

DHR280ZJ Martillo ligero LXT®



Referencia: DHR280ZJ
 EAN-13: 0088381857956
 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 voltaje de 36V. Adecuado para el taladrado de impacto. 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 herramienta, batería y cargador no incluidos.

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

126882-3: Asa lateral

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

821552-6: Maletín Makpac (4)

839559-8: Plástico Interior (4)

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? ¹
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