



# DTD172ZJ Atornillador de impacto LXT®

Referencia: DTD172ZJ  
EAN-13: 0088381751681  
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.

DTD172 tiene un modo Madera / Perno / Modo T (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>

Inserción directa: 1/4 "

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

Nivel de presión sonora (LpA): 97 dB(A)

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

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

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>

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  
821550-0: Maletín Makpac (2)  
837670-0: MakPac (2) interior

### 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)
Inserción directa	1/4 "
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

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

### Enlaces

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