientas eléctricas y los accesorios de forma sencilla y cómoda.



¡Novedad!

Aspirador en húmedo/seco
GAS 35 M AFC Professional

El aspirador en húmedo/seco universal
con sistema de limpieza automática de filtro

- ▶ Puede incorporarse el maletín L-BOXX como práctica solución de transporte y almacenamiento para un uso portátil
- ▶ Potencia de aspiración duradera para un avance en el trabajo sin interrupciones mediante el sistema de limpieza automática de filtro (AFC)
- ▶ Recoge la mayor parte del polvo de la clase M según la normativa europea para un alto grado de protección del usuario

Aspiradores industriales

GAS 20 L SFC
Professional

GAS 25 L SFC
Professional



Datos técnicos	GAS 20 L SFC Professional	GAS 25 L SFC Professional
Potencia máx. de entrada (turbina)	1.200 W	1.200 W
Clase de polvo aspirador para seco/húmedo	L	L
Capacidad del depósito en bruto	19 l	25 l
Depresión máx. (turbina)	215 mbar	248 mbar
Número de pedido	0 601 97B 000	0 601 979 103
Suministro de serie	2 tubos de aspiración de 0,5 m con Ø de 35 mm Juego de boquillas (2 piezas) Filtro de poliéster Saco colector de polvo Mango regulador Manguera de 3 m con Ø de 40 mm con boquilla	2 tubos de aspiración de 0,5 m con Ø de 35 mm Juego de boquillas (3 piezas) Filtro de poliéster Bolsa papel Mango regulador Manguera de 3 m con Ø de 35 mm con boquilla

Aspirador industrial

GAS 35 L SFC+
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	GAS 35 L SFC+ Professional
Potencia máx. de entrada (turbina)	1.380 W
Clase de polvo aspirador para seco/húmedo	L
Capacidad del depósito en bruto	35 l
Depresión máx. (turbina)	254 mbar
Número de pedido	0 601 9C3 000
Suministro de serie	3 tubos de aspiración cromados de 0,35 m, juego de boquillas para suelos, filtro de pliegues plano de celulosa, boquilla para lugares estrechos de 250 mm, codo, bolsa de recogida de polvo, módulo de filtro SFC+, manguera de 3 m con Ø de 35 mm con boquilla

Aspiradores industriales

GAS 35 L AFC
Professional
¡Novedad!

GAS 35 M AFC
Professional
¡Novedad!

GAS 55 M AFC
Professional
¡Novedad!



Vídeo de producto



Datos técnicos	GAS 35 L AFC Professional	GAS 35 M AFC Professional	GAS 55 M AFC Professional
Potencia máx. de entrada (turbina)	1.380 W	1.380 W	1.380 W
Clase de polvo aspirador para seco/húmedo	L	M	M
Capacidad del depósito en bruto	35 l	35 l	55 l
Depresión máx. (turbina)	254 mbar	254 mbar	254 mbar
Número de pedido	0 601 9C3 200	0 601 9C3 100	0 601 9C3 300
Suministro de serie	3 tubos de aspiración cromados de 0,35 m, juego de boquillas para suelos, filtro de pliegues plano PES, boquilla para lugares estrechos de 250 mm, codo, bolsa de recogida de polvo, manguera de 5 m con Ø de 35 mm con boquilla	3 tubos de aspiración cromados de 0,35 m, juego de boquillas para suelos, filtro de pliegues plano PES, boquilla para lugares estrechos de 250 mm, codo antiestático, bolsa de recogida de polvo, manguera antiestática de 5 m con Ø de 35 mm con boquilla	

Aspiradores industriales, pistolas de pegar, decapadores por aire caliente

Pistola de pegar



Pistola de pegar GKP 200 CE Professional

Con temperatura regulada de forma electrónica

- ▶ Elementos calefactores regulados electrónicamente para una aplicación rápida y una temperatura de trabajo constante
- ▶ Avance mecánico
- ▶ Se puede trabajar sin cable

Pistola de pegar

GKP 200 CE
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	500 W
Rendimiento de pegado	30 g/min
Tiempo de calentamiento	4 min
Peso	0,4 kg
Número de pedido	0 601 950 703
Suministro de serie	8 barras de pegamento de 200 mm Juego de boquillas (3 piezas) Cable desmontable de 3,5 m Maletín de transporte

Aspiradores industriales, pistolas de pegar, decapadores por aire caliente

Decapadores por aire caliente

Decapador por aire caliente

GHG 660 LCD
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	2.300 W
Temperatura de trabajo	50 – 660° C
Caudal de aire	250 – 500 l/min
Peso	1,0 kg
Número de pedido	0 601 944 703
Suministro de serie	Boquilla plana de 50 mm Boquilla con protección del vidrio de 75 mm Maletín de transporte

Decapador por aire caliente

GHG 600 CE
Professional



Datos técnicos	
Potencia absorbida	2.000 W
Temperatura de trabajo	100 – 600° C
Caudal de aire	350 – 550 l/min
Peso	0,6 kg
Número de pedido	0 601 942 103
Suministro de serie	Caja de cartón

11

Herramientas de medición, nivelación y detección



Máxima precisión y manejo sencillo

Bosch responde de manera convincente a estas exigencias del mercado con su programa ampliado de productos. Ya sea para medir, detectar o nivelar, los instrumentos de medición profesionales de la gama azul le facilitan su trabajo diario gracias a soluciones innovadoras y una mayor funcionalidad.



Inclinómetro digital GIM 60 L Professional Para la transferencia precisa de inclinaciones a larga distancia

Gracias al nuevo láser integrado, el GIM 60 L Professional permite transportar el ángulo de inclinación a una distancia de hasta 30 m de manera exacta y fiable.

Herramientas de medición, nivelación y detección
Detectores

Detectores

GMS 100 M
Professional



GMS 120
Professional



Vídeo de producto

Datos técnicos		
Materiales detectables	Metales férricos, metales no férricos, cables eléctricos con o sin tensión	Metales férricos y no férricos, subestructuras de madera, cables eléctricos con o sin tensión
Profundidad máx. de detección	100 mm	120 mm
Protección contra polvo y agua	IP 54	IP 54
Número de pedido	0 601 081 100	0 601 081 000
Suministro de serie	Correa de transporte	Bolsa de protección Correa de transporte

Detectores

D-tect 150
Professional



D-tect 150 SV
Professional



Vídeo de producto

Datos técnicos		
Materiales detectables	Tubos de plástico, metales férricos y no férricos, subestructuras de madera, cables eléctricos con o sin tensión	Tubos de plástico, metales férricos, metales no férricos, subestructuras de madera, cables con o sin tensión
Profundidad máx. de detección	150 mm	150 mm
Protección contra polvo y agua	IP 54	IP 54
Función adicional	-	Indicación de la señal, mediciones fiables en hormigón húmedo
Número de pedido	0 601 010 005	0 601 010 008
Suministro de serie	Bolsa de protección	Bolsa de protección

Herramientas de medición, nivelación y detección
Cámara de inspección

Cámara de inspección

GOS 10,8 V-LI
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos				
Tensión de la batería	10,8 V			
Tamaño del display	2,7"			
Resolución del display	320 x 240 px			
Número de pedido	0 601 241 00B	0 601 241 009	0 601 241 004	0 601 241 007
Suministro de serie	Cable de salida de vídeo Cable de cámara GOS con Ø de 17 mm, 122 cm de longitud Imán, gancho, espejo L-BOXX 102 Cargador rápido 1 batería de litio de 1,5 Ah	Cable de salida de vídeo Cable de cámara GOS con Ø de 9,5 mm, 91 cm de longitud Imán, gancho, espejo L-BOXX 102 Cargador rápido 1 batería de litio de 1,5 Ah	Cable de salida de vídeo Cable de cámara GOS con Ø de 17 mm, 122 cm de longitud Imán, gancho, espejo Bandeja para L-BOXX Caja de cartón	Cable de salida de vídeo Cable de cámara GOS con Ø de 9,5 mm, 91 cm de longitud Imán, gancho, espejo Bandeja para L-BOXX Caja de cartón





