



**DH 40MEY**



## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Тип мотора	бесщеточный	
Диаметр бурения бетона	Бур : 40 мм Коронка: 105 мм	
Мощность	1 150 Вт	
Тип патрона	SDS-max	
Скорость на холостом ходу	250 - 500 об/мин	
Частота ударов при полной нагрузке	1 430 - 2 850 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 = 8,0 м/с <sup>2</sup> Коэффициент неточности K 1,5 м/с <sup>2</sup>
	Долбление	Значение вибрации ah, CHeq = 7,3 м/с <sup>2</sup> Коэффициент неточности K 1,5 м/с <sup>2</sup>
Длина	477 мм	
Вес (включая боковую рукоятку)	7,5 кг	

\*Значения установлены согласно EN60745-2-6

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>

Перфоратор HITACHI  
DH 40MEY **NEW**



**HITACHI**  
Inspire the Next

# Наивысшая скорость и производительность

с бесщеточным мотором

Лучший в своем классе!

Производительность  
выше  
на **40%**

Скорость  
выше  
на **20%**

ВПЕРВЫЕ В ИНДУСТРИИ

BRUSH  
LESS  
MOTOR

Высокоэффективный, не требующий замены

## Бесщеточный мотор

**UVP AHB**  
USER VIBRATION PROTECTION ALUMINUM HOUSING BODY

<sup>1</sup> Среди перфораторов класса 40 мм ведущих производителей электроинструмента (по данным Hitachi Koki на ноябрь 2014).  
<sup>2</sup> Сравнение моделей DH40MEY и DH40MRY. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.  
<sup>3</sup> Сравнение моделей DH40MEY и DH40MRY. Усредненные значения при работе бурами диаметром 16 - 40 мм. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.  
<sup>4</sup> Среди перфораторов ведущих производителей электроинструмента (по данным Hitachi Koki на ноябрь 2014).



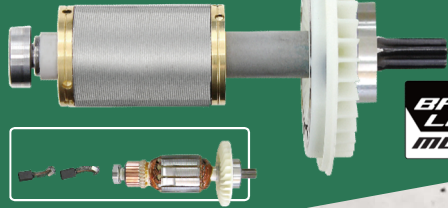
# Впервые в индустрии™ Бесщеточный мотор

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



**BRUSHLESS MOTOR**

Самая высокая скорость\* бурения в своем классе даже при падении напряжения

Возможна работа от бензогенераторов

**Высокоэффективный**

**Наивысшая скорость и производительность с высокоэффективным бесщеточным мотором**

Самая высокая в своем классе скорость бурения и производительность!™

Благодаря высокоэффективному бесщеточному мотору и усовершенствованному ударному механизму.



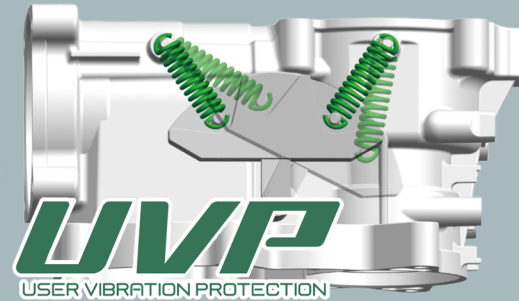
Производительность выше на **40%**\*\*

Скорость выше на **20%**\*\*

## Пониженный уровень вибрации и повышенная производительность

Усовершенствованный виброгасящий механизм снижает уровень вибрации приблизительно на 15%.\*

Уровень вибрации ниже на **15%**\*\*



**1 Пружинный динамический гаситель колебаний Hitachi**



Пружинный динамический гаситель колебаний с противовесом и двумя пружинами перемещается в направлении, противоположном направлению вибрации корпуса. Это приводит к снижению вибрации и увеличению производительности.

**2 Вибропоглощающая рукоятка**

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

## Удобное управление

**3 Регулировка скорости ударов**



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

Средняя скорость вращения	1	2	3	4
Скорость на холостом ходу	250 об./мин	320 об./мин	410 об./мин	500 об./мин
Частота ударов	1 430 уд./мин	1 900 уд./мин	2 370 уд./мин	2 850 уд./мин

**4 Быстрозажимной патрон**



Быстрая и простая установка оснастки в патроне.

**5 Большой переключатель режимов**



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

**6 Большой триггерный переключатель**

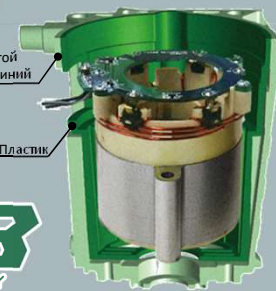


Для лучшего контроля - увеличенный в размерах удобный триггерный переключатель

**Повышенная прочность**

Литой алюминий  
Пластик

**АНВ**  
ALUMINIUM HOUSING BODY



Благодаря сочетанию двойной внутренней изоляции с очень прочным алюминиевым корпусом и пластиковым держателем статора.

Увеличенная прочность корпуса повышает долговечность двигателя.

\*1 Среди перфораторов ведущих производителей электроинструмента (по данным Hitachi Koki на ноябрь 2014).

\*2 Среди перфораторов класса 40 мм ведущих производителей электроинструмента (по данным Hitachi Koki на ноябрь 2014).

\*3 Сравнение моделей DH40MEY и DH40MRV. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.

\*4 Сравнение моделей DH40MEY и DH40MRV.

Усредненные значения при работе бурями диаметром 16 - 40 мм. Результаты могут отличаться в зависимости от условий испытаний.