



0 088381 856706 >

## DTW180Z Llave de impacto LXT®

Referencia: DTW180Z  
EAN-13: 0088381856706  
Marca: makita

- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- 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.

### Descripción general

18V • 3/8" • 180 Nm • 0 – 2.400 min?<sup>1</sup>

### Llave de impacto con motor BL sin escobillas, para espacios reducidos con dos modos de potencia

#### Descripción

Llave de impacto de 3/8" compacta y sin escobillas. Su compacto tamaño y peso ligero hacen que esta herramienta sea fácil de usar, a la vez que ofrece un par de apriete máximo de 180 Nm. Parada automática de la rotación en 0,2 segundos una vez aflojado el tornillo. Equipada con un LED de luz. Sólo herramienta, batería y cargador no incluidos.

#### Beneficios del usuario

El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.  
El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar  
Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador  
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 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 - 1300 / 2400 min?<sup>1</sup>

Máx. par de apriete atornillador impacto: 65 / 180 Nm

Par de desapriete: 310 Nm

Capacidad de apriete Tornillo estándar: M8 - M16

Impactos por minuto (IPM): 0 - 2000 / 3600 min?<sup>1</sup>

Inserción cuadrado: 3/8 "

Nivel de potencia sonora (LWA): 100 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 89 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): 144 x 79 x 235 mm

Nivel de vibración, apriete con impacto para fijación a la capacidad máxima de la herramienta: 9,0 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

2 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 M8 - M16

Dimensiones de producto (L x W x H) 144 x 79 x 235 mm

Impactos por minuto (IPM) 0 - 2000 / 3600 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 cuadradillo 3/8 "

Máx. par de aprieta atornillador impacto 65 / 180 Nm

Motor sin escobillas 1

Nivel de potencia sonora (LWA) 100 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA) 89 dB(A)

Nivel de vibración, apriete con impacto  
para fijación a la capacidad máxima de  
la herramienta 9,0 m/s<sup>2</sup>

Par de desapriete 310 Nm

Peso de la herramienta con batería 1,2 - 1,5 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 [Manual de usuario DTW180](#)

pdf [Cuadro de respuestas DTW180](#)

enlace [Enlace web DTW180](#)