Nivel láser de líneas
GSL 2 Professional

El primer láser para comprobar la planitud del suelo

- ▶ Mayor seguridad gracias a una comprobación íntegra de toda la superficie en menos tiempo
- ▶ Indica las irregularidades de forma precisa mediante un sencillo principio: una línea, superficie plana; dos líneas, superficie irregular
- ▶ Manejo fácil y cómodo gracias al mando a distancia

Nivel láser de líneas

GSL 2 Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Proyección	2 líneas
Alcance sin receptor	10 m
Intervalo de autonivelación	± 4°
Protección contra polvo y agua	IP 54
Número de pedido	0 601 064 000 0 601 064 001
Suministro de serie	4 pilas de 1,5 V L-BOXX 238 Gafas de visión láser Placa reflectora de medida
	Motorizado; 1 batería de litio (1,5 Ah) 3 pilas de 1,5 V LR6 (AAA) Mando a distancia RC2 L-BOXX 238 Gafas de visión láser Placa reflectora de medida, cargador

Niveles láser de puntos

GPL 5 Professional

GPL 3 Professional



Datos técnicos	
Proyección	5 puntos
Alcance	30 m
Intervalo de autonivelación	Eje longitudinal ± 5°, eje transversal ± 3°
Protección contra polvo y agua	IP 5X
Número de pedido	0 601 066 200
Suministro de serie	Bolsa de protección Soporte multifuncional

Nivel combinado: líneas y puntos

GCL 25 Professional



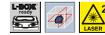
Datos técnicos	
Proyección	2 líneas / 5 puntos
Intervalo de autonivelación	± 4°
Protección contra polvo y agua	IP 54
Número de pedido	0 601 066 B00 0 601 066 B01 0 601 066 B02
Suministro de serie	Placa reflectora de medida Bolsa de protección
	Tripode BS 150 Placa reflectora de medida Bolsa de protección
	Placa reflectora de medida Bolsa de protección Soporte universal BM 1

Herramientas de medición, nivelación y detección

Niveles láser de líneas

Nivel láser de líneas

GLL 2-80 P
Professional



Datos técnicos				
Proyección	2 líneas 360°			
Alcance sin receptor	40 m (diámetro)			
Intervalo de autonivelación	± 4°			
Protección contra polvo y agua	IP 54			
Número de pedido	0 601 063 204	0 601 063 205	0 601 063 202	0 601 063 203
Suministro de serie	Bandeja para L-BOXX Placa reflectora de medida Bolsa de protección	Bandeja para L-BOXX Placa reflectora de medida Bolsa de protección Trípode BS 150	Maletín Placa reflectora de medida Bolsa de protección Soporte universal BM 1	Maletín Placa reflectora de medida Bolsa de protección Soporte universal BM 1 Receptor LR 2 Soporte para LR2

Nivel láser de líneas

GLL 2
Professional



Datos técnicos	
Proyección	2 líneas
Alcance	10 m
Intervalo de autonivelación	± 4°
Protección contra polvo y agua	IP 5X
Número de pedido	0 601 063 700
Suministro de serie	Bolsa de protección Soporte multifuncional

Herramientas de medición, nivelación y detección

Niveles láser de líneas

Nivel láser de líneas

GLL 2-50
Professional



Vídeo de producto



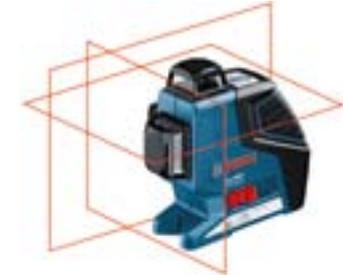
Datos técnicos				
Proyección	2 líneas			
Alcance sin receptor	20 m			
Intervalo de autonivelación	± 4°			
Protección contra polvo y agua	IP 54			
Número de pedido	0 601 063 104	0 601 063 105	0 601 063 102	0 601 063 103
Suministro de serie	Disco de alineación Bandeja para L-BOXX Bolsa de protección	Disco de alineación Trípode BS 150 Bandeja para L-BOXX Bolsa de protección	Disco de alineación Maletín Bolsa de protección Soporte universal BM 1	Receptor LR 2 Soporte para LR 2 Maletín Disco de alineación Soporte universal BM 1 Bolsa de protección

Nivel láser de líneas

GLL 3-80 P
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos				
Proyección	3 líneas 360°			
Alcance con receptor	80 m (diámetro)			
Alcance sin receptor	40 m (diámetro)			
Intervalo de autonivelación	± 4°			
Protección contra polvo y agua	IP 54			
Número de pedido	0 601 063 305	0 601 063 306	0 601 063 302	0 601 063 303
Suministro de serie	Bolsa de protección, placa reflectora de medida Bandeja para L-BOXX	Bandeja para L-BOXX Trípode BS 150	Bolsa de protección, placa reflectora de medida Maletín Soporte universal BM1	Maletín Receptor LR 2, soporte Soporte universal BM1

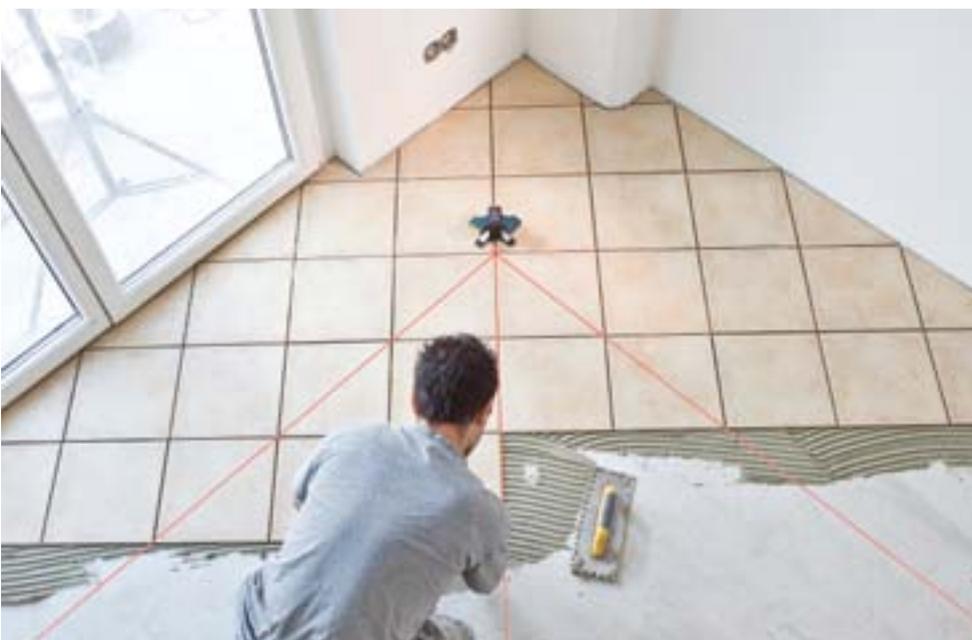
Herramientas de medición, nivelación y detección
Nivel láser para alineación de azulejos

Nivel láser para alineación de azulejos

GTL 3
Professional



Datos técnicos	
Proyección	3 líneas
Precisión de ángulos (ángulos entre 0 – 90°)	± 0,2 mm/m
Alcance con placa refl. de medida	20 m
Protección contra polvo y agua	IP 54
Número de pedido	0 601 015 200
Suministro de serie	Disco de alineación Placa reflectora de medida Bolsa de protección



