

## HP001GM201 Taladro combinado XGT®



Referencia: HP001GM201

EAN-13: 0088381894104

Marca: makita

- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) detiene el motor si la rotación se detiene repentinamente
- Selector Jog para ajustar fácilmente el par de montaje, confirmación visual del par seleccionado en la pantalla digital

0  088381 894104 >

### Descripción general

40Vmax • 140 Nm • 0 – 2.600 min<sup>-1</sup>

**Taladro combinado con motor BL sin escobillas para atornillar y taladrar con fuerza.**

### Descripción

Un potente taladro con motor BL sin escobillas para atornillar y taladrar de forma profesional, con o sin percusión, con dos configuraciones de potencia. Un alto par máximo de 140 / 68 Nm. Una elección ideal para trabajos que requieren alta potencia y par. Luz LED integrada.

HP001G es la respuesta a la creciente demanda de herramientas inalámbricas de alta potencia. Ofrece 140 Nm de par máximo y su velocidad sin carga puede alcanzar hasta 2600 min<sup>-1</sup>. Con la tecnología XGT® que hace que su capacidad sea enorme, el taladro percutor es una excelente elección para trabajos pesados continuos.

La función de martillo de la máquina le proporciona una amplia gama de aplicaciones, y sus 41 ajustes de embrague facilitan la búsqueda del par de apriete adecuado. para una mayor consistencia en la perforación, la máquina dispone de un medidor de profundidad.

La HP001G es potente y cómoda, pero también está construida para durar. La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) apaga el motor si la rotación de la broca se para repentinamente. esto significa, que puede afrontar los duros trabajos de ahora y del futuro con seguridad con la HP001G.

### Beneficios del usuario

El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo

La tecnología de detección de retroalimentación activa (AFT) detiene el motor si la rotación se detiene repentinamente

Selector Jog para ajustar fácilmente el par de montaje, confirmación visual del par seleccionado en la pantalla digital

### Especificaciones técnicas

Tensión XGT: 1

Tensión nominal de la batería: 40 V

Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion): Li-ion

Velocidad sin carga: 0 - 650 / 2600 min<sup>-1</sup>

Par de apriete máx. Duro/Blando: 140 / 68 Nm

Ajuste del par de embrague: 41 / 21

Par máximo: 150 Nm

Impactos por minuto (IPM): 0 - 9750 / 39000 min<sup>-1</sup>

Capacidad de perforación Madera (barrena): 50 mm

Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada): 76 mm

Max. Diámetro de perforación en mampostería: 20 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 20 mm

Capacidad de perforación broca de pala: 40 mm

Capacidad de perforación de broca de corona: 152 mm

Inserción directa: 1/2"-20UNF "

Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm

Freno eléctrico: 1

Nivel de potencia sonora (LWA): 96 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 85 dB(A)

Peso neto del producto: 1,7 kg

Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)

Peso de la herramienta con batería: 2,7 - 3,9 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 182 x 86 x 282 mm

Nivel de vibración, perforación en metal:  $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal:  $1,5 \text{ m/s}^2$

Nivel de vibración, taladrado de impacto en hormigón:  $6,0 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), taladrado de impacto en hormigón:  $1,5 \text{ m/s}^2$

Motor sin escobillas: 1

### Otras características relevantes

2 velocidades mecánicas

Embrague equipado

Freno eléctrico

Luz de trabajo incorporada

Portabrocas automático

Posiciones de par 21/41

Reversible

Velocidad variable

AFT

Motor sin escobillas

Next Generation Technology

Tecnología de protección extrema XPT

### Equipo básico

122576-8: Tope de profundidad

346317-0: Gancho para cinturón

452947-8: Portapuntas

835F93-2: Plástico interior (3)

821551-8: Maletín Makpac (3)

122D08-9: Empuñadura auxiliar

127552-7: Empuñadura completa

251314-2: Tornillo M4X12

412393-7: Funda protectora para baterías XGT

## Características

Ajuste del par de embrague	41 / 21
Capacidad de perforación broca de pala	40 mm
Capacidad de perforación de broca de corona	152 mm
Capacidad de perforación Madera (barrena)	50 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada)	76 mm
Capacidad del portabrocas	1,5 - 13 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	182 x 86 x 282 mm
Freno eléctrico	1
Impactos por minuto (IPM)	0 - 9750 / 39000 min <sup>1</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), taladrado de impacto en hormigón	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción directa	1/2"-20UNF "
Máx. Diámetro de perforación en acero	20 mm

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Manual de usuario HP001G</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas HP001G</a>
enlace	<a href="#">Enlace web HP001G</a>