



## DTD173Z Atornillador de impacto LXT®

Referencia: DTD173Z  
EAN-13: 0088381779210  
Marca: makita

- Diseño delgado del cuerpo para un buen agarre.
- Estructura antiholgura de la broca; se utilizan dos rodamientos de bolas para sujetar firmemente el yunque y reducir la holgura de la broca.
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- 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 un par máximo de 180 Nm.**

### Descripción

Potente y compacto atornillador de impacto de 18 V con motor sin escobillas de carbono. Longitud de la herramienta de sólo 111 mm. Par máximo de hasta 180 Nm. Panel de selección de cuatro posiciones para ajustar la fuerza de la carrera y las rpm. La luz LED ilumina eficazmente los lugares de trabajo. El sistema XPT protege eficazmente contra el agua y el polvo.

El DTD173 de Makita es un atornillador de impacto muy compacto. La máquina, equipada con un motor sin escobillas de carbono, tiene un par máximo de hasta 180 Nm. La máquina tiene un panel de selección fácil de usar en la parte trasera, que ofrece cuatro ajustes diferentes tanto para la intensidad del golpe como para el ajuste de la velocidad. Los ajustes de la fuerza de impacto también pueden modificarse cómodamente desde el botón de función situado encima del interruptor de funcionamiento de la máquina.

También se pueden seleccionar varias funciones de asistencia desde el panel de selección. Para tornillos de broca, un ajuste en el que la máquina gira primero a toda velocidad. Cuando el tornillo está a punto de penetrar en el metal, la máquina reconoce este pico de resistencia y ajusta la velocidad de rotación a un régimen más lento. Esto hace que sea mucho más fácil controlar el apriete final del tornillo. Existen dos ajustes diferentes para los tornillos de broca en función de la resistencia de los distintos materiales.

### Beneficios del usuario

- Diseño delgado del cuerpo para un buen agarre.
- Estructura antiholgura de la broca; se utilizan dos rodamientos de bolas para sujetar firmemente el yunque y reducir la holgura de la broca.
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- 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 apriete atornillador impacto: 20 / 50 / 170 / 180 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 - 1100 / 2600 / 3600 / 3800 min?<sup>1</sup>

Inserción directa: 1/4 "

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

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

Peso neto del producto: 0,85 kg

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): 111 x 81 x 234 mm

Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 12,9 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

Velocidad variable

LXT Litio-Ion

Motor sin escobillas

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 - M16  |
| Capacidad del tornillo   | M4 - M8   |
| Dimensiones de producto (L x W x H)  | 111 x 81 x 234 mm                               |
| Impactos por minuto (IPM)  | 0 - 1100 / 2600 / 3600 / 3800 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 / 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                    | 12,9 m/s <sup>2</sup>                           |
| Peso de la herramienta con batería   | 1,2 - 1,5 kg                                    |

## Datos packaging

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Unidad de contenido   | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1     |

## Enlaces

|        |  |
|--------|--|
| pdf    | <a href="#">Cuadro de respuestas DTD173Z</a> |
| enlace | <a href="#">Enlace web DTD173Z</a>           |
| pdf    | <a href="#">Manual de usuario DTD173Z</a>    |