Herramientas de medición, nivelación y detección
Niveles láser giratorios

Nivel láser giratorio
GRL 300 HVG Professional

Excelente visibilidad
en aplicaciones de interior

- ▶ Nivel láser de líneas verde: visibilidad hasta cuatro veces mejor que con una línea láser roja
- ▶ Ajuste rápido en aplicaciones horizontales y verticales gracias a la autonivelación del 8 % (± 5°)
- ▶ La alarma de movimiento evita errores de nivelación en caso de sacudidas o vibraciones



Nivel láser giratorio

GRL 300 HV
Professional



Datos técnicos	
Alcance con receptor	300 m (diámetro)
Precisión de nivelación	± 0,1 mm/m
Protección contra polvo y agua	IP 54
Velocidad de rotación	150, 300, 600 r. p. m.
Color de la línea láser	Rojo
Número de pedido	0 601 061 500 0 601 061 501 0 615 994 03V 0 615 994 05U
Suministro de serie	Batería/cargador/pila alcalina Batería/cargador/pila alcalina Batería/cargador/pila alcalina Batería/cargador/pila alcalina Mando a distancia RC1 Receptor LR 1 Receptor LR 1 Receptor LR 1 Maletín de transporte Mando a distancia RC1 Mando a distancia RC1 Mando a distancia RC1 Soporte de pared WM 4 Maletín de transporte Maletín de transporte Maletín de transporte Soporte de pared WM 4 Soporte de pared WM 4 Soporte de pared WM 4 Soporte de pared WM 4 BT 170 Professional BT 170, GR 240 Prof.

11

Herramientas de medición, nivelación y detección

Niveles láser giratorios

Nivel láser giratorio

GRL 300 HVG
Professional



Datos técnicos				
Alcance con receptor	300 m (diámetro)			
Precisión de nivelación	± 0,1 mm/m			
Protección contra polvo y agua	IP 54			
Velocidad de rotación	150, 300, 600 r. p. m.			
Color de la línea láser	Verde			
Número de pedido	0 601 061 700	0 601 061 701	0 615 994 04A	0 615 994 04B
Suministro de serie	Batería/cargador/pila alcalina Mando a distancia RC1 Soporte de pared WM 4	Batería/cargador/pila alcalina Receptor LR 1G Mando a distancia RC1 Maletín de transporte Soporte de pared WM 4	Batería/cargador/pila alcalina Receptor LR 1G Mando a distancia RC1 Maletín de transporte Soporte de pared WM 4	Batería/cargador/pila alcalina Receptor LR 1G Mando a distancia RC1 Maletín de transporte Soporte de pared WM 4

Niveles láser giratorios

BL 200 GC
Professional



GRL 400 H
Professional



Datos técnicos				
Precisión de nivelación	± 0,05 mm/m	± 0,08 mm/m		
Alcance con receptor	400 m (diámetro)	400 m (diámetro)		
Intervalo de autonivelación	± 5° (8 %)	± 5° (8 %)		
Protección contra polvo y agua	IP 66	IP 56		
Velocidad de rotación	10, 50, 200, 600 r. p. m.	600 r. p. m.		
Color de la línea láser	Rojo	Rojo		
Número de pedido	No disponible en España	0 601 061 800	0 615 994 05V	0 615 994 03U
Suministro de serie	Batería/cargador Receptor BLE 200 Mando a distancia BLR 10 Maletín de transporte	Batería/cargador/pila alcalina, Receptor LR 1, Maletín de transporte	BT 170 HD Professional	BT 170, GR 240 Professional

11

Herramientas de medición, nivelación y detección

Niveles ópticos

Niveles ópticos

GOL 20 D
Professional



GOL 20 G
Professional



Datos técnicos				
Precisión de nivelación	3 mm a 30 m		3 mm a 30 m	
Unidad de medida	360 grados		400 gonios	
Aumento	20 x		20 x	
Alcance	Hasta 60 m		Hasta 60 m	
Número de pedido	0 601 068 400	0 601 068 402	0 601 068 401	0 601 068 403
Suministro de serie	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte BT 160, GR 500 Professional	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte BT 160, GR 500 Professional

Niveles ópticos

GOL 26 D
Professional



GOL 26 G
Professional



Datos técnicos				
Precisión de nivelación	1,6 mm a 30 m		1,6 mm a 30 m	
Unidad de medida	360 grados		400 gonios	
Aumento	26 x		26 x	
Alcance	Hasta 100 m		Hasta 100 m	
Número de pedido	0 601 068 000	0 601 068 002	0 601 068 001	0 601 068 003
Suministro de serie	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte Maletín de transporte BT 160, GR 500 Professional	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte Maletín de transporte BT 160, GR 500 Professional

Herramientas de medición, nivelación y detección
Niveles ópticos

Niveles ópticos

GOL 32 D
Professional



GOL 32 G
Professional



Datos técnicos				
Precisión de nivelación	1,0 mm a 30 m		1,0 mm a 30 m	
Unidad de medida	360 grados		400 gonios	
Aumento	32 x		32 x	
Alcance	Hasta 120 m		Hasta 120 m	
Número de pedido	0 601 068 500	0 601 068 502	0 601 068 501	0 601 068 503
Suministro de serie	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte BT 160, GR 500 Professional	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte	Mandril de ajuste Llave macho hexagonal Protector para lente Péndulo nivelador Maletín de transporte BT 160, GR 500 Professional



Herramientas de medición, nivelación y detección
Medidores láser de distancias

Medidor láser de distancias
GLM 80 Professional

La solución de alta tecnología para una medición cómoda

- ▶ Nuevo sensor de inclinación integrado de 360°
- ▶ Manejo preciso y sencillo gracias a la pantalla giratoria con iluminación
- ▶ Hasta 25.000 mediciones individuales por carga gracias a la tecnología de litio. Recargable mediante la conexión micro USB estándar



Medidores láser de distancias

GLM 50
Professional



GLM 80
Professional



GLM 80 + R 60
Professional



Datos técnicos				
Exactitud de medida	± 1,5 mm		± 1,5 mm	
Alcance	0,05 – 50 m		0,05 – 80 m	
Inclinómetro digital	-		x	
Memoria (n.º mediciones)	-		20 + 1	
Número de pedido	0 601 072 200		0 601 072 300	
Suministro de serie	2 pilas de 1,5 V (AAA) Certificado del fabricante Bolsa de protección		Certificado del fabricante Cargador Bolsa de protección	
			Certificado del fabricante Cargador Regla graduada R 60 Bolsa de protección	

Herramientas de medición, nivelación y detección

Medidores láser de distancias

Medidores láser de distancias



Vídeo de producto

GLM 150 Professional



GLM 250 VF Professional



Datos técnicos		
Exactitud de medida habitual	± 1 mm	± 1 mm
Alcance	0,05 – 150 m	0,05 – 250 m
Memoria (n.º mediciones)	30	30
Mira telescópica integrada	–	x
Número de pedido	0 601 072 000	0 601 072 100
Suministro de serie	4 pilas de 1,5 V (AAA) Certificado del fabricante Bolsa de protección	4 pilas de 1,5 V (AAA) Certificado del fabricante Bolsa de protección



Herramientas de medición, nivelación y detección

Medidores de ángulos digitales

Medidor de ángulos digital GAM 220 MF Professional

Ángulos a inglete y a bisel con solo pulsar un botón

- ▶ Cálculo automático y sencillo de ángulos a inglete y bisel sin necesidad de otros medios auxiliares
- ▶ Rápido cálculo y transferencia de ángulos gracias a la función de memoria para medidas de ángulo utilizadas frecuentemente
- ▶ Incluye una prolongación lateral para la medición en lugares de difícil acceso



