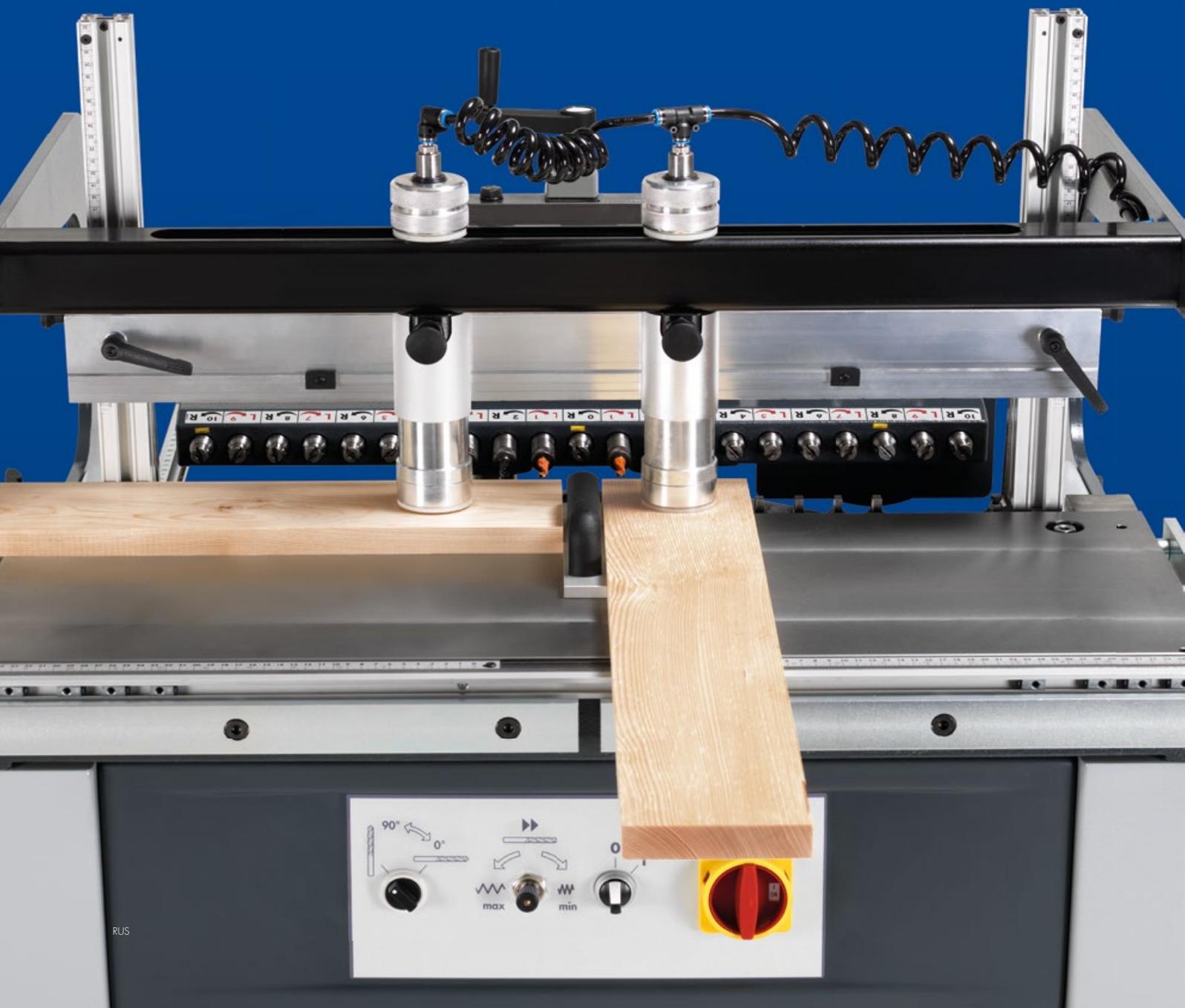


FELDER®

FD 21 professional

СВЕРЛИЛЬНО-ПРИСАДОЧНЫЕ
РАБОТЫ ЕЩЁ НИКОГДА НЕ
БЫЛИ ТАКИМИ ТОЧНЫМИ!



FELDER®



FD 21 professional

Сверлильно-присадочные работы ещё никогда не были такими точными!



Плитный материал



FD 21 professional

Характеристики сверлильно-присадочного станка:

- » Глубина сверления: 70 мм
- » Регулировка высоты сверления: 55 мм
- » Размер стола 900 x 380 мм

Высокая точность при изготовлении отверстий под дюбеля с помощью станка FD 21 professional марки Felder. 21 сверлильный шпиндель, расположенный на расстоянии 32 мм друг от друга со свёрлами диаметром с диаметром до 35 мм, гарантируют точное изготовление рядов расточных отверстий и отверстий под дюбели. Сваренная конструкция станка в комбинации с массивным чугуном столом, длинные упоры, а также пневматические держатели заготовки и эргономично расположенные элементы управления станком делают FD 21 professional лучшим в своём классе.

