



## Atornillador de impacto a batería GDS 18V-1600 HC

Referencia: 06019M1000  
EAN-13: 4053423246339  
Marca: Bosch

- Máxima potencia con libertad sin cables gracias a la tecnología BITURBO Brushless y a las baterías ProCORE18V
- Atornillador de impacto excepcionalmente potente con un par de apriete de 1.600 Nm y de arranque de 2.200 Nm
- El modo Desbloqueo Automático de Perno (ABR) garantiza un manejo cómodo al evitar la pérdida o caída de pernos o tuercas metálicos

### Descripción general

#### Descripción

Atornillador de impacto a batería GDS 18V-1600 HC, El GDS 18V-1600 HC Professional es un potente atornillador de impacto de 3/4" con tecnología BITURBO Brushless para las aplicaciones más duras y exigentes. El motor sin escobillas integrado combina la potencia con cable con la libertad sin cable y está totalmente optimizado para baterías ProCORE18V para lograr un par de apriete de 1600 Nm y un par de arranque de 2200 Nm. Para un manejo cómodo, y gracias al modo ajustable Desbloqueo Automático de Perno (ABR), permite evitar la pérdida o caída de pernos o tuercas metálicos al aflojarlos. Los tres ajustes de velocidad/par de apriete ofrecen una gran versatilidad en el control de la potencia para permitir ajustes según las necesidades del trabajo. Todos los ajustes de la herramienta pueden regularse y personalizarse cómodamente a través de la aplicación Bosch Toolbox. El GDS 18V-1600 HC Professional es excepcionalmente potente y es apropiado para todas las aplicaciones metálicas de M16 a M33, como la construcción de estructuras de acero, la conexión de tuberías y el mantenimiento de maquinaria industrial y vehículos de construcción. Este atornillador de impacto es idóneo para aplicaciones en las que se requiere la máxima potencia para retirar pernos y tuercas oxidados y pintados. Esta herramienta es compatible con todas las baterías y cargadores de la alianza de baterías AMPShare, incluidas todas las baterías y cargadores del sistema Bosch Professional 18V System. Para obtener la máxima potencia, se recomienda la ProCORE18V  $\geq 5,5$  Ah. El atornillador de impacto está equipado con Electronic Cell Protection (ECP), Electronic Motor Protection (EMP), un indicador del estado de la herramienta con luz LED, portaherramientas de 3/4" con anillo de fricción y orificio pasante, y un gancho para escalera. Caja de cartón; Enganche para escaleras (1600 A02 3G7)

#### Destacado

Máxima potencia con libertad sin cables gracias a la tecnología BITURBO Brushless y a las baterías ProCORE18V  
Atornillador de impacto excepcionalmente potente con un par de apriete de 1.600 Nm y de arranque de 2.200 Nm  
El modo Desbloqueo Automático de Perno (ABR) garantiza un manejo cómodo al evitar la pérdida o caída de pernos o tuercas metálicos

Potencia excepcional sin cables: llave de impacto de 3/4" con tecnología BITURBO Brushless

#### Incluye

Caja de cartón  
Enganche para escaleras (1600 A02 3G7)

#### Características

Dimensiones de herramienta (anchura): 86 mm  
Dimensiones de herramienta (longitud): 226 mm  
Dimensiones de herramienta (altura): 242 mm  
Velocidad de giro en vacío, desde: 0 r.p.m.  
Velocidad de giro en vacío, hasta: 800 r.p.m.  
Velocidad de giro en vacío: 0-800 r.p.m.  
Tensión de la batería: 18,0 V

Portaherramientas: 3/4" cuadrado  
 Par de arranque, máx.: 2200 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, mín. 1.er nivel: 0 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, máx. 1.er nivel: 600 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 1.er nivel: 0/600 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, mín. 2.º nivel: 0 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, máx. 2.º nivel: 1100 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 2.º nivel: 0/1100 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, mín. 3.º nivel: 0 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, máx. 3.º nivel: 1600 Nm  
 Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 3.º nivel: 0/1600 Nm  
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, desde: 0 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, hasta: 800 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel: 0-800 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, desde: 0 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, hasta: 1.300 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 2.er nivel: 0-1.300 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 3.er nivel: 0-1.750 rpm  
 Niveles de par de giro: 3  
 Peso sin batería: 3,2 kg  
 Par de giro, máx.: 1600 Nm  
 Número de impactos, 1.er nivel: 0-1.550 ipm  
 Número de impactos, 2.er nivel: 0-2.200 ipm  
 Número de impactos, 3.er nivel: 0-2.350 ipm

### Características

Dimensiones de herramienta (anchura)	86 mm
Dimensiones de herramienta (longitud)	226 mm
Dimensiones de herramienta (altura)	242 mm
Velocidad de giro en vacío, desde	0 r.p.m.
Velocidad de giro en vacío, hasta	800 r.p.m.
Velocidad de giro en vacío	0-800 r.p.m.
Tensión de la batería	18,0 V
Portaherramientas	3/4" cuadrado
Par de arranque, máx.	2200 Nm
Margen de ajuste del par de giro, mín. 1.er nivel	0 Nm
Margen de ajuste del par de giro, máx. 1.er nivel	600 Nm
Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 1.er nivel	0/600 Nm
Margen de ajuste del par de giro, mín. 2.º nivel	0 Nm
Margen de ajuste del par de giro, máx. 2.º nivel	1100 Nm

### Dimensiones

Peso artículo (kg)	3,20
Largo artículo (cm)	22.6
Ancho artículo (cm)	8.6
Alto artículo (cm)	24.2

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	3,80
Producto empaquetado: largo (cm)	28,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	27,00
Producto empaquetado: alto (cm)	10,90

## Enlaces

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