

## DJR189Z Sierra de sable LXT®

Referencia: DJR189Z  
EAN-13: 0088381770972  
Marca: makita



- El motor BL se controla electrónicamente para optimizar el uso de la energía de la batería y aumentar el tiempo de funcionamiento por carga.
- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- La luz LED ilumina el lugar de trabajo



### Descripción general

18V • 0 – 3.100 min<sup>-1</sup> • 22 mm

**Buena combinación de diseño compacto y alta potencia.**

### Descripción

Equipada con un mecanismo de contrapeso para reducir las vibraciones de la herramienta y reducir la fatiga del operario, se ha conseguido una mayor potencia utilizando un motor BL. Disparador de velocidad variable para añadir comodidad y freno eléctrico para una máxima productividad.

La DJR189 de Makita tiene un nuevo - agarre con una sola mano:

La empuñadura está posicionada para transmitir firmemente el par a la pieza de trabajo, incluso cuando se utiliza con una sola mano, lo que permite para el corte seguro de la pieza de trabajo, incluso en aplicaciones donde es difícil de ejercer par en la hoja, como en lugares estrechos

La protección del mango:

El mango en forma de lazo minimiza la posibilidad de lesiones causadas por el impulso de la mano del usuario, que se produce al final del proceso de corte y que a veces deja que la hoja golpee la pieza de trabajo o los dispositivos periféricos.

Tecnología de protección extrema (XPT) para su uso en aplicaciones exteriores o en entornos difíciles, la protección contra el polvo y el agua que gotea es mayor

### Beneficios del usuario

El motor BL se controla electrónicamente para optimizar el uso de la energía de la batería y aumentar el tiempo de funcionamiento por carga.

El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo

La luz LED ilumina el lugar de trabajo

### Especificaciones técnicas

Tensión LXT: 1

Tensión nominal de la batería: 18 V

Golpes por minuto (SPM): 0 - 3100 min<sup>-1</sup>

Longitud de la carrera: 22 mm

Máx. Capacidad de corte en madera (90°): 255 mm

Max. Capacidad de corte en tubo de acero: 130 mm

Nivel de potencia sonora (LWA): 99 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 88 dB(A)

Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)  
 Peso de la herramienta con batería: 2,2 - 2,5 kg  
 Nivel de vibración, corte de tableros: 9,0 m/s<sup>2</sup>  
 Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros: 1,5 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensiones de producto (L x W x H): 410 x 81 x 182 mm  
 Nivel de vibración, corte de viga de madera: 8,7 m/s<sup>2</sup>  
 Incertidumbre de Vibración (Factor K), corte viga de madera: 1,5 m/s<sup>2</sup>  
 Motor sin escobillas: 1

### Otras características relevantes

Cambio sin herramientas  
 Freno eléctrico  
 Luz de trabajo incorporada  
 Velocidad constante  
 Velocidad variable

LXT Litio-Ion  
 Motor sin escobillas  
 Tecnología de protección extrema XPT

### Equipo básico

B-05038: Sierra de sable 152 x 0,9 mm  
 B-05044: Sierra de sable 152 x 0,9 mm  
 B-05153: Sierra de sable 203 x 1,0 mm

### Características

Dimensiones de producto (L x W x H)	410 x 81 x 182 mm
Golpes por minuto (SPM)	0 - 3100 min <sup>-1</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de Vibración (Factor K), corte viga de madera	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Longitud de la carrera	22 mm
Máx. Capacidad de corte en madera (90°)	255 mm
Max. Capacidad de corte en tubo de acero	130 mm
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	99 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	88 dB(A)
Nivel de vibración, corte de tableros	9,0 m/s <sup>2</sup>
Nivel de vibración, corte de viga de madera	8,7 m/s <sup>2</sup>
Peso de la herramienta con batería	2,2 - 2,5 kg

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Cuadro de respuestos DJR189</a>
enlace	<a href="#">Enlace web DJR189</a>
pdf	<a href="#">Manual de usuario DJR189</a>