



44 | Martillos perforadores





«Cuando se trabaja en el andamio, las herramientas a batería sencillamente son más seguras. El GBH 36 VF-LI Plus Professional tiene una potencia increíble. Es la herramienta perfecta para nuestro trabajo.»

David Bernsdorf,
montador de andamios



Martillos perforadores

Tan potentes como una herramienta con cable

Los martillos perforadores a batería de Bosch son herramientas de trabajo compactas, ligeras y extremadamente potentes que le ofrecen una libertad de movimientos sin límites y, por tanto, una seguridad máxima. La tecnología de percusión optimizada le garantiza una progresión rápida incluso al taladrar con percusión sobre el hormigón más duro. Las nuevas baterías de Bosch de hasta 5,0 Ah y con tecnología CoolPack le proporcionan además una autonomía y una vida útil de la batería extraordinarias.

46 | Martillos perforadores de la Gama de 18 V



Martillo perforador a batería GBH 18 V-LI Compact Professional

El martillo perforador a batería profesional de 18 V más compacto

- ▶ El diseño más compacto de su categoría (longitud total de tan solo 278 mm)
- ▶ Martillo perforador electroneumático: optimizado para perforaciones de 4 a 8 mm
- ▶ También apto para pequeñas y medianas aplicaciones de atornillado y perforación en madera y metal



Video



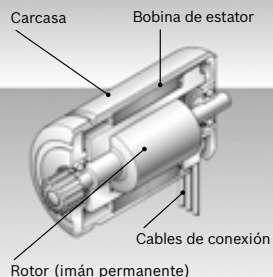
Datos técnicos	GBH 18 V-LI Compact Professional		
Número de pedido	0 611 905 ...		
Tensión de la batería	18 V		
Energía de impacto	1 J		
Ø de perforación en hormigón	4-12 mm		
Peso incl. batería (1,5/3,0 Ah)	1,9/2,1 kg		
Suministro de serie	... 304	... 308	... 303
2 baterías de litio de 18 V de 2,0 Ah (1 600 Z00 036)	-	x	-
2 baterías de litio de 18 V de 3,0 Ah (2 607 336 236)	-	-	x
Cargador rápido AL 1820 CV (2 607 225 424)	-	x	-
Cargador rápido AL 1860 CV (2 607 225 322)	-	-	x
Caja de cartón	-	-	-
Maletín L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x	x
Bandeja para L-BOXX, herramienta y cargador (2 608 438 095)	x	x	x
Versión solo máquina (sin batería/cargador)	x	-	-

Para más información sobre las herramientas eléctricas profesionales de la gama azul y sus accesorios, visite la página web www.bosch-professional.es



Pequeño, ligero y potente: el innovador motor EC de Bosch

Bosch ofrece un motor sin escobillas en sus martillos perforadores a batería GBH 18 V-EC Professional y GBH 36 V-EC Compact Professional (págs. 47, 48). Su elevada potencia permite utilizar un diseño muy compacto y ligero, sin que usted tenga que renunciar por ello a un gran rendimiento. Otras ventajas: no necesita mantenimiento (ya que no tiene escobillas), es estanco al polvo y, por ello, especialmente duradero.



Martillo perforador a batería GBH 18 V-EC Professional

Combinación sin igual de potencia y peso

- ▶ Elevada autonomía de funcionamiento (191 taladros de 6 x 40 mm en hormigón) con una sola carga de batería (5,0 Ah) gracias al eficiente motor EC de Bosch
- ▶ Peso reducido (solo 2,6 kg) y diseño compacto para un trabajo más cómodo
- ▶ Máxima capacidad de demolición de material de su categoría (12 kg/h)



Video

Datos técnicos	GBH 18 V-EC Professional		
Número de pedido	0 611 904 ...		
Tensión de la batería	18 V		
Energía de impacto	1,7 J		
Ø de perforación en hormigón	4-18 mm		
Peso con batería incluida	2,6 kg		
Suministro de serie	... 000	... 004	... 00A
2 baterías de litio de 18 V de 5,0 Ah (1 600 A00 2U5)	-	-	x
2 baterías de litio de 18 V de 4,0 Ah (1 600 Z00 038)	-	x	-
Cargador rápido	-	x	x
Caja de cartón	x	-	-
Maletín L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x	x
Versión solo máquina (sin batería/cargador)	x	-	-



Para más información sobre las herramientas eléctricas profesionales de la gama azul y sus accesorios, visite la página web www.bosch-professional.es



Sistema Vibration Control de Bosch para un trabajo más cómodo

El sistema antivibración integrado en el GBH 36 V-EC Compact Professional garantiza un trabajo sin esfuerzos ni cansancio. La separación entre la empuñadura y el mecanismo de percusión, así como un mecanismo de presión especial integrado en la parte trasera de la carcasa, reducen la vibración de forma notable. Más información sobre el sistema Vibration Control de Bosch en www.bosch-vibrationcontrol.com.



