

DJR187Z Sierra de sable LXT®



Referencia: DJR187Z
EAN-13: 0088381806121
Marca: makita

- Cambio de cuchillas y ajuste de zapatas sin herramientas
- Diseño fino con empuñadura de goma para mayor comodidad
- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Gancho colgante ancho, por ejemplo para andamios
- La luz LED ilumina el lugar de trabajo



Descripción general

18V • 0 – 3.000 min?¹ • 32 mm

Eficiente sierra de sable con motor BL sin escobillas

Descripción

Sierra de sable sin escobillas para el corte sin chispas de metal y trabajos de demolición para uso profesional. Dos velocidades, longitud de carrera de 32 mm y velocidad de carrera de 0 - 2.800 min?¹ con control continuo desde el interruptor. Sólo herramienta, batería y cargador no incluidos.

La DJR187 es la primera sierra de sable de Makita que incorpora un motor sin escobillas. Los motores sin escobillas son de tamaño compacto y tienen bajos niveles de consumo - son aproximadamente un 30% más pequeños y ligeros que los motores con escobillas convencionales. Como indica su nombre, el motor sin escobillas no está equipado con escobillas de carbón que generarían calor y fricción - una característica que lo convierte en una alternativa de bajo mantenimiento y duradera.

Gracias a las baterías de iones de litio de Makita y al motor sin escobillas, la DJR187 funciona durante largos periodos de tiempo sin necesidad de cambiar las baterías. La herramienta ofrece dos velocidades de carrera (0-2.300/0-3.000) y la velocidad adecuada es fácil de seleccionar desde el interruptor para empezar a trabajar. Su alto índice de carrera y su longitud de carrera de 32 mm aportan una mayor potencia a los trabajos de demolición y un corte sin chispas. La sustitución y el ajuste de la cuchilla pueden realizarse sin herramientas. Un LED de luz y bucle para colgar.

Beneficios del usuario

Cambio de cuchillas y ajuste de zapatas sin herramientas

Diseño fino con empuñadura de goma para mayor comodidad

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

Gancho colgante ancho, por ejemplo para andamios

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

Golpes por minuto (SPM): 0 - 2300 / 3000 min?¹

Longitud de la carrera: 32 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): 95 dB(A)
 Nivel de presión sonora (LpA): 87 dB(A)
 Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
 Peso de la herramienta con batería: 3,4 - 3,8 kg
 Nivel de vibración, corte de tableros: 16,5 m/s²
 Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros: 1,5 m/s²
 Dimensiones de producto (L x W x H): 439 x 83 x 231 mm
 Nivel de vibración, corte de viga de madera: 15,5 m/s²
 Incertidumbre de Vibración (Factor K), corte viga de madera: 1,5 m/s²
 Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

2 velocidades eléctricas
 Cambio sin herramientas
 Freno eléctrico
 Luz de trabajo incorporada
 Velocidad variable

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

Equipo básico

B-05169: Sierra de sable 152 x 0,9 mm
 B-05175: Sierra de sable 152 x 1,25 mm

Características

| | |
|--|-----------------------------------|
| Dimensiones de producto (L x W x H) | 439 x 83 x 231 mm |
| Golpes por minuto (SPM) | 0 - 2300 / 3000 min? ¹ |
| Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros | 1,5 m/s ² |
| Incertidumbre de Vibración (Factor K), corte viga de madera | 1,5 m/s ² |
| Incertidumbre del ruido (Factor K) | 3 dB(A) |
| Longitud de la carrera | 32 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) | 95 dB(A) |
| Nivel de presión sonora (LpA) | 87 dB(A) |
| Nivel de vibración, corte de tableros | 16,5 m/s ² |
| Nivel de vibración, corte de viga de madera | 15,5 m/s ² |
| Peso de la herramienta con batería | 3,4 - 3,8 kg |

Datos packaging

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

Enlaces

| | |
|--------|---|
| pdf | Cuadro de respuestos DJR187 |
| enlace | Enlace web DJR187 |
| pdf | Manual de usuario DJR187 |