... 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



Наклонный сверлильный агрегат

Сверлильный агрегат с 21 шпинделем, быстрозажимная цанга, шаблон 32 мм. Сверлильный агрегат, приводимый в действие пневматикой, может наклоняться под углом от 0° до 90°.



Опция: Максимальная повторяемость обработки

Система блокировки Felder установлена на передней части станка FD 21 professional. Регулируемые упоры могут легко и быстро перемещаться в нужное положение. Возможность дооснащения отсутствует.

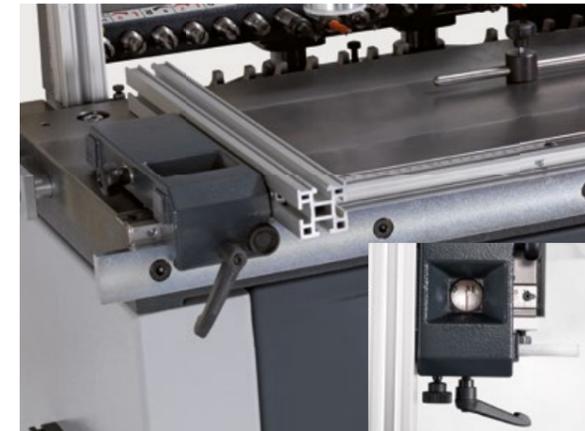


Опция: Blum, Hettich или Grass?

Комбинированные сверлильные сегменты марки Felder гарантируют высокоточное сверление отверстий под требуемые вам петли за один проход.

FELDER®

Детали



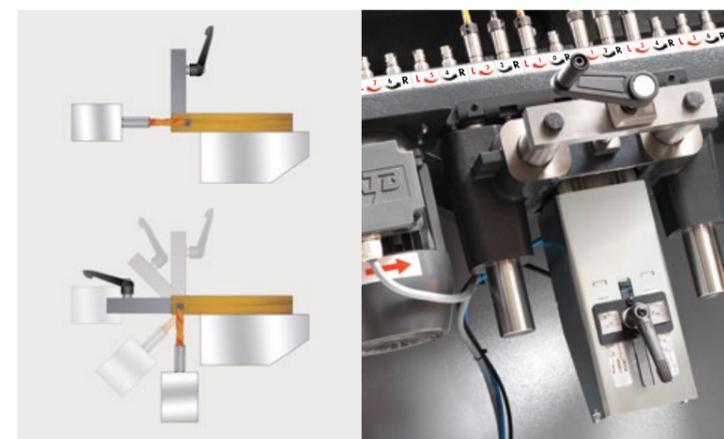
Боковые упоры

Массивные перекидные упоры справа и слева с профилем 420 мм.



Конечный упор

Две упорных линейки длиной 1,500 мм с двумя упорами на каждой.



Компенсация глубины сверления

При обработке угловых соединений благодаря компенсации 8 мм требуется всего одна установка глубины сверления.



Возможность бесступенчатой регулировки длины хода упора при помощи линейки в диапазоне до 300 мм.

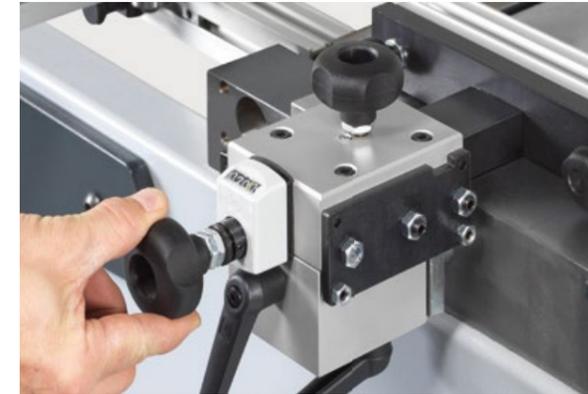
Бесступенчатая регулировка длины хода упора до 300 мм при помощи линейки.

Опциональное оснащение



Всё на своём месте

Крепления для перекидных упоров, удлинения и 2 держателя инструмента с 21 ячейкой обеспечивают доступность всего необходимого оборудования.



Настройка с точностью до десятой доли миллиметра

Съёмные перекидные упоры с цифровыми индикаторами обеспечивают быструю и удобную переналадку с точностью до десятой доли миллиметра.



Фрезерование плоских или наклонных поверхностей

Упор для сверления под углом 90° и упор для пиления под углом 45° обеспечивают комфорт и точность в работе при каждом использовании.



Симметричная настройка

Датчик для измерения расстояния между перекидными упорами для осуществления простой, симметричной настройки.



Высокая степень сопротивления нагрузке

Дополнительные цилиндры давления гарантируют максимальную силу зажима.

