

## HR3012FCJ Martillo combinado



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