

**ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
МЕБЕЛИ**

**WOODTEC**  
woodworking machinery

**ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК  
WOODTEC 1600**

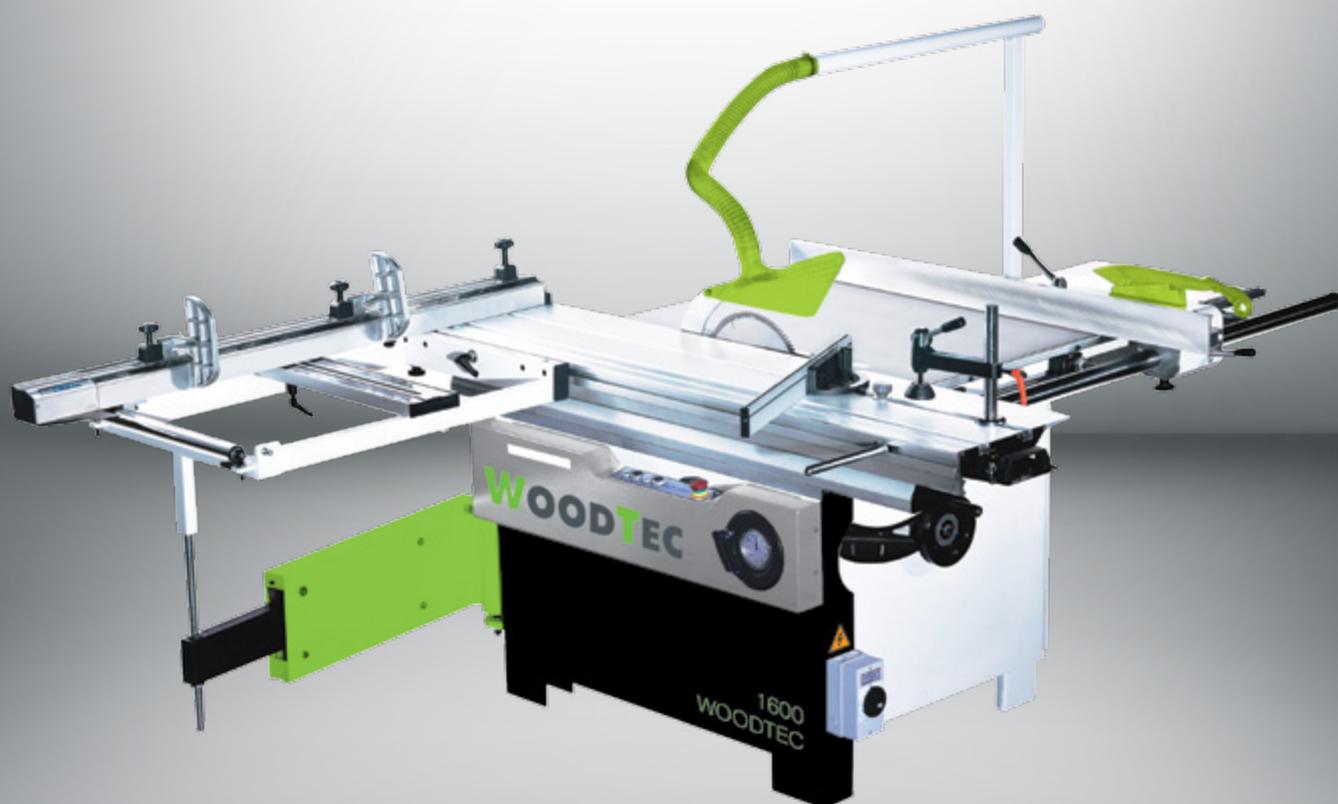


Схема обработки

Официальное представительство:  
МО., г. Реутов, ул. Транспортная д. 20  
тел.: +7 495 134 32 94