Medidor de ángulos digital

GAM 220 MF
Professional



Vídeo de producto



Datos técnicos	
Exactitud de medida, ángulo	± 0,1°
Alcance	0 – 220°
Función de cálculo	Sí
Función de memoria	Sí
Número de pedido	0 601 076 200
Suministro de serie	4 pilas de 1,5 V LR6 (AA) Prolongación lateral Bolsa de protección

Herramientas de medición, nivelación y detección

Medidores de ángulos digitales
Inclinómetros digitales

Medidores de ángulos digitales

DWM 40 L
ProfessionalDWM 40 L Set
Professional

Datos técnicos		
Exactitud de medida, ángulo	± 0,1°	± 0,1°
Alcance	0 – 220°	0 – 220°
Número de pedido	No disponible en España	0 601 096 663
Suministro de serie	4 pilas de 1,5 V LR6 (AA)	4 pilas de 1,5 V LR6 (AA) Prolongación lateral Bolsa de protección

Inclinómetros digitales

DNM 60 L
ProfessionalDNM 120 L
Professional

Datos técnicos		
Longitud	60 cm	120 cm
Alcance	0 – 360° (4 x 90°)	0 – 360° (4 x 90°)
Exactitud de medida del sistema electrónico 0°/90°	± 0,05°	± 0,05°
Exactitud de medida del sistema electrónico a 1 – 89°	± 0,2°	± 0,2°
Número de pedido	0 601 014 000	0 601 014 100
Suministro de serie	4 pilas de 9 V 6LR61 (AA) Bolsa de protección	4 pilas de 9 V 6LR61 (AA) Bolsa de protección

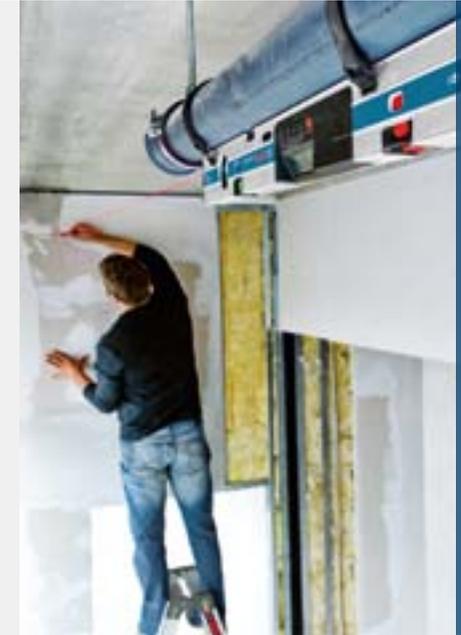
Herramientas de medición, nivelación y detección

Inclinómetro digital

¡Novedad!

Inclinómetro digital
GIM 60 L ProfessionalPara la transferencia
precisa de inclinaciones
a larga distancia

- ▶ Proyección de punto integrado para trasladar inclinaciones a una longitud de hasta 30 m
- ▶ Potentes imanes y dos cinturones para la sujeción segura en piezas de trabajo
- ▶ Pie ajustable en altura, para una nivelación precisa sobre suelos irregulares



Inclinómetro digital

GIM 60 L
Professional

¡Novedad!



Video de producto



Datos técnicos	
Longitud	60 cm
Área de trabajo (láser)	30 m
Alcance	0 – 360° (4 x 90°)
Exactitud de medida del sistema electrónico 0°/90°	± 0,05°
Exactitud de medida del sistema electrónico a 1 – 89°	± 0,2°
Número de pedido	0 601 076 300
Suministro de serie	1 pila de 9 V 2 lazos de fijación 2 pilas de 1,5 V Bolsa de protección



Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesorios

Receptores láser

Receptores láser

LR 1
Professional



LR 1G
Professional



BLE 200
Professional



Datos técnicos	LR 1 Professional	LR 1G Professional	BLE 200 Professional
Alcance	0 – 200 m	0 – 150 m	0 – 200 m
Exactitud de medida (fina/basta)	± 1 mm / ± 3 mm	± 1 mm / ± 3 mm	± 1 mm / ± 3 mm
Protección contra polvo y agua	IP 65	IP 65	IP 66
Alimentación de tensión	1 bloque de 9 V 6LR61	1 bloque de 9 V 6LR61	2 pilas de 1,5 V LR6 (AA)
Para	GRL 300 HV, GRL 400 H Professional	GRL 300 HVG Professional	BL 200 GC Professional
Número de pedido	0 601 015 400	0 601 069 700	No disponible en España
Suministro de serie	Soporte para la regla graduada	Soporte para la regla graduada	Soporte para la regla graduada

Receptor láser

LR 2
Professional



Datos técnicos	LR 2 Professional
Alcance	5 – 50 m
Exactitud de medida (fina/basta)	± 1 mm / ± 3 mm
Protección contra polvo y agua	IP 54
Alimentación de tensión	1 bloque de 9 V 6LR61
Para	GLL 2-50, GLL 2-80 P, GLL 3-50, GLL 3-80 P Professional
Número de pedido	0 601 069 100
Suministro de serie	Bolsa de protección

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesorios

Mandos a distancia

Mandos a distancia

RC 1
Professional



RC 2
Professional



BLR 10
Professional



Datos técnicos	RC 1 Professional	RC 2 Professional	BLR 10 Professional
Alcance	30 m	20 m	30 m
Protección contra polvo y agua	–	IP 5X	–
Alimentación de tensión	1 pila de 1,5 V LR6 (AA)	3 x 1,5 V LR03 (AAA)	1 bloque de 9 V 6LR61
Para	GRL 300 HV, GRL 300 HVG Professional	GSL 2 Professional	BL 200 GC Professional
Número de pedido	0 601 069 900	0 601 069 C00	No disponible en España
Suministro de serie	1 pila de 1,5 V	3 pilas de 1,5 V LR03 (AAA)	1 pila de 9 V 6LR61 (bloque)

Trípodes

BT 160
Professional



BT 170 HD
Professional



BT 300 HD
Professional



Datos técnicos	BT 160 Professional	BT 170 HD Professional	BT 300 HD Professional
Altura de trabajo	97 – 160 cm	107 – 165 cm	122 – 295 cm
Peso, aprox.	4,1 kg	5,5 kg	7,2 kg
Para	GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GRL 400 H, GRL 300 HVG, GRL 300 HV, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional	GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GRL 400 H, GRL 300 HVG, GRL 300 HV, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional	GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GRL 400 H, GRL 300 HVG, GRL 300 HV, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional
Número de pedido	0 601 091 200	0 601 091 300	0 601 091 400
Suministro de serie	–	–	–

11

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesorios

Trípodes
Adaptador para trípode

Trípode

BS 150
Professional

Datos técnicos	
Altura de trabajo	52 – 147 cm
Rosca del trípode	1/4"
Peso, aprox.	1,0 kg
Para	GCL 25, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GLL 2-50, GLM 50, GLM 80, GLM 150, GLM 250 VF Professional
Número de pedido	0 601 096 974
Suministro de serie	–

Adaptador para trípode

Adaptador para trípode 5/8" – 1/4"

Datos técnicos	
Para	BT 160, BT 170 HD, BT 300 HD Professional
Número de pedido	1 609 203 C10
Suministro de serie	–

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesorios

Reglas graduadas
Barra telescópica

11

Reglas graduadas

GR 240
Professional**GR 500**
Professional

Datos técnicos		
Longitud	2,4 m	5,0 m
Secciones	2	5
Unidades de medida	m/cm	m/cm
Para	GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GLL 2-50, GRL 400 H, GRL 300 HV, GRL 300 HVG, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D Professional	GRL 400 H, GRL 300 HV, GRL 300 HVG, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional
Número de pedido	0 601 094 100	0 601 094 300
Suministro de serie	–	Nivel de burbuja esférico Bolsa de protección

