

## Atornillador de impacto a batería GDR 12V-110



Referencia: 06019E0005  
EAN-13: 3165140910682  
Marca: Bosch

- Tamaño compacto que garantiza un manejo perfecto, incluso en espacios reducidos y en altura
- Para atornillar con más precisión, la función Power Control de 2 etapas impide el sobreapriete de los tornillos pequeños
- Adecuado para las aplicaciones convencionales de atornillado de impacto a batería gracias al potente par de giro de 110 Nm



### Descripción general

#### Descripción

Atornillador de impacto a batería GDR 12V-110, El GDR 12V-110 Professional es el atornillador de impacto a batería con motor sin escobillas es la solución más compacta en la categoría de 12 V de Bosch. Su tamaño compacto garantiza un manejo perfecto, incluso en espacios reducidos y en altura. Para atornillar con más precisión, la función Power Control de 2 etapas del atornillador de impacto impide el sobreapriete de los tornillos pequeños. Cuenta con un potente motor de 110 Nm de par de apriete, por lo que es adecuado para la mayoría de aplicaciones convencionales de atornillado de impacto a batería. Esta herramienta está concebida para tornillos con diámetros de entre M 4 y M 12. Es compatible con todas las baterías y los cargadores Bosch Professional de 12 V (Professional 12V System). El GDR 12V-110 Professional también incluye indicador del estado de carga, Electronic Cell Protection, tecnología de iones de litio, selección del número de revoluciones y velocidad variable. L-BOXX 102 (1 600 A01 2FZ); 2 baterías GBA 12V 3.0Ah (1 600 A00 X79); Cargador rápido GAL 12V-40 Professional (1 600 A01 9R3); Bandeja para L-BOXX herramienta; Bandeja para L-BOXX accesorios

#### Destacado

Tamaño compacto que garantiza un manejo perfecto, incluso en espacios reducidos y en altura

Para atornillar con más precisión, la función Power Control de 2 etapas impide el sobreapriete de los tornillos pequeños

Adecuado para las aplicaciones convencionales de atornillado de impacto a batería gracias al potente par de giro de 110 Nm

El atornillador de impacto más compacto en la categoría de 12 V de Bosch, con motor sin escobillas

#### Incluye

L-BOXX 102 (1 600 A01 2FZ)

2 baterías GBA 12V 3.0Ah (1 600 A00 X79)

Cargador rápido GAL 12V-40 Professional (1 600 A01 9R3)

Bandeja para L-BOXX herramienta

Bandeja para L-BOXX accesorios

#### Características

Tensión de la batería: 12,0 V

Dimensiones de herramienta (anchura): 54 mm

Dimensiones de herramienta (longitud): 139 mm

Dimensiones de herramienta (altura): 177 mm

Capacidad de la batería: 3,0 Ah

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

Velocidad de giro en vacío, hasta: 1.2 r.p.m.

Velocidad de giro en vacío: 0-1.200 r.p.m.

Portaherramientas: 1/4" hex uni

Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, desde: 0 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, hasta: 1.2 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel: 0-1.200 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, desde: 0 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, hasta: 2.6 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 2.er nivel: 0-2.600 rpm  
 Niveles de par de giro: 2  
 Par de giro, máx.: 110 Nm  
 Número de impactos, de: 0 ipm  
 Número de impactos, hasta: 3.1 ipm  
 Número de impactos: 0-3.100 ipm  
 Número de impactos, 1.er nivel: 0-2.700 ipm  
 Número de impactos, 2.er nivel: 0-3.100 ipm  
 Tamaño en negrita: M 4 – M 12

## Aplicaciones

Atornillar

## Características

Tensión de la batería	12,0 V
Dimensiones de herramienta (anchura)	54 mm
Dimensiones de herramienta (longitud)	139 mm
Dimensiones de herramienta (altura)	177 mm
Capacidad de la batería	3,0 Ah
Velocidad de giro en vacío, desde	0 r.p.m.
Velocidad de giro en vacío, hasta	1.2 r.p.m.
Velocidad de giro en vacío	0-1.200 r.p.m.
Portaherramientas	1/4" hex uni
Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, desde	0 rpm
Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel, hasta	1.2 rpm
Velocidad de giro en vacío, 1.er nivel	0-1.200 rpm
Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, desde	0 rpm
Velocidad de giro en vacío, 2.º nivel, hasta	2.6 rpm

## Dimensiones

Peso artículo (kg)	3,82
Largo artículo (cm)	13.9
Ancho artículo (cm)	5.4
Alto artículo (cm)	17.7

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	3,82
Producto empaquetado: largo (cm)	44,60
Producto empaquetado: ancho (cm)	35,80
Producto empaquetado: alto (cm)	11,90