

Ударный Status CTW18PLi

Теперь с литий-ионом

До недавнего времени ударная дрель-шуруповерт Status CTW18PLi поставлялась с никель-кадмиевым аккумулятором. Однако редакции журнала «Мир Хорошего Инструмента» досталась новая версия этой 18-вольтовой модели – с более компактной литий-ионной батареей.



Инструмент хорош сбалансированностью качеств, такая рабочая лошадка. Мощностью компания Status не пожертвовала. Новая модель ударного шуруповерта CTW18PLi может похвастаться теми же (max) 51 Нм крутящего момента, что и его предшественник. Инструмент недорогой и не плохо показал себя в работе. У CTW18PLi длинный «худощавый» корпус, отлитый из гладкого пластика.

Корпус редуктора выполнен из металлического сплава, что без сомнения добавляет конструкции надежности.

Патрон качественный, одномуфтовый, быстрозажимной, диаметром 13 мм

Рукоятка тонкая в фас и очень широкая в профиль. Она покрыта резиной и в целом удобна. Прорезинена и кнопка выключателя.

Функция регулировки частоты имеет достаточно широкий диапазон регулировки и работает отлично.

У CTW18PLi есть длинная боковая рукоятка (здесь это отнюдь не лишний «аксессуар»), а также пузырьковый уровень, встроенный в тыл корпуса и позволяющий удерживать шуруповерт строго вертикально, без перекосов. Сейчас многие производители оснащают свои инструменты лампой подсветки, но в нашем случае фонарь отсутствует.

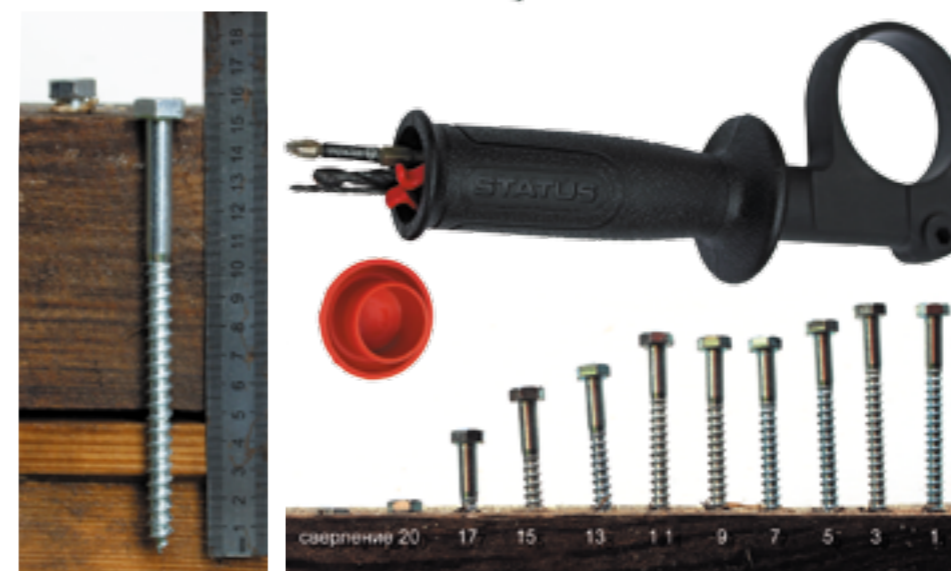
Во время тестирования нами был замечен едва ощутимый радиальный люфт шпинделя, это вызвано дополнительной его подвижностью, из-за наличия ударной функции. К самой муфте вопросов не было. Переключается она четко, а диапазон настройки подойдет как для совсем деликатных работ (начальные ступени очень мягкие), так и для закручивания небольших «глухарей».

На последней шуруповертной ступени трещотка сработала в тот момент, когда «глухарь» диаметром

Цена 4 990 RUB



Встроенный уровень



8 мм вошел в сырой брус на 10 см, ровно под шляпку.

При бурении отверстий диаметра 12 мм в кирпичной кладке инструмент показал себя с хорошей стороны, обеспечивая точность и стабильность работы.

Литий-ионный аккумулятор имеет емкость всего полтора ампер-часа, но его запасы расходуются экономно. Их хватило на то, чтобы 105 раз вкрутить и выкрутить в массив мягкой сучковатой древесины саморезы не самых маленьких размеров – 5x70 мм. Двигатель при этом значительно нагрелся. В полностью заряженном состоянии батарея выдавала 20,65 В, а по окончании теста на разрядку, когда шуруповерт отказывался работать дальше, напряжение было 16,7 В.

При не высокой стоимости инструмент CTW18PLi боеспособен. В смысле имеет неплохой крутящий момент. К такому выводу мы пришли, поработав крупными сверлами. На второй передаче под сильным нажимом инструмент уверенно продельвал отверстия 35-миллиметровым сверлом Форстнера, быстро погружая оснастку глубоко в брус.

«Глухарь» 10x150 мм на первой скорости закрутить в древесину целиком не получилось, не дотянул каких-то 5 мм. И причина кроется не в крутящем моменте, а в защитном отключении.

Сердцем этой машины является усиленный двигатель 775 серии. Добавим, что при интенсивных работах возможно периодическое проскальзывание хомутового зажима по корпусу, так что затягивать его стоит получше.

ОСОБЕННОСТИ:

- Автоматическая блокировка шпинделя
- Электронный тормоз
- Усиленный двигатель серии 775
- Одномуфтовый быстрозажимной патрон 13 мм
- Встроенный в корпус уровень
- Режим сверление с ударом

РЕЗЮМЕ. Сложное сверление и завинчивание даже в твердые материалы, например, кирпичную кладку или металл, для этой машины не проблема, а благодаря новому литий-ионному аккумулятору ударная дрель-шуруповерт Status CTW18PLi всегда готова к работе.

Технические характеристики:

| | |
|--------------------------------|---|
| Аккумулятор | Li-Ion напряжение – 18,0 В, емкость – 1,5 А*ч, время зарядки – 60 мин. |
| Кол-во аккумуляторов | 2 шт |
| Частота вращения | 0-400/1400 об/мин |
| Крутящий момент жесткий/мягкий | 51/30 Нм |
| Патрон | быстрозажимной двухмуфтовый, диаметр зажима – 1,5-13 мм |
| Регулировка крутящего момента | 20+1 ступеней |
| Вес | 1,8 кг (с дополнительной рукояткой) |