



DHS783ZU Sierra circular LXT®

Referencia: DHS783ZU
EAN-13: 0088381879767
Marca: makita

- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Los componentes de magnesio crean sierras ligeras, bien equilibradas y resistentes en la obra
- Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración
- Rendimiento de 36 V a partir de dos baterías de 18 V conectadas en serie. Las baterías se colocan en paralelo en estaciones de acoplamiento independientes.

Descripción general

18V x2 • 6.000 min⁻¹ • 190 mm

Sierra circular muy robusta para aplicaciones exigentes

Descripción

Sierra circular sin cable de gran eficacia para un uso exigente. El motor de 36V funciona con dos baterías de 18V. Puede alcanzar hasta 6.000 rpm para garantizar un alto rendimiento de corte. La mesa de la sierra de aluminio se acopla directamente a la barra guía. Puesta en marcha a distancia con conexión inalámbrica por Bluetooth.

Beneficios del usuario

El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
Los componentes de magnesio crean sierras ligeras, bien equilibradas y resistentes en la obra
Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración
Rendimiento de 36 V a partir de dos baterías de 18 V conectadas en serie. Las baterías se colocan en paralelo en estaciones de acoplamiento independientes.

Especificaciones técnicas

Tensión LXT: 1
Tensión nominal de la batería: 2 x 18 V
Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion): Li-ion
Velocidad sin carga: 6000 min⁻¹
Max. Profundidad de corte a 90°: 60 / 62,5 mm
Max. Profundidad de corte a 45°: 44,5 / 43 mm
Max. Profundidad de corte a 48°: 42 / 41 mm
Máx. Rango de bisel (Derecha): 0 - 48 °
Diámetro de la cuchilla: 185 / 190 mm
Tamaño del orificio (diámetro del orificio): 20 / 30 mm
Freno eléctrico: 1
Preparado para AWS: 1
Nivel de potencia sonora (LWA): 104 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA): 96 dB(A)
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
Peso de la herramienta con batería: 4,5 - 5,1 kg
Nivel de vibración, corte de madera: ≤ 2,5 m/s²
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de madera: 1,5 m/s²
Dimensiones de producto (L x W x H): 348 x 210 x 290 mm

Nivel de vibración, corte de metal: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de metal: $1,5 \text{ m/s}^2$
 Conexión de aspirador Ø entrada / salida: 35 / 40 mm
 Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

Arranque suave
 Freno eléctrico
 Luz de trabajo incorporada

18V+18V=36V
 ADT
 Freno eléctrico
 LXT Litio-Ion
 Motor sin escobillas
 Sistema AWS
 Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

196520-1: Boquilla para polvo
 783204-6: Llave hexagonal 6 mm
 164095-8: Guía paralela
 B-64191: Disco sierra circular , Efficut T.C.T, 190 x 30 mm, 24 D

Características

Conexión de aspirador Ø entrada / salida	35 / 40 mm
Diámetro de la cuchilla	185 / 190 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	348 x 210 x 290 mm
Freno eléctrico	1
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de madera	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de metal	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Max. Profundidad de corte a 45°	44,5 / 43 mm
Max. Profundidad de corte a 48°	42 / 41 mm
Max. Profundidad de corte a 90°	60 / 62,5 mm
Máx. Rango de bisel (Derecha)	0 - 48 °
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	104 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	96 dB(A)

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Cuadro de respuestas DHS783
enlace	Enlace web DHS783
pdf	Manual de usuario DHS783