Технические характеристики

Электрика		FD 21 professional
001	Напряжение электросети 3x 400 В	S
002	Напряжение двигателя 3x 230 В	○
003	Напряжение двигателя 1x 230 В	○
004	Частота вращения двигателя 50 Гц	S
005	Частота вращения двигателя 60 Гц	○
006	2.0 Л.С. (1.5 кВт)	S
Пазовальный агрегат		
20	Система блокировки для бокового упора с 8 упорными колодками	○
-	Осевое расстояние между сверлильными патронами в мм	32
-	Поперечный упор для алюминиевого расширения поперечного упора для FD 21	4
-	Количество свёрл	21
-	Количество держателей инструмента с байонетным затвором	5
-	Алюминиевое расширение поперечного упора (левая сторона), 1.5 м для FD 21 без упорных колодок	1
-	Макс. глубина сверления в мм	70
-	Алюминиевое расширение поперечного упора (правая сторона), 1.5 м для FD 21 без упорных колодок	1
-	Хвостовик инструмента с байонетным затвором (мм)	10
Общие характеристики		
-	Подключение аспирации в мм	80
-	Количество цилиндров давления	2
-	Требования для подключения сжатого воздуха	6–8 Бар
-	Вес в кг (стандартная конфигурация)	340
-	Макс. высота заготовки в мм	65
-	Размер стола в мм	900 x 380

Важные принадлежности		FD 21 professional
11	Шпиндель для держателей инструмента с байонетным затвором (15.0.310)	○
12	Дополнительный пневматический прижим (432-310)	○
13	Угловой упор на 90° и 45° (432-311)	○
21	Опора для боковых упоров, удлинения и 2 держателя инструмента с 21 ячейкой (432-316)	○
211	Система удлинений для фуговальных столов	○
22	Боковые упоры (2 шт.) с цифровым дисплеем (#211)	○
223	Жаростойкий поддон	○
23	Датчик для настройки расстояния между чугунными упорами (432-317)	○
-	Поперечный упор для алюминиевого расширения поперечного упора для FD 21 (432-312)	○
-	Комбинированный сверлильный сегмент для Lamello Cabineo (15.0.326)	○
-	Комбинированный сверлильный модуль для петли BLUM, с расстоянием между отверстиями 45/9.5 (15.0.313)	○
-	Комбинированный сверлильный модуль для петли GRASS, с расстоянием между отверстиями 42/11 (15.0.315)	○
-	Комбинированный сверлильный модуль для петли HETTICH, с расстоянием между отверстиями 52/5.5 (15.0.314)	○
-	Комбинированный сверлильный сегмент для петли SALICE, с расстоянием между отверстиями 48/6 (15.0.322)	○
-	Алюминиевое расширение поперечного упора (левая сторона), 1.5 м для FD 21 без упорных колодок (432-313)	○
-	Алюминиевое расширение поперечного упора (правая сторона), 1.5 м для FD 21 без упорных колодок (432-314)	○
Транспортировка		
221	Подготовка к контейнерной перевозке	○

Ассортимент продукции

Форматно-раскроечные станки



K 945 S

K 740 S

K 740 professional

K 700 S



K 700 professional

K 700

K 540 S

K 500 S

K 500 professional

K 500

Фрезерные станки



F 900 M

F 900 Z

F 700 M

F 700 Z

F 500 MS

F 500 M

Пильно-фрезерные станки



KF 700 S professional

KF 700 professional

KF 700

KF 500 professional

KF 500

Фуговальные станки



AD 951

AD 941

AD 741

AD 531

A 951 L

A 941

D 951

D 963

Комбинированные станки



CF 741 S professional

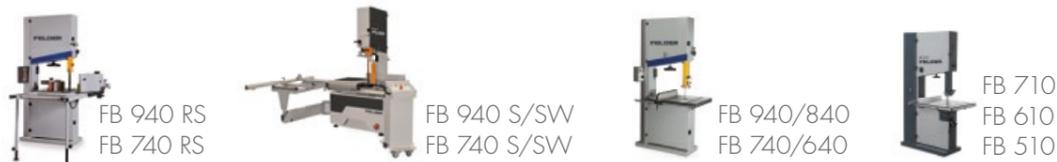
CF 741 professional

CF 741

CF 531 professional

CF 531

Ленточнопильные станки



FB 940 RS
FB 740 RS

FB 940 S/SW
FB 740 S/SW

FB 940/840
FB 740/640

FB 710
FB 610
FB 510

Сверлильно-присадочный, сверлильный и сверлильно-пазовальный станок



FD 29 professional

FD 21 professional

FD 250

Прессы горячего прессования



MVP 31.14 flex

Калибровально-шлифовальные станки



FW 1102 perform
FW 1102 classic
FW 950 classic
FW 850 classic

Станки для браширования древесины



structura 60.02

structura 40.02

Кромкошлифовальные станки



FS 722

FS 900 KF

FS 900 K

FS 700 K

Кромкооблицовочные станки



G 560 / G 580 classic

G 500 EX

G 380

G 360

G 330



G 263

G 220

ForKa 300 S eco

Вертикальный пильный центр



KV 925

Аспирационные установки и брикетирующие прессы



RL 350

RL 300

RL 250

RL 200

RL 160

RL 140

RL 125



FBP 50/60/70

AF 22-D200

AF 22 Mobil/Stand/Wandmontage

AF 16

AF 14

AF 12

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

[Контакты](#)

MD) Тел. +373 6057 3337

www.felder.md

[Контакты](#)

KZ) Тел. +7 771 503 4733

www.felder.kz

[Контакты](#)

UA) Тел. +38 044 201 06 75

www.felder.ua

[Контакты](#)