Barra telescópica

BT 350
Professional

Datos técnicos	
Peso, aprox.	2,5 kg
Altura de trabajo	140 – 350 cm
Para	GPL 3, GCL 25, GLL 2, GLL 2-50, GLL 2-80 P, GLL 3-80 P Professional
Número de pedido	0 601 015 B00
Suministro de serie	Soporte Escuadra metálica

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesoriosSoportes de pared
Soportes universales**Soportes de pared****Soporte de pared****WM 4 Professional**

Datos técnicos		
Peso, aprox.	-	0,7 kg
Altura	334 mm	-
Para	BL 200 GC Professional	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional
Número de pedido	No disponible en España	0 601 092 400
Suministro de serie	-	-

Soportes universales**BM 1 Professional****Soporte**

Datos técnicos		
Peso, aprox.	0,5 kg	-
Para	GLL 2-50, GLL 2-80 P, GLL 3-80 P, GPL 5, GCL 25 Professional	LR 1, LR 1G, LR 2 Professional
Número de pedido	0 601 015 A00	1 608 M00 05A
Suministro de serie	-	-

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesoriosPlacas reflectoras de medida
Gafas de visión láser**Placas reflectoras de medida****Placa reflectora de medida (gris)****Placa reflectora de medida (roja)****Placa reflectora de medida (azul)**

Datos técnicos			
Altura	200 mm	100 mm	100 mm
Color	Gris	Rojo	Azul
Para	GLM 50, GLM 80, GLM 150, GLM 250 VF Professional	GRL 300 HV, GRL 400 H Professional	GRL 300 HVG Professional
Número de pedido	2 607 001 391	1 608 M00 05C	1 608 M00 05K
Suministro de serie	-	-	-

Gafas de visión láser**Gafas de visión láser (rojas)****Gafas de visión láser (verdes)**

Datos técnicos		
Color	Rojo	Verde
Para	GRL 300 HV, GRL 400 H, BL 200 GC Professional, todos los medidores láser de distancias	GRL 300 HVG Professional
Número de pedido	1 608 M00 05B	1 608 M00 05J
Suministro de serie	-	-

11

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesoriosPlaca reflectora de medida
Cargador/batería GRL/carcasa para baterías**Placa reflectora de medida****Placa reflectora de medida (GSL 2)**

Datos técnicos	
Para	GSL 2 Professional
Número de pedido	1 608 M00 70B
Suministro de serie	-

**Batería GRL/ cargador/
carcasa para baterías****Batería GRL****Cargador****Carcasa para baterías**

Datos técnicos			
Para	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional
Número de pedido	1 608 M00 05G	1 608 M00 05E	1 608 M00 05D
Suministro de serie	-	-	-

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesoriosProlongación lateral
Maletines de transporte

11

Prolongación lateral**Prolongación lateral**

Datos técnicos	
Longitud	385 mm
Para	DWM 40 L, GAM 220 MF Professional
Número de pedido	No disponible en España
Suministro de serie	-

Maletines de transporte**Maletín de transporte****Maletín de transporte**

Datos técnicos		
Para	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional	GLL 2-50 Professional
Número de pedido	1 608 M00 05F	2 605 438 682
Suministro de serie	-	-

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesoriosMaletines de transporte
Bolsas de protección**Maletines de transporte****Maletín de transporte****Maletín de transporte**

Datos técnicos		
Para	GOL 20 D/G, GOL 26 D/G, GOL 32 D/G Professional	GLL 2-80 P, GLL 3-80 P Professional
Número de pedido	1 600 A00 0LF	1 600 A00 0CB
Suministro de serie	-	-

Bolsas**Bolsa de protección (R 60)****Bolsa de protección (GMS 100 M / GMS 120)**

Datos técnicos		
Para	R 60 Professional	GMS 100 M, GMS 120 Professional
Número de pedido	1 600 Z00 01C	1 608 M00 05U
Suministro de serie	-	-

Herramientas de medición, nivelación y detección: resumen de accesorios

Guía para GLM 80

Guía para GLM 80**R 60**
Professional

Datos técnicos	
Longitud	610 mm
Para	Medidor láser GLM 80 Professional
Número de pedido	0 601 079 000
Suministro de serie	Bolsa de protección



