



# DTD172Z Atornillador de impacto LXT®

Referencia: DTD172Z  
EAN-13: 0088381748995  
Marca: makita

- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El motor BL utiliza la energía de forma eficiente para adaptar el par y las RPM a las demandas cambiantes de la aplicación.
- Estructura antiholgura de la broca; se utilizan dos rodamientos de bolas para sujetar firmemente el yunque y reducir la holgura de la broca.
- Selección electrónica de potencia de impacto en 4 etapas para mayor versatilidad

## Descripción general

18V • 1/4" • 180 Nm • 0 – 3.600 min<sup>-1</sup>

**Atornillador de impacto compacto con motor BL sin escobillas para conducción rápida.**

### Descripción

Llave de impacto compacta y ligera con una de 1/4" hexagonal. Una herramienta pequeña y ligera que es fácil de usar pero que ofrece un par de apriete máximo de 180 Nm, adecuado para una conducción rápida. Una práctica luz LED para una mayor iluminación. Sin batería, sin cargador y sin maletín en equipo básico.

DTD172 tiene un modo Madera / Perno / T-Mode (1, 2) / Max/ Fuerte/ Medio/ Suave para múltiples aplicaciones. Doble LED de luz en ambos lados que crea una mayor visibilidad. Diseño ligero y una cabeza delgada que permite atornillar fácilmente en rincones estrechos.

## Beneficios del usuario

El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento. El motor BL utiliza la energía de forma eficiente para adaptar el par y las RPM a las demandas cambiantes de la aplicación.

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

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

## Especificaciones técnicas

Tensión LXT: 1  
Tensión nominal de la batería: 18 V  
Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion): Li-ion  
Velocidad sin carga: 0 - 1100 / 2100 / 3200 / 3600 min?<sup>1</sup>  
Máx. par de aprieta atornillador impacto: 180 Nm  
Capacidad de apriete Tornillo estándar: M5 - M16  
Impactos por minuto (IPM): 0 - 1100 / 2600 / 3600 / 3 800 min?<sup>1</sup>  
Nivel de potencia sonora (LWA): 108 dB(A)  
Nivel de presión sonora (LpA): 97 dB(A)  
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)  
Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 13,5 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>  
Peso de la herramienta con batería: 1,2 - 1,5 kg  
Dimensiones de producto (L x W x H): 114 x 81 x 236 mm

Motor sin escobillas: 1

### Otras características relevantes

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

LXT Litio-Ion  
Motor sin escobillas  
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)	114 x 81 x 236 mm
Impactos por minuto (IPM)	0 - 1100 / 2600 / 3600 / 3 800 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)
Máx. par de aprieta atornillador impacto	180 Nm
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	108 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	97 dB(A)
Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta	13,5 m/s <sup>2</sup>
Peso de la herramienta con batería	1,2 - 1,5 kg
Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion)	Li-ion
Tensión LXT	1
Tensión nominal de la batería	18 V

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

### Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 13/10/2025

## Enlaces

pdf	<a href="#">Manual de usuario DTD172</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestos DTD172</a>
enlace	<a href="#">Enlace web DTD172</a>