



TD004GZ Atornillador de impacto XGT®

Referencia: TD004GZ
 EAN-13: 0197050008220
 Marca: makita

- Empuñadura ergonómica de agarre suave para mayor comodidad
- La luz LED integrada ilumina el área de trabajo
- Selección electrónica de potencia de impacto en 4 etapas para mayor versatilidad
- 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 • 230 Nm

Atornillador de impacto alimentado por una batería de iones de litio XGT® de 40Vmax.

Descripción

Atornillador de impacto sin escobillas de alto rendimiento diseñado para ofrecer precisión y potencia. Para rendir al máximo en tareas de apriete continuas y de gran exigencia, esta herramienta ofrece resultados uniformes incluso en los entornos más exigentes.

Potente atornillador de impacto con múltiples modos de funcionamiento. La máquina tiene una excelente capacidad para realizar aprietes continuos de alta resistencia. Cuenta con selección de potencia de 4 velocidades y función de asistencia en modo T para metales finos. Esta máquina es una solución genuina para usuarios industriales con altas exigencias.

Más potencia y más par. Este modelo ofrece un notable par de apriete máximo de 230 Nm y alcanza velocidades de hasta 3900 rpm, lo que lo convierte en una opción excepcional para tareas que requieren velocidad, fuerza y fiabilidad. Desde montajes pesados hasta aprietes de gran volumen, el TD004G soporta la presión con facilidad.

Cuenta con la tecnología XPT, lo que significa que las herramientas equipadas con XPT están mejor protegidas contra el polvo y la humedad, gracias a un sello protector instalado en el interior de la herramienta.

La asistencia inteligente del modo T garantiza la precisión cuando se trabaja con metales finos, lo que ayuda a evitar daños en los tornillos y la deformación del material. También ayuda a evitar que los tornillos se aprieten en exceso. Cuando se utiliza el modo T, la herramienta atornilla con una rotación de alta velocidad y se detiene poco después de que la herramienta comience a impactar.

El TD004G utiliza la tecnología de batería XGT® y combina una ingeniería inteligente con una durabilidad de última generación.

Beneficios del usuario

Empuñadura ergonómica de agarre suave para mayor comodidad

La luz LED integrada ilumina el área de trabajo

Selección electrónica de potencia de impacto en 4 etapas para mayor versatilidad

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 - 1200 / 2100 / 3000 / 3900 min⁻¹

Máx. par de apriete atornillador impacto: 60 / 130 / 210 / 230 Nm

Capacidad de apriete Tornillo estándar: M5 - M20

Capacidad del tornillo: M4 - M8

Capacidad de apriete Perno de alta resistencia a la tracción: M5 - M14

Impactos por minuto (IPM): 0 - 1900 / 3100 / 3600 / 3900 min⁻¹

Inserción directa: 1/4 "

Nivel de potencia sonora (LWA): 108 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 100 dB(A)

Peso neto del producto: 1,1 kg

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

Peso de la herramienta con batería: 1,8 - 3,1 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 136 x 86 x 248 mm

Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 23,5 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

Sistema antirestart

Velocidad variable

Motor sin escobillas

Next Generation Technology

Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

346317-0: Gancho para cinturón

Características

Capacidad de apriete Perno de alta resistencia a la tracción	M5 - M14
Capacidad de apriete Tornillo estándar	M5 - M20
Capacidad del tornillo	M4 - M8
Dimensiones de producto (L x W x H)	136 x 86 x 248 mm
Impactos por minuto (IPM)	0 - 1900 / 3100 / 3600 / 3900 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	60 / 130 / 210 / 230 Nm
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	108 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	100 dB(A)
Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta	23,5 m/s ²
Peso de la herramienta con batería	1,8 - 3,1 kg

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Cuadro de respuestas TD004GZ
enlace	Enlace web TD004GZ
pdf	Manual de usuario TD004GZ