

Młoty udarowo-obrotowe Hitachi
DH 45ME DH 45MEY DH 52ME DH 52MEY

HITACHI
Inspire the Next



SDS-max

NOWOŚĆ

Do
20%^{*1}
szybsze
wiercenie

Do
30%^{*2}
lepsze własności
wyburzeniowe

DH 45ME/DH 45MEY
DH 52ME/DH 52MEY

**Seria młotów
udarowo-obrotowych
z silnikami bezszczotkowymi**

**Wysoka efektywność i bezobsługowość
silników bezszczotkowych**

^{*1} Porównanie modelu DH52MEY i poprzedniego modelu DH50MRY.
Średnia wartość wiercenia w betonie wiertłami o średnicy 16 mm i 52 mm.
Wyniki mogą się różnić w zależności od warunków pracy.

^{*2} Porównanie modelu DH52MEY i poprzedniego modelu DH50MRY.
Wyniki mogą się różnić w zależności od warunków pracy.

DH 45ME
FHB



DH 45MEY
UVP FHB



DH 52ME
FHB



DH 52MEY
UVP FHB



DH 45ME/DH 45MEY
DH 52ME/DH 52MEY

Seria młotów udarowo-obrotowych z silnikami bezszczotkowymi

Bezczotkowy silnik o wysokiej wydajności i zoptymalizowany mechanizm udarowy osiągają największą szybkość wiercenia.*1
Najwyższa wartość wyburzeniowa*1 w swojej klasie.

Silnik bezszczotkowy Bezobsługowy

**Znaczące wydłużenie
żywności**

Żadnych kłopotów z wymianą szczotek,
zużyciem komutatora.

**Nie ma potrzeby wymiany
szczotek węglowych**



**Największa prędkość wiercenia i najwyższa wydajność kucia
w swojej klasie, nawet przy spadku napięcia**

Bezczotkowy silnik oferuje efektywną wydajność nawet
przy użyciu przedłużaczy.

**Współpracuje
z generatorami prądu**

Przystosowana do zasilania z generatorów
prądu dzięki oryginalnej konstrukcji
falownika Hitachi.

Wysoka wydajność

DH 45ME
DH 45MEY

Najwyższa*1
**prędkość
wiercenia**

Do
20%^{*2}
szybsze
wiercenie

Najwyższe*1
**właściwości
wyburzeniowe**

Do
30%
lepsze własności
wyburzeniowe

w klasie

Bezczotkowy silnik o wysokiej
wydajności i zoptymalizowany
system udaru osiągają najwyższą
prędkość wiercenia*1 oraz najlepsze
właściwości wyburzeniowe*1
w swojej klasie.



52ME
52MEY

UVP

USER VIBRATION PROTECTION
(tylko dla DH45MEY/DH52MEY)

Okolo
26%^{*3}
mniej wibracji

Zredukowana wibracja
oraz zwiększona wydajność

1 Oryginalny, wahadłowy dynamiczny tłumik drgań Hitachi



redukuje wibracje pochodzące z wiercenia lub kucia poprzez wychylenie przeciwwagi.

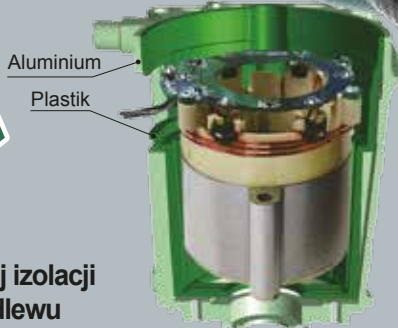
2 Rękojeści antywibracyjne zapewniają silne pochłanianie drgań.



Wysoka
wytrzymałość

AHB
ALUMINIUM HOUSING BODY

Konstrukcja wewnętrznej podwójnej izolacji obudowy z bardzo wytrzymałego odlewu aluminiowego oraz plastikowy korpus wewnętrzny stojana. Obudowa jest znacznie bardziej sztywna, zwiększając trwałość silnika.



