

## DHR282ZU Martillo ligero LXT®



Referencia: DHR282ZU  
EAN-13: 0088381857741  
Marca: makita

- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecaleamiento.
- El diseño ergonómico del chasis garantiza una buena posición de trabajo.
- Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones
- La luz LED ilumina el lugar de trabajo
- Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración

0 088381 857741 >

### Descripción general

18V X2 • SDS-PLUS • 28 mm • 2,8 J

### Martillo ligero con motor BL sin escobillas, de tres modos y con portabrocas de cambio rápido

#### Descripción

Una herramienta eficiente para brocas para SDS-PLUS con AVT y arranque remoto de extracción de polvo. Dos baterías LXT® de 18V proporcionan un voltaje de 36V. Para taladrado de impacto. Rango de velocidad de 0 - 980 min<sup>1</sup>. Energía de impacto de 2,8 J, capacidad máxima de 28 mm en hormigón. 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 sobrecaleamiento.

El diseño ergonómico del chasis garantiza una buena posición de trabajo.

Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones

La luz LED ilumina el lugar de trabajo

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: 0 - 980 min<sup>1</sup>

Impactos por minuto (IPM): 0 - 5000 min<sup>1</sup>

Máx. Diámetro de perforación en madera: 32 mm

Max. Diámetro de perforación en hormigón: 28 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm

Diámetro óptimo de perforación en hormigón: 6 - 20 mm

Energía de impacto: 2,8 J

Diámetro de perforación con broca TCT: 54 mm

Adaptado para brocas SDS-PLUS: 1

Freno eléctrico: 1

Preparado para AWS: 1

Nivel de potencia sonora (LWA): 104 dB(A)

Peso neto del producto: 3,1 kg

Nivel de presión sonora (LpA): 96 dB(A)

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

Peso de la herramienta con batería: 3,2 - 6,5 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 373 x 134 x 232 mm

Nivel de vibración, perforación en metal: 2,5 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: 1,5 m/s<sup>2</sup>

Nivel de vibración, perforación con martillo en hormigón: 14,5 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón: 2,8 m/s<sup>2</sup>

Nivel de vibración, Cincelado: 10,7 m/s<sup>2</sup>

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

Motor sin escobillas: 1

#### Otras características relevantes

Freno eléctrico

Limitador de par

Luz de trabajo incorporada

Recogida de polvo

Reversible

Vástago SDS-PLUS

Velocidad constante

Velocidad variable

18V+18V=36V

AFT

LXT Litio-Ion

Modo ralentí

Motor sin escobillas

Sistema AWS

Tecnología Anti Vibración

Tecnología de protección extrema XPT

#### Equipo básico

324219-0: Tope de profundidad

443122-7: Paño de limpieza

## Características

Adaptado para brocas SDS-PLUS	1
Diámetro de perforación con broca TCT	54 mm
Diámetro óptimo de perforación en hormigón	6 - 20 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	373 x 134 x 232 mm
Energía de impacto	2,8 J
Freno eléctrico	1
Impactos por minuto (IPM)	0 - 5000 min? <sup>1</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón	2,8 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Máx. Diámetro de perforación en acero	13 mm
Max. Diámetro de perforación en hormigón	28 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	32 mm

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas DHR282</a>
enlace	<a href="#">Enlace web DHR282</a>
pdf	<a href="#">Manual de usuario DHR282</a>