Índice de herramientas

A	
200	Adaptador para trípode 5/8" – 1/4"
B	
204	Batería GRL
190	BL 200 GC Professional
198	BLE 200 Professional
199	BLR 10 Professional
202	BM 1 Professional
206	Bolsa de protección GMS 100 M / GMS 120
206	Bolsa de protección R 60
200	BS 150 Professional
199	BT 160 Professional
199	BT 170 HD Professional
199	BT 300 HD Professional
201	BT 350 Professional
C	
204	Carcasa para baterías GRL
204	Cargador para batería GRL
D	
182	D-tect 150 Professional
182	D-tect 150 SV Professional
196	DNM 120 L Professional
196	DNM 60 L Professional
196	DWM 40 L Professional
196	DWM 40 L Set Professional
F	
150	FSN 1100 Professional
150	FSN 1600 Professional
151	FSN 2100 Professional
151	FSN 3100 Professional
150	FSN 800 Professional
G	
203	Gafas de visión láser (rojas)
203	Gafas de visión láser (verdes)
GA	
195	GAM 220 MF Professional
176	GAS 20 L SFC Professional
176	GAS 25 L SFC Professional
177	GAS 35 L AFC Professional
177	GAS 35 L SFC+ Professional
177	GAS 35 M AFC Professional
177	GAS 55 M AFC Professional
GB	
124	GBG 6 Professional
124	GBG 8 Professional
93	GBH 11 DE Professional
48	GBH 14,4 V-LI Compact Professional
50	GBH 18 V-EC Professional
49	GBH 18 V-LI Compact Professional
88	GBH 2-20 D Professional
88	GBH 2-23 REA Professional
88	GBH 2-24 D Professional
88	GBH 2-24 DF Professional
89	GBH 2-28 DFV Professional
89	GBH 2-28 DV Professional
90	GBH 3-28 DFR Professional
90	GBH 3-28 DRE Professional
51	GBH 36 V-LI Compact Professional
51	GBH 36 V-LI Professional
51	GBH 36 VF-LI Professional
90	GBH 4-32 DFR Professional
91	GBH 5-40 DCE Professional
92	GBH 7-46 DE Professional
92	GBH 8-45 DV Professional
77	GBM 10 RE Professional
77	GBM 10-2 RE Professional
78	GBM 13 HRE Professional
78	GBM 13 Professional
78	GBM 13-2 RE Professional
78	GBM 16-2 RE Professional
79	GBM 23-2 E Professional
79	GBM 32-4 Professional
76	GBM 6 RE Professional
101	GBR 14 CA Professional
133	GBS 75 AE Set Professional
GC	
58	GCB 18 V-LI Professional
185	GCL 25 Professional
167	GCM 10 J Professional
165	GCM 10 S Professional
165	GCM 10 SD Professional
166	GCM 12 GDL Professional
167	GCM 12 J.L Professional
166	GCM 12 SD Professional
164	GCM 8 S.L Professional
161	GCN 45-15 Professional
173	GCO 2000 Professional
104	GCT 115 Professional
GD	
135	GDA 280 E Professional
100	GDB 1600 WE Professional
100	GDB 2500 WE Professional
104	GDC 125 Professional
34	GDR 10,8-LI Professional
46	GDR 14,4 V-LI MF Professional
40	GDR 14,4 V-LI Professional
46	GDR 18 V-LI MF Professional
41	GDR 18 V-LI Professional
41	GDS 14,4 V-LI Professional
83	GDS 18 E Professional
46	GDS 18 V-LI HT Professional
42	GDS 18 V-LI Professional
83	GDS 24 Professional
83	GDS 30 Professional
42	GDX 14,4 V-LI Professional
43	GDX 18 V-LI Professional
GE	
131	GEX 125 AC Professional
130	GEX 125-1 AE Professional
130	GEX 125-150 AVE Professional
131	GEX 150 AC Professional
131	GEX 150 Turbo Professional
GF	
137	GFF 22 A Professional
156	GFZ 16-35 AC Professional
GG	
123	GGG 16 Professional
57	GGG 18 V-LI Professional
122	GGG 28 C Professional
122	GGG 28 CE Professional
122	GGG 28 LC Professional
123	GGG 28 LCE Professional
123	GGG 28 LP Professional
123	GGG 6 S Professional
123	GGG 8 CE Professional
GH	
179	GHG 600 CE Professional
179	GHG 660 LCD Professional
55	GHO 14,4 V-LI Professional
138	GHO 15-82 Professional
GH	
55	GHO 18 V-LI Professional
138	GHO 26-82 Professional
138	GHO 40-82 C Professional
GI	
197	GIM 60 L Professional
GK	
156	GKE 35 BCE Professional
156	GKE 40 BCE Professional
137	GKF 600 Professional
178	GKP 200 CE Professional
155	GKS 160 Professional
54	GKS 18 V-LI Professional
155	GKS 190 Professional
58	GKS 36 V-LI Professional
155	GKS 55 GCE Professional
155	GKS 55 Professional
154	GKS 65 G Professional
154	GKS 65 GCE Professional
154	GKS 65 Professional
153	GKS 85 G Professional
153	GKS 85 Professional
155	GKT 55 GCE Professional
GL	
63	GLI 10,8 V-LI Professional
62	GLI PortaLED 102 Professional
62	GLI PortaLED 136 Professional
62	GLI PortaLED 238 Professional
63	GLI Variled Professional
186	GLL 2 Professional
187	GLL 2-50 Professional
186	GLL 2-80 P Professional
187	GLL 3-80 P Professional
194	GLM 150 Professional
194	GLM 250 VF Professional
193	GLM 50 Professional
193	GLM 80 + R 60 Professional
193	GLM 80 Professional
GMB	
79	GMB 32 Professional
135	GMF 1600 CE Professional
64	GML 10,8 V-LI Professional
64	GML 20 Professional
64	GML 50 Professional
64	GML SoundBox Professional
182	GMS 100 M Professional
182	GMS 120 Professional
GN	
126	GNA 16 (SDS) Professional
126	GNA 2,0 Professional
126	GNA 3,5 Professional
102	GNF 20 CA Professional
102	GNF 35 CA Professional
102	GNF 65 A Professional
GO	
136	GOF 1600 CE Professional
136	GOF 2000 CE Professional
136	GOF 900 CE Professional
191	GOL 20 D Professional
191	GOL 20 G Professional
191	GOL 26 D Professional
191	GOL 26 G Professional
192	GOL 32 D Professional
192	GOL 32 G Professional
51	GOP 10,8 V-LI Professional
134	GOP 250 CE Professional
GO	
134	GOP 300 SCE Professional
183	GOS 10,8 V-LI Professional
GP	
185	GPL 3 Professional
185	GPL 5 Professional
121	GPO 14 CE Professional
GR	
201	GR 240 Professional
201	GR 500 Professional
189	GRL 300 HV Professional
190	GRL 300 HVG Professional
190	GRL 400 H Professional
80	GRW 11 E Professional
80	GRW 9 Professional
GS	
52	GSA 10,8 V-LI Professional
157	GSA 1100 E Professional
157	GSA 1300 PCE Professional
55	GSA 18 V-LI Professional
59	GSA 36 V-LI Professional
33	GSB 10,8-2-LI Professional
72	GSB 13 RE Professional
39	GSB 14,4 V-LI Professional
45	GSB 14,4 VE-2-LI Professional
36	GSB 14,4-2-LI Professional
72	GSB 16 RE Professional
40	GSB 18 V-LI Professional
45	GSB 18 VE-2-LI Professional
36	GSB 18-2-LI Professional
73	GSB 19-2 RE Professional
74	GSB 19-2 REA Professional
75	GSB 21-2 RCT Professional
75	GSB 21-2 RE Professional
47	GSB 36 V-LI Professional
53	GSC 10,8 V-LI Professional
125	GSC 160 Professional
125	GSC 2,8 Professional
148	GSG 300 Professional
94	GSH 11 E Professional
94	GSH 11 VC Professional
95	GSH 16-28 Professional
95	GSH 16-30 Professional
96	GSH 27 VC Professional
91	GSH 3 E Professional
94	GSH 5 CE Professional
56	GSK 18 V-LI Professional
160	GSK 50 Professional
160	GSK 64 Professional
160	GSK 64-34 Professional
184	GSL 2 Professional
161	GSN 100-34 DK Professional
161	GSN 90-21 RK Professional
161	GSN 90-34 DK Professional
31	GSR 10,8-2-LI Professional
32	GSR 10,8-LI Professional
38	GSR 14,4 V-LI HX Professional
37	GSR 14,4 V-LI Professional
44	GSR 14,4 VE-2-LI Professional
35	GSR 14,4-2-LI Professional
38	GSR 18 V-LI HX Professional
38	GSR 18 V-LI Professional
44	GSR 18 VE-2-LI Professional
35	GSR 18-2-LI Professional
47	GSR 36 V-LI Professional
81	GSR 6-25 TE Professional
82	GSR 6-45 TE + MA 55 Professional
81	GSR 6-45 TE Professional
81	GSR 6-60 TE Professional
GS	
30	GSR Mx2Drive Professional
132	GSS 140 A Professional
132	GSS 23 A Professional
132	GSS 23 AE Professional
132	GSS 230 AE Professional
133	GSS 230 AVE Professional
132	GSS 280 AE Professional
133	GSS 280 AVE Professional
54	GST 14,4 V-LI Professional
147	GST 1400 BCE Professional
147	GST 1400 CE Professional
147	GST 150 BCE Professional
147	GST 150 CE Professional
146	GST 160 BCE Professional
146	GST 160 CE Professional
54	GST 18 V-LI Professional
127	GST 25 Metal Professional
148	GST 90 BE Professional
148	GST 90 E Professional
125	GSZ 160 Professional
GT	
168	GTA 2500 W Professional
168	GTA 3800 Professional
172	GTA 60 W Professional
172	GTA 600 Professional
172	GTA 6000 Professional
160	GTK 40 Professional
188	GTL 3 Professional
167	GTM 12 J.L Professional
103	GTR 30 CE Professional
170	GTS 10 J Professional
171	GTS 10 XC Professional
GU	
53	GUS 10,8 V-LI Professional
GW	
80	GWB 10 RE Professional
33	GWB 10,8-LI Professional
32	GWI 10,8 V-LI Professional
111	GWS 11-125 P Professional
111	GWS 11-125 Professional
111	GWS 12-125 CI Professional
112	GWS 12-125 CIE Professional
112	GWS 12-125 CIEP Professional
111	GWS 12-125 CIP Professional
113	GWS 15-125 CI Professional
114	GWS 15-125 CIE Professional
114	GWS 15-125 CIEH Professional
114	GWS 15-125 CIEP Professional
113	GWS 15-125 CIH Professional
113	GWS 15-125 CIP Professional
114	GWS 15-125 CIT Professional
114	GWS 15-125 CITH Professional
115	GWS 15-125 Inox Professional
115	GWS 15-150 CI Professional
115	GWS 15-150 CIH Professional
115	GWS 15-150 CIP Professional
57	GWS 18 V-LI Professional
57	GWS 18-125 V-LI Professional
119	GWS 22-180 JH Professional
116	GWS 22-180 LVI Professional
119	GWS 22-230 JH Professional
116	GWS 22-230 LVI Professional
119	GWS 24-180 JH Professional
117	GWS 24-180 LVI Professional
119	GWS 24-230 JH Professional
120	GWS 24-230 JVX Professional
117	GWS 24-230 LVI Professional
120	GWS 24-300 J + SDS Professional
GW	
120	GWS 26-180 JH Professional
118	GWS 26-180 LVI Professional
120	GWS 26-230 JH Professional
118	GWS 26-230 LVI Professional
110	GWS 7-115 E Professional
110	GWS 7-115 Professional
110	GWS 7-125 Professional
110	GWS 9-115 P Professional
110	GWS 9-115 Professional
110	GWS 9-125 Professional
L	
198	LR 1 Professional
198	LR 1G Professional
198	LR 2 Professional
M	
82	MA 55 Professional
205	Maletín de transporte
206	Maletín de transporte
P	
203	Placa reflectora de medida (azul)
203	Placa reflectora de medida (gris)
204	Placa reflectora de medida (GSL 2)
203	Placa reflectora de medida (roja)
205	Prolongación lateral
R	
207	R 60 Professional
199	RC 1 Professional
199	RC 2 Professional
S	
101	S 500 A Professional
202	Soportes de pared
202	Soportes Universales
T	
149	Tope paralelo para GKT 55 GCE Professional
W	
202	WM 4 Professional

