

## HR3012FCJ Martillo combinado



0 088381 896764 >

Referencia: HR3012FCJ  
EAN-13: 0088381896764  
Marca: makita

- El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar
- Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones
- La luz LED ilumina el lugar de trabajo
- La tecnología antivibraciones AVT (tecnología antivibración) garantiza un rendimiento extra bajo en vibraciones
- Portabrocas de cambio rápido para cambiar rápidamente a brocas para madera y metal.

### Descripción general

1.050 W • para SDS-PLUS • 30 mm • 3,9 J

**Martillo combinado profesional de tres modos, con portabrocas de cambio rápido y con sistema antivibración.**

### Descripción

Martillo combinado para SDS-PLUS con sistema AVT. La máquina puede perforar sin impacto o con impacto y tiene función de pincho. la potencia del motor es de 1050 W y la velocidad es ajustable de 0 - 840 min<sup>-1</sup>. el aparato alcanza un parage de impacto de 3,9 J. La capacidad máxima para perforar en hormigón es de 30 mm.

### Beneficios del usuario

El revestimiento de goma del mango garantiza un agarre firme para trabajar  
Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones  
La luz LED ilumina el lugar de trabajo  
La tecnología antivibraciones AVT (tecnología antivibración) garantiza un rendimiento extra bajo en vibraciones  
Portabrocas de cambio rápido para cambiar rápidamente a brocas para madera y metal.

### Especificaciones técnicas

Potencia de entrada absorbida: 1050 W  
Potencia máxima de salida: 920 W  
Velocidad sin carga: 0 - 840 min<sup>-1</sup>  
Impactos por minuto (IPM): 0 - 4500 min<sup>-1</sup>  
Máx. Diámetro de perforación en madera: 32 mm  
Max. Diámetro de perforación en hormigón: 30 mm  
Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm  
Diámetro óptimo de perforación en hormigón: 8 - 22 mm  
Energía de impacto: 3,9 J  
Diámetro de perforación con broca TCT: 80 mm  
Adaptado para brocas SDS-PLUS: 1  
Nivel de potencia sonora (LWA): 102 dB(A)  
Nivel de presión sonora (LpA): 94 dB(A)  
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)  
Peso sin cable: 4,5 kg  
Dimensiones de producto (L x W x H): 386 x 98 x 242 mm  
Nivel de vibración, perforación en metal: 6,0 m/s<sup>2</sup>  
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: 1,5 m/s<sup>2</sup>

Nivel de vibración, perforación con martillo en hormigón: 10,5 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón: 1,5 m/s<sup>2</sup>

Nivel de vibración, Cincelado: 8,2 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado: 1,5 m/s<sup>2</sup>

Cable de alimentación: 2,5 m

### Otras características relevantes

Doble aislamiento

Limitador de par

Luz de trabajo incorporada

Maletín de transporte

Recogida de polvo

Reversible

Vástago SDS-PLUS

Velocidad constante

Velocidad variable

Tecnología Anti Vibración

### Equipo básico

191F46-4: Set de portabrocas

331886-4: Tope de profundidad

835B25-5: Plástico interior

821552-6: Maletín Makpac (4)

126882-3: Asa lateral

### Características

Adaptado para brocas SDS-PLUS	1
Cable de alimentación	2,5 m
Diámetro de perforación con broca TCT	80 mm
Diámetro óptimo de perforación en hormigón	8 - 22 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	386 x 98 x 242 mm
Energía de impacto	3,9 J
Impactos por minuto (IPM)	0 - 4500 min? <sup>1</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Máx. Diámetro de perforación en acero	13 mm
Max. Diámetro de perforación en hormigón	30 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	32 mm

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas HR3012FC</a>
enlace	<a href="#">Enlace web HR3012FC</a>
pdf	<a href="#">Manual de usuario HR3012FC</a>