Bardziej
poręczny

3 **1** **Możliwość zmiany prędkości wiercenia**



Przełącznik prędkości obrotowej. Dzięki wbudowanemu elektronicznemu układowi sterowania można dostosować szybkość wiercenia według zastosowania.

4 **Mocowanie za pomocą jednego ruchu**



Wiertło montowane jednym ruchem w uchwycie.

6 **Duży włącznik**



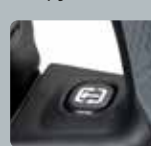
Duży włącznik dla wygody pracy w rękawicach.

5 **Duży przełącznik trybów pracy**



Duży łatwy w obsłudze przełącznik trybów pracy umieszczony jest na górze urządzenia.

7 **Blokada włącznika (tylko dla funkcji kucia)**



ułatwia pracę w trybie kucia blokując włącznik urządzenia.

	Wyświetlacz					
Prędkość bez obciążenia	DH 45ME DH 45MEY	230V	120/min	180/min	240/min	310/min
	DH 52ME DH 52MEY	230V	110/min	160/min	220/min	280/min
Liczba uderów	DH 45ME DH 45MEY	230V	1200/min	1700/min	2300/min	2950/min
	DH 52ME DH 52MEY	230V	1000/min	1400/min	1900/min	2400/min

2 **Lampka zasilania**

Świeci się gdy urządzenie jest podłączone do sieci.

*1 W marcu 2015 w klasie 45/52 mm młotów udarowo-obrotowych produkowanych przez wiodących producentów elektronarzędzi, ankietowanych przez Hitachi Koki.

*2 Porównanie modelu DH 52MEY i poprzedniego modelu DH 50MRY.

Średnia wartość do wiercenia w betonie wiertłami o średnicach 16 mm i 52 mm. Wyniki mogą się różnić w zależności od warunków pracy.

*3 Porównanie modelu DH 52MEY i poprzedniego modelu DH 50MRY.



Wyniki mogą się różnić w zależności od warunków pracy.

Specyfikacja

Model		DH45ME	DH45MEY	DH52ME	DH52MEY	
Parametry	Wiercenie w betonie	45 mm		52 mm		
	Wiercenie koronką	125 mm		160 mm		
Moc		1 500 W				
Rodzaj mocowania		SDS max				
Prędkość obrotowa bez obciążenia	230 V	120 - 310/min		110 - 280/min		
Liczba uderzeń	230 V	1 200 - 2 950/min		1 000 - 2 400/min		
Długość całkowita		535 mm		585 mm		
Waga		9,0 kg	9,5 kg	11,0 kg	11,5 kg	
Poziom wibracji (wartości trójosiowe)*	Wiercenie z udarem w betonie	Emisja wibracji: ah, HD	13,5 m/s ²	8,8 m/s ²	14,0 m/s ²	9,8 m/s ²
		Niepewność K	1,5m/s ²			
	Wartość dla kucia (odpowiednik)	Emisja wibracji: ah, CHeg	14,2m/s ²	9,2m/s ²	15,5m/s ²	9,7m/s ²
		Niepewność K	1,5m/s ²			
Akcesoria standardowe		Rękojeść boczna, smar, walizka transportowa				

*Wartości drgań trójosiowych mierzone zgodnie z EN60745-2-6.

Smary

	Typ	Nr katalogowy
(1) 	500 g	980927
(2) 	30 g	981840



Nasz partner:

 **Hitachi Koki Co., Ltd.**

Shinagawa Intercity Tower A, 20th Floor, 15-1,
Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, Japan
www.hitachi-koki.com

HITACHI POWER TOOLS POLSKA SP. Z O.O.

UL. GIERDZIEJEWSKIEGO 1

02-495 WARSZAWA

TELEFON: 22 863 33 78

FAX: 22 863 33 82

E-MAIL: info@htp.com.pl

www.hitachi-narzedzia.pl