



## Taladro con percusión a batería GSB 12V-15

Referencia: 06019B690K

EAN-13: 4059952563923

Marca: Bosch

- Par de giro duro de 30 Nm y 0-1300 rpm son la combinación perfecta de potencia y tamaño
- Su tamaño compacto proporciona un manejo óptimo y lo convierte en la herramienta perfecta para trabajar en altura y en espacios reducidos
- La función Electronic Cell Protection impide la sobrecarga, el calentamiento y la descarga total

4  059952 563923 >

### Descripción general

#### Descripción

Taladro con percusión a batería GSB 12V-15, El taladro con percusión a batería GSB 12V-15 Professional con función de taladrado con percusión ofrece la mejor relación entre potencia y tamaño en la categoría de 12 V de Bosch. Con un par de giro duro de 30 Nm y 0-1300 rpm, el atornillador posee una excelente relación entre potencia y tamaño. Su diseño compacto proporciona un manejo óptimo y lo convierte en la herramienta perfecta para trabajar en altura y en espacios reducidos. La función Electronic Cell Protection del atornillador impide la sobrecarga, el calentamiento y la descarga total. Cuando se usa la función de taladrado con percusión, esta herramienta está concebida para taladrar en madera con un diámetro máximo de 19 mm y en acero y mampostería con uno de hasta 10 mm, y para diámetros de atornillado de hasta 7 mm. Es compatible con todas las baterías y cargadores Bosch Professional de 12 V (Professional 12V System). El GSB 12V-15 Professional también cuenta con 2 velocidades, Autolock, indicador del estado de carga, Electronic Motor Protection y tecnología de iones de litio. 2 baterías GBA 12V 2.0Ah (1 600 Z00 02X); Cargador GAL 12V-20 Professional; Set de 25 puntas de atornillar; Bolsa de transporte Bosch Professional 12V (1 600 A00 3BG)

#### Destacado

Par de giro duro de 30 Nm y 0-1300 rpm son la combinación perfecta de potencia y tamaño

Su tamaño compacto proporciona un manejo óptimo y lo convierte en la herramienta perfecta para trabajar en altura y en espacios reducidos

La función Electronic Cell Protection impide la sobrecarga, el calentamiento y la descarga total

Atornillador con la mejor relación entre potencia y tamaño en la categoría de 12 V de Bosch, con función de taladrado con percusión

#### Incluye

2 baterías GBA 12V 2.0Ah (1 600 Z00 02X)

Cargador GAL 12V-20 Professional

Set de 25 puntas de atornillar

Bolsa de transporte Bosch Professional 12V (1 600 A00 3BG)

#### Características

Tensión de la batería: 12,0 V

Dimensiones de herramienta (altura): 54 mm

Margen de sujeción, mín.: 1,0 mm

Margen de sujeción, máx.: 10,0 mm

Ø máx. de perforación en madera: 19 mm

Capacidad de la batería: 2,0 Ah

Par de giro (blando): 15 Nm

Par de giro (duro): 30 Nm

Par de giro (blando/duro/máx.): 15/30/- Nm

**Tipo de batería:** Litio

Velocidad de giro en vacío, 1<sup>a</sup> velocidad, desde: 0 rpm

Velocidad de giro en vacío, 1<sup>a</sup> velocidad, hasta: 380 rpm

Velocidad de giro en vacío, 2.<sup>a</sup> velocidad, desde: 0 rpm

Velocidad de giro en vacío, 2.<sup>a</sup> velocidad, hasta: 1.3 rpm

Velocidad de giro en vacío(1.<sup>a</sup>/2.<sup>a</sup> velocidad): 0 – 380 / 0 – 1.300 rpm

Número de impactos, máx.: 19.5 ipm

Capacidad de sujeción del portabrocas, mín.: 1 mm

Capacidad de sujeción del portabrocas, máx.: 10 mm

Portabrocas de sujeción rápida, margen mín./máx.: 1 / 10 mm

Ajustes de par de giro (estándar): 20

Ajustes de par de giro (adicionales): 1

Niveles de par de giro: 20+1

Ø máx. de perforación en acero: 10 mm

Ø máx. de perforación en mampostería: 10 mm

Ø máx. de atornillado: 7 mm

### **Aplicaciones**

Taladrar en hormigón

Perforar en metales férreos

Taladrar en madera

Taladrar material sintético

Taladrar en metal no férreo

Taladrar en piedra

Perforaciones en húmedo en hormigón

Perforar en húmedo en piedra

Perforar en seco en piedra

Atornillar

Cepillar material de recubrimiento

Cepillar metales férreos

Cepillar madera

Cepillar metales no férreos

### **Características**

Tensión de la batería	12,0 V
Dimensiones de herramienta (altura)	54 mm
Margen de sujeción, mín.	1,0 mm
Margen de sujeción, máx.	10,0 mm
Ø máx. de perforación en madera	19 mm
Capacidad de la batería	2,0 Ah
Par de giro (blando)	15 Nm
Par de giro (duro)	30 Nm
Par de giro (blando/duro/máx.)	15/30/- Nm
Tipo de batería	Litio
Velocidad de giro en vacío, 1 <sup>a</sup> velocidad, desde	0 rpm
Velocidad de giro en vacío, 1 <sup>a</sup> velocidad, hasta	380 rpm
Velocidad de giro en vacío, 2. <sup>a</sup> velocidad, desde	0 rpm
Velocidad de giro en vacío, 2. <sup>a</sup> velocidad, hasta	1.3 rpm

## Dimensiones

Largo artículo (cm)	18.2
Ancho artículo (cm)	18.9
Alto artículo (cm)	5.4

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	2,31
Producto empaquetado: largo (cm)	31,70
Producto empaquetado: ancho (cm)	24,80
Producto empaquetado: alto (cm)	11,90

## Enlaces

pdf	<a href="06019B690K-GSB-12V-15-es-ES-o387858v21-1600A02EV6-202202.pdf">06019B690K-GSB-12V-15-es-ES-o387858v21-1600A02EV6-202202.pdf</a>
-----	---