



4 059952 605807 >

## Atornillador a batería GSR 18V-90 FC

Referencia: 06019K6200

EAN-13: 4059952605807

Marca: Bosch

- El FlexiClick System de Bosch Professional: un sistema versátil con complementos muy fáciles de cambiar
- El GFA 18-H convierte la herramienta en un martillo perforador: el único taladro/atornillador de 18 V listo para taladrar hormigón con percusión hasta un diámetro de 10 mm sin esfuerzo
- Con una longitud de cabezal de solo 136 mm y un par máx. de giro duro de 64 Nm, tiene en sus manos una herramienta muy compacta y potente

### Descripción general

#### Descripción

Atornillador a batería GSR 18V-90 FC, El potente GSR 18V-90 FC Professional forma parte del FlexiClick System de Bosch Professional, preparado para todos los desafíos del lugar de trabajo: el accesorio excéntrico permite trabajar cerca de bordes y muros, mientras que el accesorio en ángulo recto convierte el taladro/atornillador en un taladro angular. Estos accesorios se pueden colocar en 16 posiciones distintas, a 360°, sin retirarlos de la herramienta. Al colocar el accesorio especial de martillo GFA 18-H la herramienta se convierte en un práctico martillo perforador SDS plus, listo para taladrar hormigón con percusión hasta un diámetro de 10 mm sin esfuerzo. Con una longitud de cabezal de solo 136 mm y un par máx. de giro duro de 64 Nm, tiene en sus manos una herramienta muy compacta y potente. El FlexiClick System de Bosch Professional: el equipo perfecto para un trabajo profesional. Es perfecto para todo tipo de aplicaciones de atornillado y taladrado en madera, metal y (combinado con el GFA 18-H) hormigón, mampostería y piedra. Compatible con todas las baterías del Professional 18V System de Bosch y con las de la alianza de baterías multmarca AMPShare. Incluye un motor Brushless sin escobillas, 2 velocidades, KickBack Control conmutable, Precision Clutch conmutable, Electronic Motor Protection y está preparado para conectividad Bluetooth®. Adaptador de portabrocas de metal GFA 18-M Professional (1 600 A01 3P6); Adaptador angular de desplazamiento GFA 18-E Professional (1 600 A00 1SJ); Adaptador angular GFA 18-W Professional (1 600 A01 3P7); Adaptador de martillo con empuñadura adicional GFA 18-H Professional (1 600 A00 3NF); Calibre de profundidad; 2 baterías ProCORE18V 4.0Ah (1 600 A01 6GB); Cargador rápido GAL 18V-40 Professional (1 600 A01 9RJ); L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0); Inserto para L-BOXX 136

#### Destacado

El FlexiClick System de Bosch Professional: un sistema versátil con complementos muy fáciles de cambiar  
 El GFA 18-H convierte la herramienta en un martillo perforador: el único taladro/atornillador de 18 V listo para taladrar hormigón con percusión hasta un diámetro de 10 mm sin esfuerzo  
 Con una longitud de cabezal de solo 136 mm y un par máx. de giro duro de 64 Nm, tiene en sus manos una herramienta muy compacta y potente  
 GSR 18V-90 FC Professional: perfectamente equipado para un trabajo profesional

#### Incluye

Adaptador de portabrocas de metal GFA 18-M Professional (1 600 A01 3P6)  
 Adaptador angular de desplazamiento GFA 18-E Professional (1 600 A00 1SJ)  
 Adaptador angular GFA 18-W Professional (1 600 A01 3P7)  
 Adaptador de martillo con empuñadura adicional GFA 18-H Professional (1 600 A00 3NF)  
 Calibre de profundidad  
 2 baterías ProCORE18V 4.0Ah (1 600 A01 6GB)  
 Cargador rápido GAL 18V-40 Professional (1 600 A01 9RJ)  
 L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)  
 Inserto para L-BOXX 136

## Características

Par de giro (máx.): 90 Nm  
 Tipo de batería: Litio  
 Dimensiones de herramienta (altura): 210 mm  
 Ø máx. de perforación en madera: 68 mm  
 Tensión de la batería: 18,0 V  
 Par de giro (blando): 36 Nm  
 Par de giro (duro): 64 Nm  
 Par de giro (blando/duro/máx.): 36/64/- Nm  
 Velocidad de giro en vacío, 1<sup>a</sup> velocidad, desde: 0 rpm  
 Velocidad de giro en vacío, 1<sup>a</sup> velocidad, hasta: 630 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: 2.100 rpm  
 Velocidad de giro en vacío(1.<sup>a</sup>/2.<sup>a</sup> velocidad): 0 – 630 / 0 – 2.100 rpm  
 Capacidad de sujeción del portabrocas, mín.: 1,5 mm  
 Capacidad de sujeción del portabrocas, máx.: 13 mm  
 Portabrocas de sujeción rápida, margen mín./máx.: 1,5 / 13 mm  
 Peso sin batería: 0,92 kg  
 Ajustes de par de giro (estándar): 21  
 Niveles de par de giro: 21  
 Ø máx. de perforación en acero: 13 mm  
 Ø máx. de atornillado: 12 mm

## Características

Par de giro (máx.)	90 Nm
Tipo de batería	Litio
Dimensiones de herramienta (altura)	210 mm
Ø máx. de perforación en madera	68 mm
Tensión de la batería	18,0 V
Par de giro (blando)	36 Nm
Par de giro (duro)	64 Nm
Par de giro (blando/duro/máx.)	36/64/- Nm
Velocidad de giro en vacío, 1 <sup>a</sup> velocidad, desde	0 rpm
Velocidad de giro en vacío, 1 <sup>a</sup> velocidad, hasta	630 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	2.100 rpm
Velocidad de giro en vacío(1. <sup>a</sup> /2. <sup>a</sup> velocidad)	0 – 630 / 0 – 2.100 rpm
Capacidad de sujeción del portabrocas, mín.	1,5 mm

## Dimensiones

Largo artículo (cm)	13.6
Ancho artículo (cm)	7.7
Alto artículo (cm)	21

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	5,93
Producto empaquetado: largo (cm)	44,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	36,00
Producto empaquetado: alto (cm)	15,10

## Enlaces

enlace	<a href="#">Video Cliplister</a>
enlace	<a href="#">Video Cliplister</a>
pdf	<a href="#">06019K6200-GSR-18V-90-FC-es-ES-o484960v21-160992A9UM-202410.pdf</a>