



0 088381 756259 >

HP488D002 Taladro combinado

Referencia: HP488D002

EAN-13: 0088381756259

Marca: makita

- Bajo nivel de ruido para trabajar cómodamente
- Diseño compacto y ligero
- El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar
- 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

Descripción general

18V • 42 Nm • 0 – 1.400 min?¹

Taladro combinado a batería de la serie G para uso exigente.

Descripción

La construcción de los engranajes en metal asegura una alta durabilidad de la transmisión. Diseño compacto y ligero para un fácil manejo y alta maniobrabilidad. Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador.

HP488D has 16 clutch Settings y drill mode para added fastening control. Single sleeve keyless chuck allows para easy bit installation/removal with one hand. Low noise level para improved user comparat. Variable Speed control dial enables user to match the speed to the application.

Beneficios del usuario

Bajo nivel de ruido para trabajar cómodamente

Diseño compacto y ligero

El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar

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

Especificaciones técnicas

Nivel de vibración, perforación en metal: ≤ 2,5 m/s²

Nivel de vibración, taladrado de impacto en hormigón: 9,5 m/s²

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

Incertidumbre de vibración (Factor K), taladrado de impacto en hormigón: 1,5 m/s²

G-series: 1

Tensión nominal de la batería: 18 V

Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion): Li-ion

Velocidad sin carga: 0 - 400 / 1400 min?¹

Par de apriete máx. Duro/Blando: 42 / 24 Nm

Ajuste del par de embrague: 16

Impactos por minuto (IPM): 0 - 6000 / 21000 min?¹

Máx. Diámetro de perforación en madera: 36 mm

Max. Diámetro de perforación en mampostería: 13 mm

Max. Diámetro de perforación en hormigón: 13 mm

Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm

Inserción directa: 1/2"-20UNF "

Capacidad del portabrocas: 1,5 - 13 mm

Freno eléctrico: 1

Nivel de potencia sonora (LWA): 92 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 81 dB(A)

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

Peso neto del producto: 1,4 kg

Peso de la herramienta con batería: 1,8 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 239 x 83 x 240 mm

Otras características relevantes

16 Niveles de par

2 velocidades mecánicas

Freno eléctrico

Portabrocas automático

Reversible

Velocidad variable

Voltaje 18V

Equipo básico

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

821844-3: Maletín PVC

Características

Ajuste del par de embrague	16
Capacidad del portabrocas	1,5 - 13 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	239 x 83 x 240 mm
Freno eléctrico	1
G-series	1
Impactos por minuto (IPM)	0 - 6000 / 21000 min ⁻¹
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s ²
Incertidumbre de vibración (Factor K), taladrado de impacto en hormigón	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
Max. Diámetro de perforación en hormigón	13 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	36 mm
Max. Diámetro de perforación en mampostería	13 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 01/11/2024

Enlaces

pdf	Manual de usuario HP488D
pdf	Cuadro de respuestas HP488D
enlace	Enlace web HP488D
