

DHR280Z Martillo ligero LXT®



Referencia: DHR280Z
EAN-13: 0088381857949
Marca: makita

- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- 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

Descripción general

18V X2 • SDS-PLUS • 28 mm • 2,8 J

Martillo ligero con motor BL sin escobillas, de tres modos, antivibratorio para profesionales

Descripción

Martillo ligero para brocas SDS-PLUS con AVT. Dos baterías LXT® de 18V consiguen un alto voltaje de 36V. Adecuado para el taladrado de impacto y sin esfuerzo y el astillado. Rango de velocidad de 0 - 980 min⁻¹. Energía de impacto de 2,8 J, capacidad de perforación máxima de 28 mm en Hormigón. Sólo cuerpo.

Beneficios del usuario

El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
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⁻¹
Impactos por minuto (IPM): 0 - 5000 min⁻¹
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
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: 3,8 - 4,9 kg
Dimensiones de producto (L x W x H): 373 x 134 x 232 mm

Nivel de vibración, perforación en metal: 2,5 m/s²
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: 1,5 m/s²
Nivel de vibración, perforación con martillo en hormigón: 14,5 m/s²
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón: 2,8 m/s²
Nivel de vibración, Cincelado: 10,8 m/s²
Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado: 1,5 m/s²
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
LXT Litio-Ion
Modo ralentí
Motor sin escobillas
Tecnología Anti Vibración
Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

195173-3: Tapa de polvo
198993-4: Recipiente de grasa para la broca 100 ml
331886-4: 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 ² |
| Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado | 1,5 m/s ² |
| Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón | 2,8 m/s ² |
| Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal | 1,5 m/s ² |
| 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 | Cuadro de respuestas DHR280 |
| enlace | Enlace web DHR280 |
| pdf | Manual de usuario DHR280 |