Índice de herramientas

GO	
134	GOP 300 SCE Professional
183	GOS 10,8 V-LI Professional
GP	
185	GPL 3 Professional
185	GPL 5 Professional
121	GPO 14 CE Professional
GR	
201	GR 240 Professional
201	GR 500 Professional
189	GRL 300 HV Professional
190	GRL 300 HVG Professional
190	GRL 400 H Professional
80	GRW 11 E Professional
80	GRW 9 Professional
GS	
52	GSA 10,8 V-LI Professional
157	GSA 1100 E Professional
157	GSA 1300 PCE Professional
55	GSA 18 V-LI Professional
59	GSA 36 V-LI Professional
33	GSB 10,8-2-LI Professional
72	GSB 13 RE Professional
39	GSB 14,4 V-LI Professional
45	GSB 14,4 VE-2-LI Professional
36	GSB 14,4-2-LI Professional
72	GSB 16 RE Professional
40	GSB 18 V-LI Professional
45	GSB 18 VE-2-LI Professional
36	GSB 18-2-LI Professional
73	GSB 19-2 RE Professional
74	GSB 19-2 REA Professional
75	GSB 21-2 RCT Professional
75	GSB 21-2 RE Professional
47	GSB 36 V-LI Professional
53	GSC 10,8 V-LI Professional
125	GSC 160 Professional
125	GSC 2,8 Professional
148	GSG 300 Professional
94	GSH 11 E Professional
94	GSH 11 VC Professional
95	GSH 16-28 Professional
95	GSH 16-30 Professional
96	GSH 27 VC Professional
91	GSH 3 E Professional
94	GSH 5 CE Professional
56	GSK 18 V-LI Professional
160	GSK 50 Professional
160	GSK 64 Professional

Características destacadas de las herramientas eléctricas de Bosch

Garantía del fabricante Bosch (versión del 01.07.2012)

Todas las herramientas eléctricas, herramientas neumáticas e instrumentos de medición Bosch son meticulosamente examinados y probados bajo los estrictos controles de calidad de Bosch. Por eso, Bosch ofrece una garantía para las herramientas eléctricas, las herramientas neumáticas y los instrumentos de medición Bosch. Las reclamaciones del comprador, referentes a la responsabilidad por defectos derivados del contrato de compra con el vendedor, así como los derechos legales no quedan limitados por esta garantía.

Nuestra garantía cubre las herramientas mencionadas teniendo en cuenta las siguientes condiciones:

- Ofrecemos el servicio de garantía conforme a las siguientes cláusulas (n.º 2–7) mediante una reparación gratuita de los defectos en la herramienta que se produzcan dentro del periodo de garantía y se basen en un defecto de material o fabricación.
- El periodo de garantía es de 24 meses. En caso de hacerse un uso industrial, profesional o una utilización equiparable, el periodo de garantía será de 12 meses. El periodo de garantía comienza con la venta del producto al primer comprador. Es determinante la fecha indicada en la factura original. Para todas las herramientas eléctricas industriales de la gama azul e instrumentos de medición (con excepción de las herramientas de alta frecuencia, atornilladores a batería industriales y herramientas neumáticas) comprados a partir del 1 de septiembre de 2004, el periodo de garantía se prolonga a 36 meses si el comprador registra estas herramientas en un plazo máximo de 4 semanas después de la fecha de compra. Las baterías y los cargadores así como los accesorios incluidos quedan excluidos de esta prolongación de la garantía. El registro solo se podrá realizar en Internet a través de la siguiente dirección www.bosch-professional.com/warranty. Como confirmación servirán el justificante de registro, que será necesario imprimirlo de inmediato, así como el justificante de compra original donde figure la fecha de compra. Solo es posible registrarse, si el comprador declara estar conforme con el almacenamiento de los datos que se deban introducir.
- Se excluyen de la garantía:
 - Piezas que estén sujetas a un desgaste derivado de la utilización u otro desgaste natural, así como defectos de la herramienta que se deban a un desgaste provocado por el uso u otro tipo de desgaste natural.
 - Defectos en la herramienta que se deban a la falta de seguimiento de las instrucciones de manejo, una utilización que no responda a las disposiciones, unas condiciones ambientales anormales, unas condiciones de servicio inadecuadas, la sobrecarga, el mantenimiento o cuidado inadecuados.

- Daños en la herramienta causados por la utilización de accesorios, complementos o recambios que no sean piezas originales de Bosch.
 - Herramientas en las cuales se han realizado modificaciones o ampliaciones.
 - Irregularidades mínimas de la calidad teórica que son irrelevantes para el valor y la adecuación para el uso de la herramienta.
- La reparación de los defectos incluidos en garantía se realizará, según nuestra elección, mediante la reparación de la herramienta defectuosa de forma gratuita o la sustitución por una herramienta que funcione correctamente (en caso necesario también por un modelo actualizado). Las herramientas o piezas reemplazadas pasarán a ser de nuestra propiedad.
 - La reclamación de la garantía se deberá formular dentro del periodo de garantía. Para ello se entregará o se enviará la herramienta completa al vendedor o a uno de los Puntos de Servicio Posventa indicados en las Instrucciones de manejo, adjuntando el documento de compra original donde debe constar la fecha de compra y la denominación del producto. En caso de hacerse uso del periodo de garantía de 36 meses, a raíz del registro antes mencionado, se habrá de presentar además el justificante de registro. Las herramientas no pueden entregarse ni enviarse total o parcialmente desmontadas, ya que no se considerarán con derecho a garantía. En caso de que el comprador entregue la herramienta al vendedor o a un Punto de Servicio Posventa los gastos y riesgos de transporte al Servicio Técnico Central, no correrán a cargo del comprador, si la herramienta se encuentra cubierta por la garantía.
 - Otras reclamaciones que no correspondan al derecho especificado en estas condiciones de garantía, en cuanto a la reparación de los daños en la herramienta, no quedarán justificadas a través de nuestra garantía.
 - A través de los servicios de garantía no se prolongará ni renovará el periodo de garantía para la herramienta.

Las garantías arriba mencionadas se aplicarán para herramientas que se hayan adquirido y utilizado en Europa.

Para esta garantía se aplica el derecho alemán con exclusión de la Convención de las Naciones Unidas sobre los Contratos de Compraventa Internacional de Mercaderías (CNUCCIM-CISG).

