

DH52ME / DH52MEY

Martillo combinado



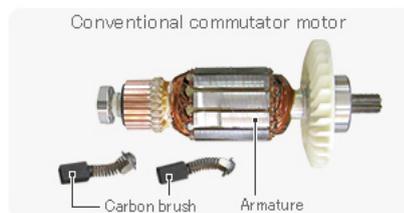
Descripción

AC Brushless Motor Rotary Hammer Series

for drilling larger holes

Libre de mantenimiento

El ciclo de vida del producto se alarga significativamente mediante la eliminación de problemas con el desgaste del inducido y del colector. Además, no se requiere el reemplazo de escobillas de carbono.



El motor sin escobillas es más eficiente y ofrece un mayor rendimiento de demolición incluso trabajando con un alargó.

Más velocidad de perforación y demolición. El rendimiento más alto de su clase incluso con la caída de tensión.

El motor sin escobillas es más eficiente y ofrece un mayor rendimiento de demolición incluso trabajando con un alargó.

Compatible con Generadores

Diseñados para ser alimentados por generadores, gracias al circuito inversor compacto y de alta eficiencia original de Hitachi.

La más alta velocidad de perforación y rendimiento en demolición en su clase

Más rápida* + velocidad de perforación* rendimiento de demolición más alto de su clase.



La combinación de la alta eficiencia del motor sin escobillas y el optimizado mecanismo de percusión logra el martillo más rápido *1 I el rendimiento más alto de demolición *1 de su clase..

* A partir de marzo de 2015. Entre los martillos rotativos de 45 mm de clase hechas por los principales fabricantes de herramientas eléctricas, encuestados por Hitachi Koki.

*2 La comparación del modelo DH52MEY con el modelo anterior DH50MRY. valor medio para la perforación en hormigón con brocas de entre 16 mm y 52 mm de diámetro. Los resultados pueden variar dependiendo de las condiciones de funcionamiento.

*3 La comparación del modelo DH52MEY con el modelo anterior DH50MRY. Los resultados pueden variar dependiendo de las condiciones de funcionamiento.

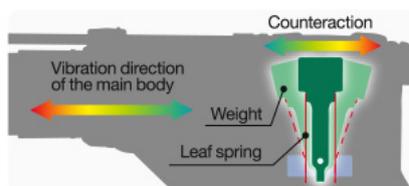
Vibración reducida y una mejor eficiencia operativa

Péndulo de absorción de vibración dinámica original de Hitachi (Solo para H52MEY)

Reduce la vibración ocasionada por la perforación del hormigón con el cincel, moviendo un peso y un muelle de ballesta en la dirección opuesta de la vibración del martillo.



UVP
USER VIBRATION PROTECTION



* La comparación del modelo DH52MEY con el modelo anterior DH50MRY. Los resultados pueden variar dependiendo de las condiciones de funcionamiento.

Construcción de doble aislamiento interno con un cuerpo de aluminio fundido

muy resistente y un soporte de estator interno de plástico



Hace la carcasa más rígida, mejorando significativamente la durabilidad de la unidad de motor.

Panel de Control



Pulsador, control de velocidad constante con velocidad variable

El circuito de control electrónico incorporado permite ajustar la velocidad de impacto a través de cuatro velocidades que pueden ser seleccionadas por el selector de velocidad de rotación.

Pantalla luminosa

Sin velocidad de carga

110V
120V
127V

220V
230V
240V

Tasa de impacto de la carga completa

110V
120V
127V

220V
230V
240V

Lámpara de Potencia

se enciende cuando se inserta el enchufe en una toma de corriente.

Rapido montaje empujando



La punta se monta insertándola en el porta útiles.

Gran palanca de cambio



La palanca de cambio de modo se encuentra en la parte superior del cuerpo de la herramienta para una fácil manipulación.

Gran Interruptor de gatillo



Interruptor de fácil agarre para un mayor control

Función de operación continua (disponible para el modo de martilleo)



Mantiene las herramientas que se ejecutan incluso después de que se suelta el gatillo, lo que hace más fácil cincelar.

Especificaciones

Modelo	DH52ME	DH52MEY
Capacidad	Broca: 52mm (2-1/16") Corona de perforación: 160mm (6-1/4")	
Potencia	1,500W	
cuerpo de la broca	SDS max	
Sin velocidad de carga	110V, 120V, 127V: 110 - 260/min 220V, 230V, 240V: 110 - 280/min	
Tasa de impacto de la carga completa	110V, 120V, 127V: 1,000 - 2,200/min 220V, 230V, 240V: 1,000 - 2,400/min	
Largo total	585mm (23-1/32")	
Peso (Incluyendo lado-mango)	11.0kg (24.2lbs.)	11.5kg (25.3lbs.)
Vibración Los valores totales	Martillo de perforación en hormigón	Valor de vibraciones: ah, HD = 14.0m/s ² incertidumbre K = 1.5 m/s ²
(Suma vectorial) *	Valor equivalente al cincelado	Valor de vibraciones: ah, HD = 9.8m/s ² incertidumbre K = 1.5 m/s ²
Acessorios estandard	Valor de vibraciones: ah, CHeq = 15.5m/s ² incertidumbre K = 1.5m/s ²	
	Mango lateral, Stopper, rotativa grasa A del martillo, estuche de transporte	

* Los valores de vibración triaxiales se midieron de acuerdo con la norma EN 60745-2-6.