



DF002GZ Taladro atornillador XGT®

Referencia: DF002GZ
EAN-13: 0088381735810
Marca: makita

- Diseño compacto y ligero
- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración
- 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 • 64 Nm • 0 – 2.200 min?¹

Herramienta con motor BL sin escobillas extrafuerte para taladrar y atornillar con fuerza.

Descripción

Una potente herramienta con motor BL sin escobillas para atornillar y taladrar con dos configuraciones de potencia para uso profesional. Un alto par máximo de 64 / 30 Nm. Una elección ideal para trabajos que requieren alta potencia y par. Luz LED integrada.

El DF002G es una opción ideal para la perforación de trabajos pesados. Ofrece 64 Nm de par máximo y alcanza unas rpm de 2.200. Números impresionantes para una máquina que sólo pesa 2,2 kg con una batería de 4,0Ah.

Las prácticas características del taladro incluyen 21 ajustes de embrague, por lo que elegir el par adecuado para el trabajo es fácil.

La tecnología XGT® ofrece también otras ventajas, como mayor durabilidad y comunicación digital entre batería y máquina. Con estas características, la DF002G está preparada para realizar trabajos duros ahora y en el futuro.

Beneficios del usuario

Diseño compacto y ligero

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

Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración

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 - 600 / 0 - 2200 min?¹

Par de apriete máx. Duro/Blando: 64 / 30 Nm

Ajuste del par de embrague: 21

Par máximo: 70 Nm

Máx. Diámetro de perforación en madera: 38 mm

Capacidad de perforación Madera (barrena): 38 mm

Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada): 51 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm
 Inserción directa: 1/2"-20UNF "
 Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm
 Nivel de presión sonora (LpA): 78 dB(A)
 Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
 Peso de la herramienta con batería: 1,9 - 2,5 kg
 Dimensiones de producto (L x W x H): 164 x 86 x 272 mm
 Nivel de vibración, perforación en metal: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: 1,5 m/s²
 Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

2 velocidades mecánicas
 21 ajustes de par de apriete
 Freno eléctrico
 Luz de trabajo incorporada
 Portabrocas automático
 Reversible
 Velocidad constante
 Velocidad variable

Motor sin escobillas
 Next Generation Technology
 Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

251314-2: Tornillo M4X12
 346317-0: Gancho para cinturón
 784637-8: Punta, PH2 – S6, 45 mm, Doble punta

Características

Ajuste del par de embrague	21
Capacidad de perforación Madera (barrena)	38 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada)	51 mm
Capacidad del portabrocas	1,5 - 13 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	164 x 86 x 272 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	13 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	38 mm
Motor sin escobillas	1
Nivel de presión sonora (LpA)	78 dB(A)
Nivel de vibración, perforación en metal	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Par de apriete máx. Duro/Blando	64 / 30 Nm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Manual de usuario DF002G
pdf	Cuadro de respuestos DF002G
enlace	Enlace web DF002G