

**FELDER®**

**FD 250**

ПАЗОВАЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
В УДОВОЛЬСТВИЕ



**FELDER®**



# FD 250

## Пазовальные работы в удовольствие



Массивная древесина



Плитный материал



Пластик



FD 250 представляет собой универсальный станок с компактным дизайном и возможностью обработки крупногабаритных заготовок.

- » Большой рабочий стол с возможностью удлинения до 1000 мм
- » Сверлильный агрегат передвигается на роликах; право- и левостороннее вращение (опция)
- » Управление одной рукой при помощи удобной рукоятки
- » Массивный эксцентриковый прижим с возможностью двухстороннего расположения
- » Упор с растровой установкой на рабочем столе с углами установки  $-45^\circ$ ;  $-22.5^\circ$ ;  $0^\circ$ ;  $+22.5^\circ$ ;  $+45^\circ$  (опция)
- » Аспирационная система
- » Продольные упоры (опция)
- » Сверлильно-пазовальное устройство с возможностью применения растровых линеек с межосевыми расстояниями 16, 22, 25 и 32 мм (опция)
- » Пазовальная установка для полукруглого долота (опция)

### FD 250

Характеристики сверлильно-пазовального станка:

- » Глубина сверления: 160 мм
- » Регулировка высоты пазования: 130 мм
- » Длина обсерловки: 250 мм
- » Управление одной рукой при помощи удобной рукоятки
- » Размер стола 550 x 300 мм

### ... Ваше решение в пользу Felder – это надёжный выбор

- » Подходящий станок для любого бюджета
- » Полная надёжность в профессиональном использовании
- » Изготовленное по индивидуальному заказу оборудование
- » Высококачественный чугунный стол и агрегаты
- » Уникальные инженерные решения на базе 65-летнего опыта в деревообработке уже включены в стандартную конфигурацию
- » Первокласное производство и высокие требования к окончательной обработке
- » Интуитивно понятные концепции применения
- » Современный, уникальный дизайн
- » Качество и точность из Австрии
- » Мощное и эффективное оборудование
- » Комплексное сервисное обслуживание и техподдержка

# Краткий обзор основных преимуществ



## Долбление квадратных отверстий

Долбление квадратных (или, соответственно, прямоугольных) отверстий возможно при наличии дополнительного устройства для долбежных работ. При шиповом соединении углы шипа не должны быть обточены, поскольку шип может упереться неровно. Это освобождает от большого объема ручной работы, отнимающей много времени.



## Большой рабочий стол с возможностью удлинения до 1,000 мм



## Сверлильный агрегат на роликах с право- и левосторонним вращением и управление одной рукой при помощи удобной рукоятки

# Детали



## Упор для пиления под углом

Угловая линейка может быть закреплена на столе станка в течение нескольких секунд при помощи одноручного зажимного рычага. Наиболее часто используемые размеры углов  $-45^\circ$ ,  $-22,5^\circ$ ,  $0^\circ$ ,  $22,5^\circ$  и  $45^\circ$  можно выбирать при помощи уже имеющихся отверстий, все остальные величины углов устанавливаются при помощи шкалы.



## Растровые линейки

4 сменных шаблона с расстояниями между отверстиями 16, 22, 25 и 32 мм уже входят в стандартное оснащение устройства для пошагового сверления; линейки с другими расстояниями между отверстиями поставляются по желанию. Устройство дистанционного управления на рукоятке рычага обеспечивает удобство и простоту работы.



## Продольные упоры

Продольные упоры, которые можно устанавливать с обеих сторон, являются важной частью при серийных сверлильных или долбежных работах. При помощи зажимных рычагов с большими ручками продольные упоры устанавливаются на любую желаемую величину (до 2,500 мм).

## Технические характеристики

Электрика		FD 250
001	Напряжение двигателя 3x 400 В, 2,6 кВт	S
002	Напряжение двигателя 3x 230 В, 2,6 кВт	S
003	Напряжение двигателя 1x 230 В, 2,5 кВт	O
40	2-ух ступенчатый двигатель 3 x 400 В; 1.2/1.5 кВт, 50/60 Гц	O
41	Плавная регулировка скорости 1x 230 В, 1,500–4,500 об/мин (только 1x 230 В)	O
50	Реверсное движение фрезерного шпинделя (с поз. 40)	O
Пазовальный агрегат		
60	Долбежная установка, длина пазования 250 мм, глубина пазования 160 мм, регулировка по высоте пазования 130 мм	O
70	Сверлильно-пазовальное устройство с возможностью применения растровых линеек с межосевыми расстояниями 16, 22, 25 и 32 мм	O
-	Сверлильно-пазовальный патрон для реверсного движения фрезерного шпинделя, диапазон зажима 0–20 мм	S
-	Регулировка высоты пазования в мм	130
-	Длина пазования в мм	250
-	Гнездо шарикового подшипника для сверлильного агрегата	S
-	Глубина пазования в мм	160
-	Частота вращения (об/мин)	3.000
-	Управление одной рукой при помощи удобной рукоятки	S
Общие характеристики		
-	Вес в кг (стандартная конфигурация)	220
-	Размер стола в мм	550 x 300
-	Зажим заготовки с эксцентриковым держателем	S
Важные принадлежности		
100	Двойной продольный упор 2,500 мм (400-825)	O
223	Жаростойкий поддон	O
80	Упор для пиления под углом (400-823)	O
90	Роликовая тележка (400-824)	O
-	Цифровой индикатор с градацией 0,1 мм, вращение против часовой стрелки, шаг 2,0 мм (01.1.202)	O
Транспортировка		
221	Подготовка к контейнерной перевозке	O



Perfect woodworking with  
FELDER machines

**Ассортимент продукции**

Форматно-раскроечные станки



Фрезерные станки



Пильно-фрезерные станки



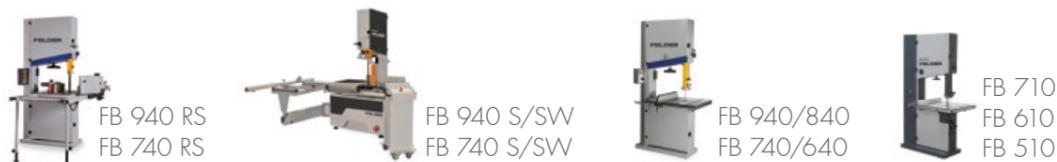
Фуговальные станки



Комбинированные станки



Ленточнопильные станки



Сверлильно-присадочный, сверлильный и сверлильно-пазовальный станок



Прессы горячего прессования



Калибровально-шлифовальные станки



Станки для браширования древесины



Кромкошлифовальные станки



Кромкооблицовочные станки



Вертикальный пильный центр



Аспирационные установки и брикетирующие прессы



# FELDER®

## FELDER Превосходное сочетание точности, многофункциональности и производительности

С 1956 года оборудование производства компании Felder Group является гарантом великолепных результатов обработки в сочетании с небывалым удобством управления и надёжности в повседневном использовании. Деревообрабатчики всегда с интересом относятся к индивидуальным и комплексным решениям для малого и среднего бизнеса.

### FELDER GROUP

KR-Felder-Straße 1  
A-6060 HALL in Tirol

RU) Тел. +7 495 602 02 85

[www.felder.ru](http://www.felder.ru)

[Контакты](#)

MD) Тел. +373 6057 3337

[www.felder.md](http://www.felder.md)

[Контакты](#)

KZ) Тел. +7 771 503 4733

[www.felder.kz](http://www.felder.kz)

[Контакты](#)

UA) Тел. +38 044 201 06 75

[www.felder.ua](http://www.felder.ua)

[Контакты](#)