



0 088381 775755 >

DDF489RTJ Taladro atornillador LXT®

Referencia: DDF489RTJ

EAN-13: 0088381775755

Marca: makita

- El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
- Engranaje mecánico de 2 velocidades; modo de alta velocidad para perforaciones rápidas en aplicaciones ligeras; modo de baja velocidad para aplicaciones pesadas que requieren un par elevado
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- Interruptor reversible atrás convenientemente situado
- Luces LED dobles con funciones de preiluminación y posiluminación para una mejor iluminación y un trabajo más preciso

Descripción general

18V, 110 Nm, 0 – 1.800 min⁻¹

Taladro a batería profesional para atornillar y taladrar.

Descripción

Taladro atornillador sin cable para atornillar y taladrar. El eficiente motor sin escobillas garantiza un fuerte par de 73/40Nm. Fuerte par incluso en velocidad rápida gracias a las revoluciones ligeramente reducidas. Un eficaz LED doble ilumina el lugar de trabajo. Incluye dos baterías de 5,0 Ah y cargador.

Beneficios del usuario

El sistema de protección de la batería corta automáticamente la alimentación cuando el nivel de la batería es bajo
Engranaje mecánico de 2 velocidades; modo de alta velocidad para perforaciones rápidas en aplicaciones ligeras;
modo de baja velocidad para aplicaciones pesadas que requieren un par elevado

Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador

Interruptor reversible atrás convenientemente situado

Luces LED dobles con funciones de preiluminación y posiluminación para una mejor iluminación y un trabajo más preciso

Portabrocas sin llave para facilitar la instalación y extracción de la broca

Tecnología de protección extrema (XPT) diseñada para ofrecer una mayor resistencia al polvo y al agua en las duras condiciones del lugar de trabajo.

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 - 550 / 0 - 1800 min⁻¹

Par de apriete máx. Duro/Blando: 73 / 40 Nm

Ajuste del par de embrague: 21

Par máximo: 110 Nm

Capacidad de perforación Madera (barrena): 38 mm

Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada): 51 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm

Inserción directa: 1/2"-20UNF "

Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm

Peso neto del producto: 1,5 kg

Nivel de presión sonora (LpA): 77 dB(A)

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

Peso de la herramienta con batería: 1,8 - 2,5 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 174 x 81 x 261 mm

Nivel de vibración, perforación en metal: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: 1,5 m/s²

Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

2 velocidades mecánicas

21 ajustes de par de apriete

Freno eléctrico

Luz de trabajo incorporada

Portabrocas automático

Reversible

Velocidad variable

LXT Litio-Ion

Motor sin escobillas

Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

346317-0: Gancho para cinturón

784637-8: Punta, PH2 – S6, 45 mm, Doble punta

821550-0: Maletín Makpac (2)

837916-4: Plástico interior MakPac (2) interior (LXT-Series)

Características

Ajuste del par de embrague	21
Capacidad de perforación Madera (barrena)	38 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada)	51 mm
Capacidad del portabrocas	1,5 - 13 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	174 x 81 x 261 mm
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s ²
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción directa	1/2"-20UNF "
Máx. Diámetro de perforación en acero	13 mm
Motor sin escobillas	1
Nivel de presión sonora (LpA)	77 dB(A)
Nivel de vibración, perforación en metal	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Par de apriete máx. Duro/Blando	73 / 40 Nm
Par máximo	110 Nm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf
pdf
enlace

[Manual de usuario DDF489](#)
[Cuadro de respuestas DDF489](#)
[Enlace web DDF489](#)