

## DWR180Z Llave de carraca LXT®



Referencia: DWR180Z  
EAN-13: 0088381732871  
Marca: makita

- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- Luz LED incorporada con función afterglow que ilumina el área 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.

0  088381 732871 >

### Descripción general

18V • 3/8" / 1/4" • 47,5 Nm

**Muy ágil y compacta llave de carraca LXT®.**

### Descripción

Llave de carraca, por ejemplo, para ayudar en un garaje. Par de apriete de 47,5 Nm con montaje de 3/8" o 1/4" con dos adaptadores de enchufe variables. LED brillante - luz para facilitar el trabajo. sólo herramienta, batería y cargador no incluidos.

La nueva llave de carraca LXT® 18V de Makita, para diversas aplicaciones y trabajos en garajes o talleres.

Llave ligera y ágil con luz LED para preiluminar la pieza de trabajo y ver el resultado con la luz posterior. dos marchas diferentes para un trabajo suave, para adelante y para atrás. Además esta llave está equipada con freno eléctrico y un circuito de protección de la batería para máxima seguridad.

La potente batería LXT® de 18V hace más fácil incluso las tareas más complicadas.

### Beneficios del usuario

El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo  
Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador  
Luz LED incorporada con función afterglow que ilumina el área 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 - 800 min<sup>-1</sup>

Par de apriete máx. Duro/Blando: 47,5 Nm

Capacidad de apriete Tornillo estándar: M5 - M12

Capacidad de apriete Perno de alta resistencia a la tracción: M5 - M10

Inserción cuadrado: 3/8, 1/4 "

Peso neto del producto: 0,85 kg

Nivel de presión sonora (LpA): 77 dB(A)

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

Peso de la herramienta con batería: 1,2 - 1,6 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 369 x 79 x 87 mm

Nivel de vibración (3 ejes): 2,5 m/s<sup>2</sup>

Incercidumbre de vibración (Factor K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

### Otras características relevantes

Freno eléctrico

Luz de trabajo incorporada

Reversible

Velocidad variable

LXT Litio-Ion

Tecnología de protección extrema XPT

### Equipo básico

191A50-3: Adaptador 3/8"

191A51-1: Adaptador 1/4"

### Características

Capacidad de apriete Perno de alta resistencia a la tracción	M5 - M10
Capacidad de apriete Tornillo estándar	M5 - M12
Dimensiones de producto (L x W x H)	369 x 79 x 87 mm
Incercidumbre de vibración (Factor K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incercidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción cuadradillo	3/8, 1/4 "
Nivel de presión sonora (LpA)	77 dB(A)
Nivel de vibración (3 ejes)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Par de apriete máx. Duro/Blando	47,5 Nm
Peso de la herramienta con batería	1,2 - 1,6 kg
Peso neto del producto	0,85 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

### Enlaces

pdf	<a href="#">Manual de usuario DWR180</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas DWR180</a>
enlace	<a href="#">Enlace web DWR180</a>