

## HR3210FCT Martillo combinado



Referencia: HR3210FCT  
EAN-13: 0088381088756  
Marca: makita

- El control de velocidad constante mantiene la velocidad constante bajo carga
- 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

## Descripción general

850 W • para SDS-PLUS • 32 mm • 4,9 J

**Martillo combinado de tres modos y sistema antivibración. Con portabrocas de cambio rápido para uso intensivo.**

### Descripción

Martillo combinado para SDS-PLUS. Adecuada para taladrado de impacto y sin tensión, además de astillado. Potencia de 850W y velocidad regulable entre 315 y 630 min<sup>-1</sup>. Energía de impacto de 4,9 J y rango de perforación óptimo de 10 - 22 mm en hormigón. Capacidad de perforación máxima de 32 mm en hormigón.

## Beneficios del usuario

El control de velocidad constante mantiene la velocidad constante bajo carga  
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: 850 W  
Velocidad sin carga: 315 - 630 min<sup>-1</sup>  
Impactos por minuto (IPM): 1650 - 3300 min<sup>-1</sup>  
Máx. Diámetro de perforación en madera: 32 mm  
Máx. Diámetro de perforación en hormigón: 32 mm  
Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm  
Diámetro óptimo de perforación en hormigón: 10 - 20 mm  
Energía de impacto: 4,9 J  
Diámetro de perforación con broca TCT: 90 mm  
Adaptado para brocas SDS-PLUS: 1  
Cable de alimentación: 5,0 m  
Nivel de potencia sonora (LWA): 102 dB(A)  
Nivel de presión sonora (LpA): 94 dB(A)  
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)  
Nivel de vibración, Cincelado: 6,9 m/s<sup>2</sup>  
Peso sin cable: 5,0 kg  
Dimensiones de producto (L x W x H): 424 x 114 x 239 mm

Potencia máxima de salida: 1100 W

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

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal:  $1,5 \text{ m/s}^2$

Nivel de vibración, perforación con martillo en hormigón:  $8,7 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón:  $1,5 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado:  $1,5 \text{ m/s}^2$

### Otras características relevantes

Arranque suave  
Doble aislamiento  
Limitador de par  
Luz de trabajo incorporada  
Maletín de transporte  
Vástago SDS-PLUS  
Velocidad constante  
Velocidad variable

Tecnología Anti Vibración

### Equipo básico

135197-7: Empuñadura 36  
158131-0: Empuñadura 36  
194568-7: Portabrocas autoblocante 1,5 - 13 mm  
198993-4: Recipiente de grasa para la broca 100 ml  
824825-6: Maletín PVC

### Características

Adaptado para brocas SDS-PLUS	1
Cable de alimentación	5,0 m
Diámetro de perforación con broca TCT	90 mm
Diámetro óptimo de perforación en hormigón	10 - 20 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	424 x 114 x 239 mm
Energía de impacto	4,9 J
Impactos por minuto (IPM)	1650 - 3300 min <sup>-1</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Máx. Diámetro de perforación en acero	13 mm
Max. Diámetro de perforación en hormigón	32 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	32 mm

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

### Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 16/06/2025

### Enlaces

pdf	<a href="#">Manual de usuario HR3210FCT</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestos HR3210FCT</a>
enlace	<a href="#">Enlace web HR3210FCT</a>