

DF001GM201 Taladro atornillador XGT®

Referencia: DF001GM201
EAN-13: 0088381894203
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
- Tecnología de protección extrema (XPT) diseñada para ofrecer una mayor resistencia al polvo y al agua en las duras condiciones del lugar de trabajo.

Descripción general

40Vmax • 140 Nm • 0 – 2.600 min⁻¹

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

Descripción

Una potente herramienta sin escobillas para atornillar y taladrar con dos configuraciones de potencia para uso profesional. Embrague electrónico y un alto par máximo de 140 / 68 Nm. Una elección ideal para trabajos que requieren gran potencia y par. Luz LED integrada. Incluye 2 baterías de 4,0Ah y cargador en maletín Makpac.

El DF001G es una opción ideal para la perforación de trabajos pesados. Ofrece 140 Nm de par máximo y alcanza 2.600 rpm. Números impresionantes para una máquina que sólo pesa 3 kg con una batería de 4,0Ah.

Las prácticas características del taladro incluyen 41 ajustes de embrague electrónico, por lo que elegir el par adecuado para el trabajo es fácil. La tecnología de detección del efecto rebote (AFT) hace que el DF001G sea seguro incluso cuando se trabaja con sierras de gran tamaño, ya que apaga el motor si se para la rotación de forma repentina.

La tecnología XGT® ofrece también otras ventajas, como una mayor durabilidad y la comunicación digital entre la batería y la máquina. Con estas características, la DF001G está preparada para realizar trabajos duros ahora y en el futuro.

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

Tecnología de protección extrema (XPT) diseñada para ofrecer una mayor resistencia al polvo y al agua en las duras condiciones del lugar de trabajo.

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 / 0 - 2600 min⁻¹

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

Ajuste del par de embrague: 41 / 21

Par máximo: 150 Nm

Máx. Diámetro de perforación en madera: 76 mm
Capacidad de perforación Madera (barrena): 76 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada): 76 mm
Máx. Diámetro de perforación en acero: 20 mm
Inserción directa: 1/2"-20UNF "
Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm
Peso neto del producto: 1,7 kg
Nivel de presión sonora (LpA): 75 dB(A)
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
Peso de la herramienta con batería: 2,7 - 3,0 kg
Dimensiones de producto (L x W x H): 181 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: $1,5 \text{ m/s}^2$
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

346317-0: Gancho para cinturón
452947-8: Portapuntas
784637-8: Punta, PH2 – S6, 45 mm, Doble punta
835F93-2: Plástico interior (3)
821551-8: Maletín Makpac (3)
251314-2: Tornillo M4X12
412393-7: Funda protectora para baterías XGT

Características

Ajuste del par de embrague	41 / 21
Capacidad de perforación Madera (barrena)	76 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada)	76 mm
Capacidad del portabrocas	1,5 - 13 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	181 x 86 x 282 mm
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s ²
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción directa	1/2"-20UNF "
Máx. Diámetro de perforación en acero	20 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	76 mm
Motor sin escobillas	1
Nivel de presión sonora (LpA)	75 dB(A)
Nivel de vibración, perforación en metal	≤ 2,5 m/s ²
Par de apriete máx. Duro/Blando	140 / 68 Nm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Manual de usuario DF001G
pdf	Cuadro de respuestas DF001G
enlace	Enlace web DF001G