Robert Bosch España, S.L.U.
Dpto. Herramientas Eléctricas
Hnos. García Noblejas, 19
28037 Madrid
España

Certificado ISO: Todas las herramientas de servicio eléctricas y neumáticas incluidas en este catálogo se fabrican en nuestros centros, que cuentan con el certificado ISO 9001.

Conformidad: Todas las herramientas eléctricas, neumáticas y de medición recogidas en este catálogo han sido fabricadas conforme a las directivas de la UE 2011/65/UE, 2006/95/CE, 2006/42/CE, 2004/108/CE, 2000/14/CE que correspondan en cada caso.

Datos relativos al peso: Todos los datos relativos al peso cumplen con el procedimiento EPTA 01/2003.

Vibraciones: Todos los valores de vibración para herramientas eléctricas guiadas a mano se han medido según EN 60745.

Potencia de percusión única: Todos los datos sobre la potencia de percusión única se rigen por el procedimiento EPTA 05/2009.

Los **valores de emisión** (ruido y vibraciones) para cada uno de los productos los encontrará en www.bosch-professional.es.

Aislamiento: Las herramientas eléctricas incluidas en este catálogo están dotadas de aislantes protectores o puesta a tierra. El doble aislamiento que presentan muchas de las herramientas eléctricas de Bosch ofrece aún mayor seguridad, incluso si se daña un cable eléctrico.

Generalidades: Nos reservamos el derecho a modificar las características técnicas, así como las ilustraciones. Excluida cualquier responsabilidad por errores de imprenta.

El mejor rendimiento en todos los gremios



Símbolos y su significado

- | | | | |
|---|---|--|---|
|  SDS
Sistema SDS de Bosch
Cambio rápido de accesorios sin necesidad de herramientas auxiliares. |  Li-Ion
Tecnología de litio
Sin autodescarga.
Sin efecto memoria. |  Aspiración de polvo
Conectada directamente a la máquina con bolsa de polvo y/o con aspirador universal. |  Cable con rótula |
|  SHOCK WARNING
Aviso ante vibraciones
Evita errores de nivelación en caso de sacudidas o vibraciones. |  EASY-FIT
Sistema Easy-Fit
Fijación perfecta para papel de cierre cardillo y en rollo. |  Refrigeración directa y entradas de ventilación adicionales
Para una capacidad de sobrecarga elevada. |  Portabrocas de sujeción rápida
Cambio rápido de accesorios sin necesidad de herramientas auxiliares. |
|  SDS
Motor intercambiable SDS
Cambio rápido de la unidad de motor sin necesidad de herramientas auxiliares. |  BRAKE SYSTEM
Sistema de frenado (Brake System)
El freno reduce el tiempo de marcha por inercia del disco hasta un 80%. |  16 A
Limitación de la corriente de inicio
Para un arranque seguro. |  Oscilación de la hoja de sierra
Movimiento pendular de la hoja de sierra, regulable en 3 ó 4 niveles. |
|  SDS-plus
Portaherramientas SDS-plus
Transmisión de fuerza óptima. Para martillos perforadores de 2 a 4 kg. |  KICK BACK STOP
KickBack Stop
Más protección gracias a la desconexión en caso de bloqueo. |  TURBOWLOWER
Turbo Blower
Soplador para una visión óptima de la línea de corte. |  Empuñadura |
|  SDS-max
Portaherramientas SDS-max
Transmisión de fuerza óptima. Para martillos perforadores y demolidores de 5 a 11 kg. |  Plus-clean
Sistema «Plus-clean»
Limpieza electromagnética del filtro para mantener siempre las superficies limpias y lograr una potencia de aspiración duradera. |  Protección contra reentrar
Impide una conexión automática de la herramienta tras una interrupción de la corriente. |  INOX
INOX
Para un acabado perfecto del acero inoxidable. |
|  ELECTRONIC
Control electrónico
Preselección del número de revoluciones según el tipo de trabajo. |  Ajuste preciso de la profundidad
Escala de 1/10 mm para trabajos de fresado precisos. |  Carril guía
Para cortes precisos. |  Maletín de transporte |
|  CONSTANT ELECTRONIC
Electrónica Constante
Número de revoluciones constante incluso bajo carga. |  Interruptor de 2 posiciones |  Caperuza protectora contra torsión
Resistente incluso a la rotura del disco. |  L-BOX ready
Compatible para L-BOXX
Bandeja interior para L-BOXX. |
|  TORQUE CONTROL
Torque Control
Preselección del par de apriete para el atornillado uniforme de los tornillos. |  M 14
Rosca del husillo |  Bloqueo del husillo
Cambio de discos y brocas o puntas de atornillar más rápido y sencillo. |  L-BOX
L-BOXX
Sistema inteligente para el transporte y almacenamiento. |
|  PRECISION CONTROL
Precisión Control
Para cortes más precisos. |  ANTI-ROTATION
Antirrotación
Embrague de seguridad. |  Ø 115 mm
Diámetro del plato lijador |  W
W
1600 Watt
Vatios |
|  Embrague de seguridad |  ALUMINIUM
Aluminio
Componentes de metal ligero. |  2-SPEED
2-SPEED
Mecanismo de 2 velocidades. |  V
V
18 Volt
Voltios |
|  Giro derecha-izquierda
Para apretar y aflojar tornillos. |  2,3 kg
Peso |  Cierre de cardillo |  Expulsión de virutas |
|  Vibration Control
Vibration Control
Sistema patentado de amortiguación de vibraciones. |  TURBO POWER
Turbo Power
Mayor potencia para un trabajo más rápido. |  WOOD RAZOR
Woodrazor
Afilado extremo y encaje exacto. | |
|  3R LASER
Laser de clase 3R
Clase de láser en instrumentos de medición. |  2 LASER
Laser de clase 2
Clase de láser en instrumentos de medición. |  AUTO LOCK
Auto Lock
Para cambiar rápidamente de útil con una mano. | |
|  Full Force Technology
Full Force Technology
Para introducir clavos enrasados, incluso con elevada frecuencia de disparo. |  Wood Protection System
Sistema Wood Protection
Para una óptima protección de la pieza. |  Código QR
Los códigos QR se pueden escanear con un Smartphone con conexión a Internet y una aplicación adecuada. De esta forma conseguirá vídeos y otras imágenes animadas directamente en el móvil. | |

No nos olvidamos de las herramientas usadas.

Hoy en día más del 80 % de las herramientas profesionales Bosch pueden ser reutilizadas, porque participamos activamente en la protección del medio ambiente. Los propietarios de las herramientas eléctricas profesionales también pueden desempeñar un papel activo en este proceso, gracias a la recogida de las herramientas eléctricas y baterías Bosch realizada en nuestros distribuidores oficiales, las cuales son destinadas a un proceso de reciclaje controlado.

Centro de atención al cliente Bosch

Teléfono: 901 116 697

Respuestas competentes a todas las preguntas relacionadas con el uso de las herramientas eléctricas profesionales de Bosch, de manera rápida y eficaz.

Más información sobre las herramientas eléctricas profesionales de Bosch

www.bosch-professional.es



3 años de garantía para todas las herramientas eléctricas profesionales de la gama azul.
2 años de garantía para todas las baterías de litio y cargadores de la gama profesional.
Registro en un plazo máximo de 4 semanas a partir de la fecha de compra
en www.bosch-professional.com/warranty

Robert Bosch España, S.L.U.
Dpto. Herramientas Eléctricas
Hnos. García Noblejas, 19
28037 Madrid
España

www.bosch-professional.es

1619BS9127 · Kittelberger GmbH · E · Impreso en Alemania ·
Printed in Germany · Imprimé en Allemagne · Reservado el derecho
a introducir modificaciones técnicas. Excluida cualquier responsa-
bilidad por errores de imprenta.



1619BS91270001