



TD002GZ01 Atornillador de impacto XGT®

Referencia: TD002GZ01
EAN-13: 0088381767804
Marca: makita

- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El control de velocidad constante mantiene el par de apriete minimizando la reducción de la velocidad de rotación causada por la disminución de la capacidad de la batería
- Empuñadura ergonómica de agarre suave para mayor comodidad
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- 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

1/4" • 220 Nm • 0 – 3.700 min?¹

Atornillador de impacto extremadamente compacto.

Descripción

Potente atornillador de impacto con motor BL sin escobillas. El par máximo es de 220 Nm y la máquina dispone de múltiples modos de funcionamiento para una amplia gama de aplicaciones; selección de potencia de 4 velocidades y 6 modos de asistencia.

Beneficios del usuario

El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
El control de velocidad constante mantiene el par de apriete minimizando la reducción de la velocidad de rotación causada por la disminución de la capacidad de la batería
Empuñadura ergonómica de agarre suave para mayor comodidad
Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
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 - 1100 / 2100 / 3200 / 3700 min?¹
Máx. par de apriete atornillador impacto: 20 / 50 / 170 / 220 Nm
Capacidad de apriete Tornillo estándar: M5 - M16
Capacidad del tornillo: M4 - M8
Capacidad de apriete Perno de alta resistencia a la tracción: M5 - M14
Impactos por minuto (IPM): 0 - 1400 / 2600 / 3600 / 4600 min?¹
Inserción directa: 1/4 "
Nivel de potencia sonora (LWA): 105 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA): 94 dB(A)
Peso neto del producto: 1,0 kg
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
Peso de la herramienta con batería: 1,7 - 2,9 kg
Dimensiones de producto (L x W x H): 119 x 86 x 252 mm
Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 12,9 m/s²

Incertidumbre de Vibración (Factor K), apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 1,5 m/s²

Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

4 velocidades eléctricas
Freno eléctrico
Luz de trabajo incorporada
Reversible
Velocidad constante
Velocidad variable

Motor sin escobillas
Next Generation Technology
Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

266622-8: Tornillo cabeza plana M4x12
346317-0: Gancho para cinturón

Características

Capacidad de apriete Perno de alta resistencia a la tracción	M5 - M14
Capacidad de apriete Tornillo estándar	M5 - M16
Capacidad del tornillo	M4 - M8
Dimensiones de producto (L x W x H)	119 x 86 x 252 mm
Impactos por minuto (IPM)	0 - 1400 / 2600 / 3600 / 4600 min? ¹
Incertidumbre de Vibración (Factor K), apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta	1,5 m/s ²
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción directa	1/4 "
Máx. par de aprieta atornillador impacto	20 / 50 / 170 / 220 Nm
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	105 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	94 dB(A)
Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta	12,9 m/s ²
Peso de la herramienta con batería	1,7 - 2,9 kg

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Cuadro de respuestas TD002G
enlace	Enlace web TD002G
pdf	Manual de usuario TD002G