

# FICHA TÉCNICA

## GSB 18V-50 PROFESSIONAL

### TALADRO DE PERCUSIÓN A BATERÍA

#### Información general

- Motor inteligente sin escobillas que redonda en una mayor eficiencia y resistencia de la herramienta y que contribuye a reducir su tamaño
- Portabrocas metálico robusto y diseño ergonómico compacto para tareas exigentes
- El Professional 18V System funciona con las baterías y cargadores de Bosch de la misma clase de tensión

#### Datos técnicos

Tensión de la batería	18 V
Torque (suave/duro/máx.)	28/50/50 Nm
Velocidad de giro en vacío (1. <sup>a</sup> velocidad/2. <sup>a</sup> velocidad)	0 – 460 / 0 – 1.800 rpm
Peso sin batería	1,1 kg
Tipo de batería	Litio
Número de impactos máx.	27.000 bpm
Capacidad mín./máx. de sujeción del portabrocas	1,5 / 13 mm
Ajustes del par de giro	20+2

#### Ø de los tornillos

Ø máx. de los tornillos	10 mm
-------------------------	-------

## FICHA TÉCNICA

GSB 18V-50 PROFESSIONAL

### Ø de perforación

Ø de perforación en aluminio, máx.	13 mm
------------------------------------	-------

Ø de perforación máx. en madera	35 mm
---------------------------------	-------

Ø de perforación máx. en acero	13 mm
--------------------------------	-------

Ø de perforación máx. en mampostería	13 mm
--------------------------------------	-------

### Niveles de vibración totales (Taladrar en metal)

Nivel de vibraciones generadas ah	2,1 m/s <sup>2</sup>
-----------------------------------	----------------------

Incertidumbre K	1,5 m/s <sup>2</sup>
-----------------	----------------------

### Ruido/Vibración

Nivel de presión sonora	72,5 dB(A)
-------------------------	------------

Nivel de potencia sonora	83,5 dB(A)
--------------------------	------------

Incertidumbre K	5 dB
-----------------	------

El nivel de ruido con ponderación A de la herramienta eléctrica presenta los siguientes valores medios: nivel de intensidad acústica dB(A); nivel de potencia acústica dB(A).  
Incertidumbre K = dB.