

## DHR202RTJ Martillo ligero LXT®



Referencia: DHR202RTJ  
 EAN-13: 0088381692069  
 Marca: makita

- Ajuste de cincel 40 veces
- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones
- Interruptor reversible
- Interruptor reversible atrás convenientemente situado



### Descripción general

18V • SDS-PLUS • 20 mm • 2,0 J

### Martillo ligero profesional de tres modos

#### Descripción

Martillo ligero para brocas para SDS-PLUS con mango antivibratorio. Adecuado para el taladrado de impacto y sin tensión, además del astillado. Rango de velocidad de 0 - 1 100 min<sup>-1</sup>. Energía de impacto de 2,0 J y capacidad de perforación máxima de 20 mm en Hormigón . Con dos baterías de 5,0 Ah y un cargador.

#### Beneficios del usuario

Ajuste de cincel 40 veces

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

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

Interruptor reversible

Interruptor reversible atrás convenientemente situado

La luz LED ilumina el lugar de trabajo

Portabrocas deslizante de un solo toque para un cambio de brocas rápido y sencillo

#### 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 - 1100 min<sup>-1</sup>

Impactos por minuto (IPM): 0 - 4000 min<sup>-1</sup>

Máx. Diámetro de perforación en madera: 26 mm

Max. Diámetro de perforación en hormigón: 20 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm

Diámetro óptimo de perforación en hormigón: 4 - 12 mm

Energía de impacto: 1,9 J

Diámetro de perforación con broca TCT: 54 mm

Adaptado para brocas SDS-PLUS: 1

Freno eléctrico: 1

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

Nivel de presión sonora (LpA): 91 dB(A)

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

Peso de la herramienta con batería: 3,2 - 4,0 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 358 x 84 x 259 mm

Nivel de vibración, perforación con martillo en hormigón: 15,1 m/s<sup>2</sup>  
 Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón: 1,5 m/s<sup>2</sup>  
 Nivel de vibración, Cincelado: 14,1 m/s<sup>2</sup>  
 Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado: 1,5 m/s<sup>2</sup>

### Otras características relevantes

Freno eléctrico  
 Limitador de par  
 Luz de trabajo incorporada  
 Recogida de polvo  
 Reversible  
 Vástago SDS-PLUS  
 Velocidad variable

LXT Litio-Ion

### Equipo básico

158057-6: Empuñadura 36 Completa  
 324219-0: Tope de profundidad  
 450128-8: Funda para baterías, LXT®, 14,4V – 18V  
 821551-8: Maletín Makpac (3)  
 837634-4: MakPac (3) Interior

### Características

Adaptado para brocas SDS-PLUS	1
Diámetro de perforación con broca TCT	54 mm
Diámetro óptimo de perforación en hormigón	4 - 12 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	358 x 84 x 259 mm
Energía de impacto	1,9 J
Freno eléctrico	1
Impactos por minuto (IPM)	0 - 4000 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	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	20 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	26 mm
Nivel de potencia sonora (LWA)	99 dB(A)

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas DHR202</a>
enlace	<a href="#">Enlace web DHR202</a>
pdf	<a href="#">Manual de usuario DHR202</a>