



Патрон SDS-max

## СПЕЦИФИКАЦИИ

Модель	DH 45MEY		DH 52ME	
Тип мотора	бесщеточный			
Диаметр бурения бетона	Бур	45 мм	52 мм	
	Коронка	125 мм	160 мм	
Мощность	1 500 Вт			
Тип патрона	SDS-max			
Скорость на холостом ходу	120 - 310 об/мин		110 - 280 об/мин	
Частота ударов при полной нагрузке	1 200 - 2 950 уд/мин		1 000 - 2 400 уд/мин	
Механизм гашения вибрации	да			
Вибропоглощающая рукоятка	да			
Легкая смена насадок	да			
Общее значение вибрации (сумма векторов по трём направлениям)*	Ударное сверление по бетону	Значение вибрации ah, HD	8,8 м/с <sup>2</sup>	14,0 м/с <sup>2</sup>
		Коэффициент неточности K	1,5 м/с <sup>2</sup>	
	Долбление	Значение вибрации ah, Cheq	9,2 м/с <sup>2</sup>	15,5 м/с <sup>2</sup>
Коэффициент неточности K		1,5 м/с <sup>2</sup>		
Длина	535 мм		585 мм	
Вес (включая боковую рукоятку)	9,5 кг		11,0 кг	

\*Значения установлены согласно EN60745-2-6



Патрон SDS-max



Скорость выше на **20%**<sup>\*1</sup>

Производительность выше на **40%**<sup>\*2</sup>

**DH 45MEY**  
**DH 52ME**

**Серия перфораторов с бесщеточным мотором для бурения больших диаметров**

**Бесщеточный мотор** Высокоэффективный, не требующий замены

\*1 Сравнение моделей DH52MEY и DH50MR.Y. Усредненные значения при работе бурами диаметром 16 - 52 мм. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.  
\*2 Сравнение моделей DH52MEY и DH50MR.Y. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.

Hitachi Power Tools RUS, LLC,  
Россия, 115583, Москва  
Каширское шоссе, д. 41 к2  
Телефон: +7 (495) 727-44-60  
Факс: +7 (495) 727-44-61

[www.hitachi-pt.ru](http://www.hitachi-pt.ru)

<http://www.facebook.com/hitachipt>



**DH 45MEY**  
**DH 52ME**

# Серия перфораторов с бесщеточным мотором для бурения больших диаметров



DH52ME



DH45MEY

Уровень вибрации ниже  
**на 26%**<sup>\*3</sup>

**UVP**  
USER VIBRATION PROTECTION  
(модели DH45MEY/DH52MEY)

Пониженный уровень вибрации и повышенная производительность

**1** Маятниковый динамический гаситель колебаний Hitachi



Снижение вибрации путем смещения противовеса и пластинчатой пружины в направлении, противоположном направлению движения корпуса.

**2** Вибропоглощающая рукоятка

Вибропоглощающий механизм, установленный в рукоятке, гасит вибрацию и снижает воздействие на кисть оператора.

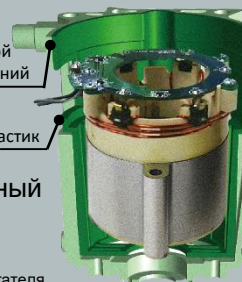
Повышенная прочность

**AHB**  
ALUMINIUM HOUSING BODY

Литой алюминий  
Пластик

Двойная внутренняя изоляция и прочный алюминиевый корпус с пластиковым держателем статора.

Увеличенная прочность корпуса повышает долговечность двигателя.



Удобное управление

**3** **1** Регулировка скорости ударов



Встроенная электронная схема управления устанавливает оптимальную скорость ударов. Возможность выбора одной из 4х скоростей.

Световой индикатор	1	2	3	4
Скорость на холостом ходу	DH 45M B, DH 45MEY: 120 об/мин	DH 52M B, DH 52MEY: 110 об/мин	DH 45M B, DH 45MEY: 180 об/мин	DH 52M B, DH 52MEY: 160 об/мин
Частота ударов	DH 45M B, DH 45MEY: 1 200 уд/мин	DH 52M B, DH 52MEY: 1 000 уд/мин	DH 45M B, DH 45MEY: 1 700 уд/мин	DH 52M B, DH 52MEY: 1 400 уд/мин

**2** Индикатор напряжения

Загорается когда вилка включена в розетку.

**4** Быстрозажимной патрон



Быстрая и простая установка оснастки в патроне.

**5** Большой триггерный переключатель



Для лучшего контроля - увеличенный в размерах удобный триггерный переключатель.

**6** Большой переключатель режимов



Для более комфортной работы на верхней крышке корпуса расположен увеличенный в размерах переключатель режимов.

**7** Функция непрерывной работы (только для режима долбления)



Фиксация инструмента в рабочем состоянии даже если не нажимать на переключатель.

## Бесщеточный мотор

Не требует обслуживания

Значительно увеличенный срок службы  
Поскольку якорь не имеет обмоток, не нужно беспокоиться о том, что обмотка может сгореть.

Нет необходимости в замене угольных щеток



**BRUSH LESS MOTOR**

Обычный мотор с щетками

Самая высокая скорость бурения

Скорость выше  
на **20%**<sup>\*2</sup>

Самая высокая производительность в своем классе

Производительность выше  
на **30%**<sup>\*3</sup>

Благодаря высокоэффективному бесщеточному мотору и усовершенствованному ударному механизму.

Самая высокая скорость бурения в своем классе даже при падении напряжения

Возможна работа от бензогенераторов

**Высокоэффективный**

\*1 Среди перфораторов класса 45/52 мм ведущих производителей электроинструмента (по данным Hitachi Koki на март 2015).

\*2 Сравнение моделей DH52MEY и DH50MRY. Усредненные значения при работе бурами диаметром 16 - 52 мм. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.

\*3 Сравнение моделей DH52MEY и DH50MRY. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.