

# Ударные гайковерты Hitachi с бесщеточным мотором

Ударные гайковерты с бесщеточным мотором

**HITACHI**  
Inspire the Next

14 мм WR 14VE  
16 мм WR 16SE



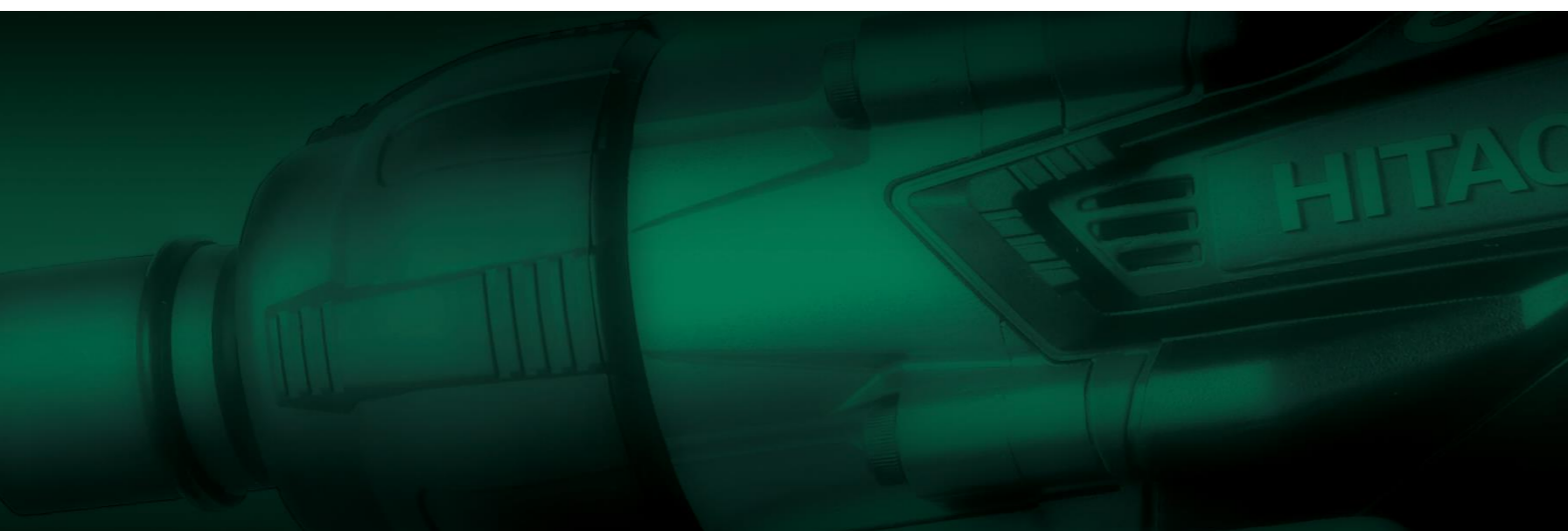
## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель		WR 14VE	WR 16SE
Тип мотора		бесщеточный	бесщеточный
Производительность	Обычный болт	10 - 18 мм	12 - 22 мм
	Высокопрочный болт	8 - 14 мм	12 - 16 мм
Крутящий момент		250 Нм	360 Нм
Патрон		12,7 мм (1/2")	
Скорость без нагрузки	Максимальная	0 - 2 100 об/мин	1 600 об/мин
	Высокая	0 - 1 800 об/мин	1 400 об/мин
	Средняя	0 - 1 600 об/мин	1 300 об/мин
	Низкая	0 - 1 400 об/мин	1 100 об/мин
Частота ударов	Максимальная	0 - 2 700 уд/мин	1 900 уд/мин
	Высокая	0 - 2 300 уд/мин	1 700 уд/мин
	Средняя	0 - 1 900 уд/мин	1 500 уд/мин
	Низкая	0 - 1 500 уд/мин	1 300 уд/мин
Мощность *1		370 Вт	
Длина		210 мм	228 мм
Вес *2		2,0 кг	2,5 кг
Общие значения вибрации (сумма векторов по трём направлениям) *3		Значение вибрации ah 13,2 м/с <sup>2</sup> Коэффициент неточности К 1,5 м/с <sup>2</sup>	Значение вибрации ah 17,0 м/с <sup>2</sup> Коэффициент неточности К 1,5 м/с <sup>2</sup>

