



**БОЛЬШОЙ ТЕСТ:
ЦИРКУЛЯРНЫЕ
ПИЛЫ**

38



**ЮРИЙ ЛОЗА:
ВСЕ ВОПРОСЫ
РЕШАЮ САМ!**

114

**ИНСТРУМЕНТ
НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ
ХРАМА**

64



ПШМ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ...48

ЛОБЗИКИ

ВОПРОС ВЫБОРА...58

СНЕГОУБОРЩИКИ

.....108

ФРЕЗЕРЫ

ЗНАКОМСТВО...86

**Аккумуляторная
отвертка Bosch GSR
Mx2Drive Professional**

7



STATUS-НОЕ ТОРЦЕВАНИЕ

То, что торцовочные пилы априори не могут быть дешевыми – это факт. Чтобы убедиться в этом, достаточно посмотреть на ценник брендовых профессиональных моделей. Но что делать, когда без торцовки не обойтись? Как оказалось, на рынке присутствуют и сравнительно недорогие образцы с вполне привлекательным соотношением цены и качества.

Например, пила **CPS1900** торговой марки **Status**. Это простая модель, без дополнительных возможностей вроде функции протяжки или верхнего стола для продольных распилов, однако при цене **8125** рублей пила исполнена вполне добротно и, как показал тест-драйв, хорошо справляется с поставленными задачами. Рассмотрим ее детально.

Двигатель и электроника. Главной особенностью является наличие электродинамического тормоза ротора, который заметно сокращает время выбега диска. Причем работа системы видна невооруженным глазом: стоит отпустить кнопку выключателя, и вы тут же услышите резкую остановку 1900-ваттного мотора (это именно срабатывание тормоза, а не поломка, как может показаться). Стоит заметить, что плавного пуска у пилы нет, поэтому раскрутка также происходит с рывком.

Станина и поворотный стол. Небольшие заготовки, если они находятся под рукой, можно торцевать и не останавливая мотор. Защитный кожух при верхнем положении головы, как и положено, полностью закрывает диск, а переналадка опорного стола очень проста: надавил на податливый рычажок снизу и повернул столешницу на нужный угол. Есть фиксированные позиции, но можно задать любой произвольный угол в диапазоне от 0 до 45 градусов вправо или влево. Станина пилы отлита из алюминия. В комплекте есть специальные упоры для расширения стола (пригодятся при торцевании длинных досок) и струбцина для фиксации заготовки.

Точность. Тестовое задание для проверки точности установки горизонтального угла подразумевало распил длинного наличника на две части с последующим торцеванием каждой из них под углом 45 градусов (соответственно, при правом и левом положениях стола), чтобы получить перпендикулярный стык. Угольник показал, что все углы выдержаны строго: на нулевой отметке срез вышел точно на 90 градусов, а соединенные торцованные части наличника дали прямой угол, что, собственно, и требовалось.



Немного иная картина с регулировкой вертикального угла. Дело в том, что фиксированных положений тут нет, а целик механизма настройки чуть возвышается над шкалой, из-за чего во время регулировки получается небольшая погрешность (в зависимости от точки обзора мы видим на шкале разный угол). Если просто отклонить «голову» до упора, то при торцевании под перпендикулярный стык мы получим углы 47+47 градусов, поэтому данная настройка требует больше внимания и проверки. Добавим, что при ослаблении зажима для регулировки вертикального угла рукоятка механизма фиксации упирается в патрубок, из-за чего требуется предварительно чуть опустить «голову» пилы. Проверили мы и точность шкалы на упоре. Здесь придраться не к чему: сместив торец

наличника до отметки 20 см, в итоге мы и получили отрезок длиной ровно 20 см. При подгонке досок такая шкала будет хорошим ориентиром.

Система пылеудаления. Сзади инструмента имеется патрубок, на который можно надеть тканый пылесборник с оригинальным креплением в виде пружины или подсоединить пылесос. Второй вариант предпочтительнее, так как накопитель заполняется довольно быстро.

Транспортировка на рабочую точку. Не вызывает никаких проблем. Весит пила не так уж и много (15,8 кг), а специальная рукоятка и стопор «головы» в нижнем положении облегчают переноску. Упаковка инструмента негабаритная и с большим запасом помещается в багажник легкового автомобиля.

CP190: ЗАСЛУЖИВАЕТ ВНИМАНИЯ

Ассортимент ручных дисковых пил Status насчитывает четыре модели. По конструкции они во многом схожи, разница – в характеристиках и оснащении. Чтобы оценить достоинства и недостатки циркулярок Status, мы решили детально рассмотреть «среднюю» из них.

Итак, пила CP190. Цифра в названии – внешний диаметр диска, следовательно, модель принадлежит к классу «до 65 мм» (по максимальной глубине пропила) при этом имеет достаточно большую для данной категории мощность – 1600 Ватт.

В конструкции прежде всего привлекает обилие металла, из которого сделана, в частности, большая часть защитного кожуха, а также отсек корпуса редуктора (для более быстрого отвода тепла). Подошва выполнена из толстого листа алюминия.

Жесткость конструкции сравнительно невысокая. Если приложить к рукояткам усилия, можно увидеть, как «голова» немного играет относительно платформы. Но такова особенность большинства пил (независимо от класса) с одной точкой крепления подошвы. Зато наше испытание на перпендикулярность среза доски толщиной 50 мм эта модель прошла успешно: приложив угольник, мы не обнаружили зазоров. Правда, изначально потребовалось при помощи того же угольника слегка подкорректировать положение диска, чтобы он встал строго перпендикулярно к основанию.

Точность при распилах по линии также оказалась весьма высокой. Мы не брали в расчет параллельный упор, поскольку здесь он вполне заурядный и априори не гарантирует безупречный результат. А вот вкупе с самодельной направляющей шиной данная циркулярка способна обеспечить желаемую ровность среза. Для черновой же работы есть целики (под углы 0 и 45 градусов). Главное, не забывать изначально правильно позиционировать пилу на заготовке, чтобы по линии вставал не только целик, но и зубья диска.

Еще одна приятная мелочь – разметка на боковой кромке подошвы. Она помогает определить положение диска при неполных пропилах. Например, когда надо вырезать в доске прямоугольник. Здесь надо напомнить, что крайняя передняя метка шкалы находится



ся напротив режущей кромки диска лишь при максимальном его погружении.

Что касается эргономики, то можно отметить комфортный обхват (не в последнюю очередь благодаря широкой D-образной дополнительной рукоятке), а также удобные рычаги фиксации настроек и принудительного раскрытия защитного кожуха. Тут уместно

сказать, что нижняя полость защиты оснащена весьма тугой пружиной, из-за чего по мере продвижения пилы в какой-то момент надо приложить большее усилие. Конечно, это не способствует равномерному продвижению инструмента, однако благодаря удобному рычагу защитного кожуха, серьезного дискомфорта данная особенность не создает.