



Atornillador de impacto a batería GDS 18V-450 HC

Referencia: 06019K4003
EAN-13: 4059952568041
Marca: Bosch

- Dos modos predeterminados para un atornillado uniforme. Ambos modos se pueden ajustar y personalizar a través de la aplicación Toolbox de Bosch
- Potente rendimiento de 450 Nm de par de apriete y 800 Nm de par de apertura
- Tres versátiles ajustes de velocidad/par para mayor flexibilidad y control

Descripción general

Descripción

Atornillador de impacto a batería GDS 18V-450 HC, El atornillador de impacto a batería GDS 18V-450 HC Professional facilita el trabajo al usuario. Sus dos modos predeterminados en la interfaz de usuario, perno/tuerca de metal (A) y madera (B), permiten un mayor control, ya que ralentizan o detienen el atornillador de impacto para evitar la rotura de cabezas de tornillos y la pérdida de pernos o tuercas de metal. Ambos modos se pueden adaptar cómodamente a un uso específico a través de la aplicación Toolbox de Bosch. Máximo rendimiento gracias al par de apriete de 450 Nm y al par de apertura de 800 Nm. Los tres ajustes distintos de velocidad/par permiten una mayor flexibilidad y un mejor control. Este atornillador de impacto es ideal para talleres metalúrgicos/cerrajeros, montaje industrial, encofrado y mantenimiento de vehículos donde se utilizan pernos/tuercas de metal M10-M20. Es compatible con todas las baterías y cargadores Bosch Professional de 18 V (Professional 18V System). También compatible con AMPShare, la alianza de baterías multimarca. El GDS 18V-450 HC incluye un indicador de estado de la herramienta, iluminación LED y un clip de cinturón para mayor comodidad. 2 baterías GBA 18V 5.0Ah (1 600 A00 2U5); Cargador rápido GAL 18V-40 Professional (1 600 A01 9RJ); L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0); 1/1 bandeja L-BOXX (1 600 A02 DG5)

Destacado

Dos modos predeterminados para un atornillado uniforme. Ambos modos se pueden ajustar y personalizar a través de la aplicación Toolbox de Bosch

Potente rendimiento de 450 Nm de par de apriete y 800 Nm de par de apertura

Tres versátiles ajustes de velocidad/par para mayor flexibilidad y control

Trabajo sencillo gracias a los modos ajustables, que permiten un atornillado uniforme

Incluye

2 baterías GBA 18V 5.0Ah (1 600 A00 2U5)

Cargador rápido GAL 18V-40 Professional (1 600 A01 9RJ)

L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)

1/1 bandeja L-BOXX (1 600 A02 DG5)

Características

Dimensiones de herramienta (anchura): 77 mm

Dimensiones de herramienta (longitud): 169 mm

Dimensiones de herramienta (altura): 214 mm

Velocidad de giro en vacío, desde: 0 r.p.m.

Velocidad de giro en vacío, hasta: 2.3 r.p.m.

Velocidad de giro en vacío: 0-2.300 r.p.m.

Tensión de la batería: 18,0 V

Portaherramientas: 1/2" cuadrado

Par de arranque, máx.: 800 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: 250 Nm
 Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 1.er nivel: 0/250 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: 330 Nm
 Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 2.º nivel: 0/330 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: 450 Nm
 Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 3.º nivel: 0/450 Nm
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, desde: 0 rpm
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, hasta: 1 rpm
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel: 0-1.000 rpm
 Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, desde: 0 rpm
 Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, hasta: 1.5 rpm
 Velocidad de giro en vacío, 2.er nivel: 0-1.500 rpm
 Velocidad de giro en vacío, 3.er nivel: 0-2.300 rpm
 Niveles de par de giro: 3
 Peso sin batería: 1,6 kg
 Par de giro, máx.: 450 Nm
 Número de impactos, de: 0 ipm
 Número de impactos, hasta: 3.3 ipm
 Número de impactos: 0-3.300 ipm
 Número de impactos, 1.er nivel: 0-1.900 ipm
 Número de impactos, 2.er nivel: 0-2.500 ipm
 Número de impactos, 3.er nivel: 0-3.300 ipm
 Tamaño en negrita: M 10-M 20

Características

Dimensiones de herramienta (anchura)	77 mm
Dimensiones de herramienta (longitud)	169 mm
Dimensiones de herramienta (altura)	214 mm
Velocidad de giro en vacío, desde	0 r.p.m.
Velocidad de giro en vacío, hasta	2.3 r.p.m.
Velocidad de giro en vacío	0-2.300 r.p.m.
Tensión de la batería	18,0 V
Portaherramientas	1/2" cuadrado
Par de arranque, máx.	800 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	250 Nm
Margen de ajuste del par de giro, mín./máx. 1.er nivel	0/250 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	330 Nm

Dimensiones

Peso artículo (kg)	2,50
Largo artículo (cm)	16.9
Ancho artículo (cm)	7.7
Alto artículo (cm)	21.4

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	5,92
Producto empaquetado: largo (cm)	44,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	36,00
Producto empaquetado: alto (cm)	15,50