



## TD003GZ Atornillador de impacto XGT®

**¡ NOVEDAD !** hasta el 31/12/2026

Referencia: TD003GZ  
EAN-13: 0088381777728  
Marca: makita

- Bajo consumo gracias al motor BL sin escobillas
- El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar
- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Estructura antiholgura de la broca; se utilizan dos rodamientos de bolas para sujetar firmemente el yunque y reducir la holgura de la broca.
- La luz LED ilumina el lugar de trabajo

### Descripción general

40Vmax • 1/4" • 210 Nm • 0 – 3.700 min?<sup>1</sup>

**Atornillador de impacto extremadamente compacto con selección de 4 modos.**

### Descripción

Potente atornillador de impacto con motor BL sin escobillas con múltiples modos de funcionamiento. El par máximo es de 210 Nm y la máquina tiene un dial de cuatro posiciones para el control de la velocidad y modo T para metal fino.

La TD003G está lista para causar impacto. Ofrece 210 Nm de par de apriete máximo y hasta 3.700 rpm. El atornillador de impacto está preparado para realizar trabajos pesados.

La longitud total ampliada garantiza un rendimiento suficiente del martillo. El control de velocidad constante permite utilizar la herramienta a la misma velocidad a la que funciona con la batería totalmente cargada, incluso cuando la capacidad restante de la batería es baja.

Las máquinas XGT® están diseñadas para ser extremadamente duraderas, de modo que las máquinas y las baterías puedan soportar la potencia de la nueva tecnología.

### Beneficios del usuario

Bajo consumo gracias al motor BL sin escobillas

El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar

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

Estructura antiholgura de la broca; se utilizan dos rodamientos de bolas para sujetar firmemente el yunque y reducir la holgura de la broca.

La luz LED ilumina el lugar de trabajo

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?<sup>1</sup>

Máx. par de aprieta atornillador impacto: 20 / 50 / 170 / 210 Nm

Capacidad de apriete Tornillo estándar: M5 - M16  
 Impactos por minuto (IPM): 0 - 1400 / 2600 / 3600 / 4100 min?<sup>1</sup>  
 Inserción directa: 1/4 "  
 Nivel de potencia sonora (LWA): 106 dB(A)  
 Nivel de presión sonora (LpA): 95 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): 121 x 86 x 252 mm  
 Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 11,9 m/s<sup>2</sup>  
 Incertidumbre de Vibración (Factor K), apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 1,5 m/s<sup>2</sup>  
 Motor sin escobillas: 1

### Otras características relevantes

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

Motor sin escobillas  
 Next Generation Technology  
 Tecnología de protección extrema XPT

### Equipo básico

346317-0: Gancho para cinturón

### Características

Capacidad de apriete Tornillo estándar	M5 - M16
Dimensiones de producto (L x W x H)	121 x 86 x 252 mm
Impactos por minuto (IPM)	0 - 1400 / 2600 / 3600 / 4100 min? <sup>1</sup>
Incertidumbre de Vibración (Factor K), apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción directa	1/4 "
Máx. par de aprieta atornillador impacto	20 / 50 / 170 / 210 Nm
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	106 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	95 dB(A)
Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta	11,9 m/s <sup>2</sup>
Peso de la herramienta con batería	1,7 - 2,9 kg
Peso neto del producto	1,0 kg
Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion)	Li-ion

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas TD003G</a>
enlace	<a href="#">Enlace web TD003G</a>
pdf	<a href="#">Manual de usuario TD003G</a>
video	<a href="#">Atornillador de impacto XGT TD003G</a>