**Martillo perforador a batería
GBH 36 V-EC Compact Professional**

Increíblemente ligero, tan potente como una herramienta con cable

- ▶ 100 % más de vida útil: tecnología de motor EC sin escobillas de Bosch
- ▶ Potente como una herramienta con cable: hasta 160 perforaciones (6 x 40 mm en hormigón C30/37) con una sola carga de batería
- ▶ Adecuado para trabajos por encima de la cabeza: solo 2,9 kg de peso



Video



Datos técnicos	GBH 36 V-EC Compact Professional	¡NOVEDAD! GBH 36 VF-LI Plus Professional	¡NOVEDAD! GBH 36 V-LI Plus Professional
Número de pedido	0 611 903 ...	0 611 907 ...	0 611 906 ...
Tensión de la batería	36 V	36 V	36 V
Energía de impacto	1,8 J	3,2 J	3,2 J
Ø de perforación en hormigón	4-18 mm	4-28 mm	4-28 mm
Peso con batería incluida	2,9 kg	4,6 kg	4,5 kg
Suministro de serie	... ROH	no disponible ... 003	no disponible ... 003
2 baterías de litio de 2,0 Ah (1 600 Z00 03B)	x	-	-
2 baterías de litio de 4,0 Ah (1 600 Z00 03C)	-	x	x
Maletín L-BOXX 23B (1 600 A00 1RS)	x	-	x
Maletín de transporte (1 600 A00 4E5)	-	x	x
Cargador rápido	x	x	x
Portabrocas de cambio rápido (1 617 000 V49)	-	x	-

Para más información sobre las herramientas eléctricas profesionales de la gama azul y sus accesorios, visite la página web www.bosch-professional.es



Perforación de azulejos simplificada

El Electronic Precision Control (EPC) permite un trabajo preciso en materiales delicados como, p. ej., los azulejos: incluso con percusión. Para ello, el número de revoluciones aumenta lentamente, lo que permite perforar de forma controlada. El límite de la energía de impacto al 70 % de la potencia máxima garantiza un resultado preciso.



Vídeo



Vídeo



¡NOVEDAD! Martillo perforador a batería GBH 36 VF-LI Plus Professional*

Tan potente como una herramienta con cable y ahora con un control absoluto

- ▶ Rendimiento asegurado gracias a una mayor energía de impacto individual y a un 100 % más de vida útil (en comparación con su predecesor)
- ▶ Control absoluto con el sistema Electronic Rotation Control (ERC) y con el sistema Electronic Precision Control (EPC) de Bosch
- ▶ Gracias al portabrocas de sujeción rápida incluido en el suministro, esta herramienta también es apropiada para taladrar con brocas de vástago redondo en madera y metal

¡NOVEDAD! Martillo perforador a batería GBH 36 V-LI Plus Professional*

Tan potente como una herramienta con cable y ahora con un control absoluto

- ▶ Rendimiento asegurado gracias a una mayor energía de impacto individual y a un 100 % más de vida útil (en comparación con su predecesor)
- ▶ El sistema Electronic Rotation Control (ERC) de Bosch mantiene el control cuando se bloquea la broca
- ▶ El sistema Electronic Precision Control (EPC) de Bosch regula la potencia para un resultado óptimo en materiales delicados (p. ej., azulejos)



La novedad de Bosch: la broca SDS plus-7

La nueva broca SDS plus-7 para martillos perforadores con 4+1 cortes y cabezal de metal duro. Ofrece hasta el triple de duración** en hormigón armado.

** Prueba realizada por Bosch en hormigón estándar con hierros de armadura de 10 mm

Para más información sobre las herramientas eléctricas profesionales de la gama azul y sus accesorios, visite la página web www.bosch-professional.es
* Disponible próximamente