



## Martillo perforador SDS max BITURBO a batería GBH 18V-45 C

Referencia: 0611913002

EAN-13: 4059952508023

Marca: Bosch

- Libertad a batería con un rendimiento equiparable al uso de cable gracias a la tecnología BITURBO Brushless
- Gracias a su transmisión optimizada, es más ligera que otros productos similares con cable, incluso con la batería ProCORE18V 12.0Ah instalada
- KickBack Control para reducir el riesgo de reacciones inesperadas de las herramientas y tecnologías de arranque suave EPC y ASC para un disfrutar de proceso de trabajo cómodo y preciso

### Descripción general

#### Descripción

Martillo perforador SDS max BITURBO a batería GBH 18V-45 C, El martillo perforador GBH 18V-45 C Professional proporciona libertad a batería con un rendimiento equiparable al de una herramienta con cable. Su nuevo motor Brushless sin escobillas de alto rendimiento y las nuevas baterías ProCORE18V ofrecen 12,5 julios de energía de impacto con suficiente potencia para acometer los trabajos más exigentes de SDS max. Al mismo tiempo, una transmisión optimizada conlleva una significativa reducción del peso del GBH 18V-45 C. Esto lo convierte en una herramienta más ligera que otros productos similares de cable, incluso con una batería ProCORE18V 12.0Ah. Además del acoplamiento contra sobrecarga, el GBH 18V-45 C cuenta con KickBack Control, que detecta la pérdida imprevista de control de la herramienta. Si, por ejemplo, se inclina el taladro, apagará inmediatamente el martillo perforador a batería para minimizar las lesiones en manos y brazos. El martillo perforador es perfecto para taladrar y cincelar en hormigón, piedra o ladrillo y es compatible con todos los cargadores y baterías de 18 V de Bosch Professional (Professional 18V System). Para obtener la máxima potencia, se recomienda usar una batería ProCORE18V  $\geq 5,5$  Ah. También compatible con AMPShare, la alianza de baterías multimarca. Incluye la función KickBack Control para reducir el riesgo de reacciones repentinas de las herramientas en condiciones de bloqueo gracias a la desconexión automática de la herramienta. Asimismo, incorpora las tecnologías de arranque suave, Electronic Precision Control y Adaptive Speed Control para trabajar de forma precisa y cómoda durante el taladrado y el cincelado. Una interfaz inteligente de usuario con conectividad Bluetooth ayuda a evitar interrupciones inesperadas del trabajo y permite actualizaciones instantáneas y ajustes individualizados de la herramienta. 2 baterías ProCORE18V 12.0Ah (1 600 A01 6GU); Cargador rápido GAL 18V-160 C Professional (1 600 A01 9S5); 1 módulo Bluetooth Low Energy GCY 42 Professional (1 600 A01 6NH); Empuñadura adicional (1 607 031 2E7); Tubo de grasa (número de pieza de recambio 1 615 430 010); Maletín de transporte; Paño para la máquina

#### Destacado

Libertad a batería con un rendimiento equiparable al uso de cable gracias a la tecnología BITURBO Brushless  
Gracias a su transmisión optimizada, es más ligera que otros productos similares con cable, incluso con la batería ProCORE18V 12.0Ah instalada

KickBack Control para reducir el riesgo de reacciones inesperadas de las herramientas y tecnologías de arranque suave EPC y ASC para un disfrutar de proceso de trabajo cómodo y preciso

Autonomía a batería con el rendimiento de la alimentación con cable: un todoterreno de altas prestaciones para la perforación y cincelado de hormigón hasta 45 mm.

#### Incluye

2 baterías ProCORE18V 12.0Ah (1 600 A01 6GU)

Cargador rápido GAL 18V-160 C Professional (1 600 A01 9S5)

1 módulo Bluetooth Low Energy GCY 42 Professional (1 600 A01 6NH)

Empuñadura adicional (1 607 031 2E7)

Tubo de grasa (número de pieza de recambio 1 615 430 010)

Maletín de transporte  
Paño para la máquina

### Características

Dimensiones de herramienta (longitud): 545 mm  
 Capacidad de la batería: 12,0 Ah  
 Tensión de la batería: 18,0 V  
 Peso con batería incluida: 9,3 kg  
 Número de impactos con velocidad de giro nominal, desde: 0 ipm  
 Número de impactos con velocidad de giro nominal, hasta: 2.74 ipm  
 Número máx. de impactos con velocidad de giro nominal: 0 – 2.740 ipm  
 Velocidad de giro nominal, desde: 0 rpm  
 Velocidad nominal, hasta: 300 rpm  
 Velocidad nominal de rotación: 0 – 300 rpm  
 Peso sin batería: 8 kg  
 Portaherramientas: SDS max  
 Ø de perforación en hormigón con broca para martillos perforadores, desde: 12 mm  
 Ø de perforación en hormigón con broca para martillos perforadores, hasta: 45 mm  
 Ø de perforación en hormigón con brocas de martillos perforadores: 12 – 45 mm  
 Rec. app. range in concr. with ham. dr. bits, from: 20 mm  
 Rec. app. range in concr. with hammer dr. bits, to: 40 mm  
 Ámbito de aplicación óptimo en hormigón con brocas de martillos perforadores: 20 – 40 mm

### Aplicaciones

Taladrar en hormigón  
 Taladrar en piedra  
 Cincelar en hormigón  
 Cincelar en materiales naturales  
 Cincelar en piedra

### Características

Dimensiones de herramienta (longitud)	545 mm
Capacidad de la batería	12,0 Ah
Tensión de la batería	18,0 V
Peso con batería incluida	9,3 kg
Número de impactos con velocidad de giro nominal, desde	0 ipm
Número de impactos con velocidad de giro nominal, hasta	2.74 ipm
Número máx. de impactos con velocidad de giro nominal	0 – 2.740 ipm
Velocidad de giro nominal, desde	0 rpm
Velocidad nominal, hasta	300 rpm
Velocidad nominal de rotación	0 – 300 rpm
Peso sin batería	8 kg
Portaherramientas	SDS max
Ø de perforación en hormigón con broca para martillos perforadores, desde	12 mm
Ø de perforación en hormigón con broca para martillos perforadores, hasta	45 mm

## Dimensiones

Peso artículo (kg)	11,30
Largo artículo (cm)	54.5
Ancho artículo (cm)	13.1
Alto artículo (cm)	26.6

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	15,64
Producto empaquetado: largo (cm)	61,90
Producto empaquetado: ancho (cm)	40,90
Producto empaquetado: alto (cm)	15,10

## Enlaces

enlace	<a href="#">Video Cliplister</a>
enlace	<a href="#">Video Cliplister</a>