e-mail: [info@woodtec.com.ru](mailto:info@woodtec.com.ru)  
**woodtec.com.ru**

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для продольного, поперечного и углового раскроя плитных материалов (МДФ, ДСтП, ДВП и клееных щитов), облицованных и ламинированных, а также заготовок из массивной древесины, с предварительной подрезкой нижней кромки для исключения сколов.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предприятия и цеха по производству столярно-строительных изделий, клееных щитов, фанеры, производству мебели и другие деревообрабатывающие производства.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>WOODTEC 1600</b>	
Наибольшая длина пропила, мм	1600
Размер каретки, мм	1600 × 360
Диаметр основной пилы (посадочный диаметр), мм	305 (30)
Диаметр подрезной пилы (посадочный диаметр), мм	120 (20)
Угол наклона пил, град.	0 ÷ 45°
Наибольшая высота пропила основной пилы, мм; перпендикулярно к плоскости стола/под углом 90/45°	70/45
Частота вращения основной пилы, об /мин	4500/5500
Частота вращения подрезной пилы, об /мин	8 300
Мощность эл.двигателя основной пилы, кВт	3
Мощность эл.двигателя подрезной пилы, кВт	0,75
Максимальная ширина реза по параллельной линейке, мм	1150
Размер рабочего стола, мм	900 × 570
Высота стола, мм	840
Диаметры аспирационных отверстий, мм	120, 60
Масса, кг	480

Официальное представительство:

МО., г. Реутов, ул. Транспортная д. 20

тел.: +7495 134 32 94

e-mail: [info@woodtec.com.ru](mailto:info@woodtec.com.ru)

**woodtec.com.ru**

Масса станка

**480 кг**

Установленная мощность

**3,75 кВт**

Угол наклона пильного диска

**45 град.**

**КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**



**СТАНИНА**

Станина станка сварная, имеет жесткую пространственную конструкцию, а также обладает значительной массой, достаточной для обеспечения точности раскроя и долговечности работы станка.

Станина проходит процесс отжига для снятия внутренних напряжений в сварных швах.



**ПИЛЬНЫЙ УЗЕЛ**

Пильный узел литой, обладает прекрасными виброгасящими свойствами, обеспечивая идеальное качество распила и долговечность подшипников.

Станок оснащен отдельными приводами на основную и подрезную пилы с возможностью смены частоты вращения вала основной пилы.



**РОЛИКОВАЯ КАРЕТКА**

Стальные цилиндрические направляющие обеспечивают высочайшую точность и качество распиловки.

Практика основных производителей показывает, что на сегодняшний день такой тип каретки наиболее надежен, долговечен и практически не требует технического обслуживания.



**ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ПИЛЬНОГО ДИСКА**

Защитный кожух пильного диска с отводом под аспирацию через гибкий шланг соединен с металлическим кронштейном.



**ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ УПОР С МЕХАНИЗМОМ ТОЧНОЙ НАСТРОЙКИ**

Механизм микрометрической настройки значительно упрощает установку параллельного упора. Регулировочный винт обеспечивает юстировку размера с точностью до миллиметра.

Масса станка

**480 кг**

Установленная мощность

**3,75 кВт**

Угол наклона пильного диска

**45 град.**

**КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**



**ПОПЕРЕЧНАЯ ЛИНЕЙКА**

Торцовочный упор изготовлен из толстостенного алюминиевого профиля, обеспечивает надежность базирования, точность и сохранность установки размеров.



**ЭКСЦЕНТРИКОВЫЙ ПРИЖИМ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙКА**

В базовую комплектацию станка входит механический эксцентриковый прижим и дополнительная линейка для угловых резов.



**СПОСОБ КРЕПЛЕНИЯ КАРЕТКИ**

Широкие базовые поверхности станины, обработанные за один установ на портальном обрабатывающем центре, позволяют легко установить на них каретку. Данная конструкция не требует регулировки относительно основного стола, а также, облегчает монтаж и не требует дополнительных регулировок в дальнейшем.

Официальное представительство:  
МО., г. Реутов, ул. Транспортная д. 20  
тел.: +7495 134 32 94  
e-mail: [info@woodtec.com.ru](mailto:info@woodtec.com.ru)  
**woodtec.com.ru**

Масса станка  
**480 кг**

Установленная мощность  
**3,75 кВт**

Угол наклона пильного диска  
**45 град.**