

DDA460ZK Taladro angular LXT®



Referencia: DDA460ZK
EAN-13: 0088381859059
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
- La luz LED ilumina el lugar de trabajo
- La tecnología ADT (Automatic torque Drive Technology) ajusta la velocidad y el par durante el funcionamiento para un rendimiento óptimo

Descripción general

18V X2 • 136 Nm • 0 – 1.400 min⁻¹

Taladro angular con motor sin escobillas para uso intensivo

Descripción

Taladro angular con dos rangos de velocidad para trabajos extremadamente pesados, como taladrar grandes agujeros en madera. La herramienta funciona con dos Baterías LXT® de 18V que alcanzan un voltaje de 36V. Par máximo de 136 Nm. in baterías, sin cargador y sin maletín en equipo básico.

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

La luz LED ilumina el lugar de trabajo

La tecnología ADT (Automatic torque Drive Technology) ajusta la velocidad y el par durante el funcionamiento para un rendimiento óptimo

Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración

Taladrado potente incluso de orificios de gran diámetro

Especificaciones técnicas

Tensión LXT: 1
Tensión nominal de la batería: 2 x 18 V
Velocidad sin carga: 0 - 350 / 1400 min⁻¹
Par Máx. (2. vel / 1. vel): 48 / 136 Nm
Máx. Diámetro de perforación en madera: 159 mm
Capacidad de perforación Madera (barrena): 50 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada): 65 / 118 mm
Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm
Inserción directa: 20UNF / 1/2 "
Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm
Nivel de potencia sonora (LWA): 96 dB(A)
Peso neto del producto: 4,7 kg
Nivel de presión sonora (LpA): 85 dB(A)
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
Peso de la herramienta con batería: 5,7 - 6,4 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 538 x 128 x 223 mm
 Longitud del ángulo: 133 mm
 Nivel de vibración, perforación en metal: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
 Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: $1,5 \text{ m/s}^2$
 Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

2 velocidades mecánicas
 Arranque suave
 Freno eléctrico
 Limitador de par
 Luz de trabajo incorporada
 Reversible
 Velocidad variable

18V+18V=36V
 ADT
 LXT Litio-Ion
 Motor sin escobillas
 Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

122A18-8: Empuñadura completa
 763251-3: Llave de mandril S-13
 783203-8: Llave hexagonal 5 mm
 783204-6: Llave hexagonal 6 mm
 821737-4: Maletín PVC

Características

Capacidad de perforación Madera (barrena)	50 mm
Capacidad de perforación Madera (broca autoalimentada)	65 / 118 mm
Capacidad del portabrocas	1,5 - 13 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	538 x 128 x 223 mm
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Inserción directa	20UNF / 1/2 "
Longitud del ángulo	133 mm
Máx. Diámetro de perforación en acero	13 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	159 mm
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	96 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	85 dB(A)
Nivel de vibración, perforación en metal	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Manual de usuario DDA460
pdf	Cuadro de respuestos DDA460
enlace	Enlace web DDA460