\*1: Мощность бесщеточного мотора 370 Вт соответствует мощности 440 Вт обычного мотора

\*2: Согласно EPTA-Procedure 01/2003

\*3: Значения установлены согласно EN 60745



Hitachi Power Tools RUS, LLC,  
Россия, 115583, Москва  
Каширское шоссе, д. 65  
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>

# Самый компактный и легкий в своем классе!\*



Значительно уменьшенный вес и размеры благодаря бесщеточному мотору



WR 14VE

WR 16SE

\* Среди ударных гайковертов ведущих производителей класса 14 / 16 мм (по данным Hitachi Koki на июнь 2014).



# Самый легкий и компактный в своем классе!

# Превосходство бесщеточного мотора

\* Среди ударных гайковертов ведущих производителей класса 14 / 16 мм (по данным Hitachi Koki на июнь 2014).

## Компактный корпус и улучшенная рукоятка

Благодаря бесщеточному мотору значительно снижен вес и размеры



## Стабильная работа даже при падении напряжения!

Постоянный контроль питания и нагрузки обеспечивает стабильный крутящий момент даже с использованием удлинителя

220/230/240



## Не требует обслуживания!

Нет необходимости в замене щеток!  
Увеличенный срок службы!

## Плавный пуск и тормоз!

Исключает отдачу при пуске и остановке.



## Регулируемая частота ударов (Момент затяжки) в зависимости от цели применения

### • Примеры выбора режима

Переключатель режимов	Световой индикатор режима	Скорость			
		Низкая скорость 1	Низкая скорость 2	Средняя скорость	Высокая скорость
WR 14VE	Крутящий момент	150 Нм	170 Нм	200 Нм	250 Нм
	Скорость на холостом ходу	1400 об/мин	1600 об/мин	1800 об/мин	2100 об/мин
	Частота ударов	1500 уд/мин	1900 уд/мин	2300 уд/мин	2700 уд/мин
WR 16SE	Крутящий момент	200 Нм	250 Нм	300 Нм	360 Нм
	Скорость на холостом ходу	1100 об/мин	1300 об/мин	1400 об/мин	1600 об/мин
	Частота ударов	1300 уд/мин	1500 уд/мин	1700 уд/мин	1900 уд/мин
Применение		Легкие нагрузки		Тяжелые нагрузки	
Крутящий момент зависит от материала, из которого сделан болт, его размеров и т.п. Поэтому перед выполнением работы следует выбрать правильный момент затяжки, закрутив несколько болтов.		Монтаж строительных лесов, сборка мебели и т.п.		Сборка стальных конструкций и т.п.	

## Возможна работа от бензогенераторов!

**Бампер** Защищает редуктор

**Электронный выключатель** Уменьшает усилие и делает работу более точной

**Крутящий момент 250 Нм**

**Мягкая рукоятка** Предотвращает проскальзывание и удобно помещается в руке

**Переключатель режимов затяжки**

**Защита корпуса**

**Крючок**

**WR 14VE**

**BRUSH LESS MOTOR**

**Бампер** Защищает редуктор

**Новый выключатель** Тумблерный выключатель Позволяет быстро переключаться в прямом или обратном направлении

**Крутящий момент 360 Нм**

**Мягкая рукоятка** Предотвращает проскальзывание и удобно помещается в руке

**Переключатель режимов затяжки**

**Защита корпуса**

**Крючок**

**WR 16SE**

**BRUSH LESS MOTOR**