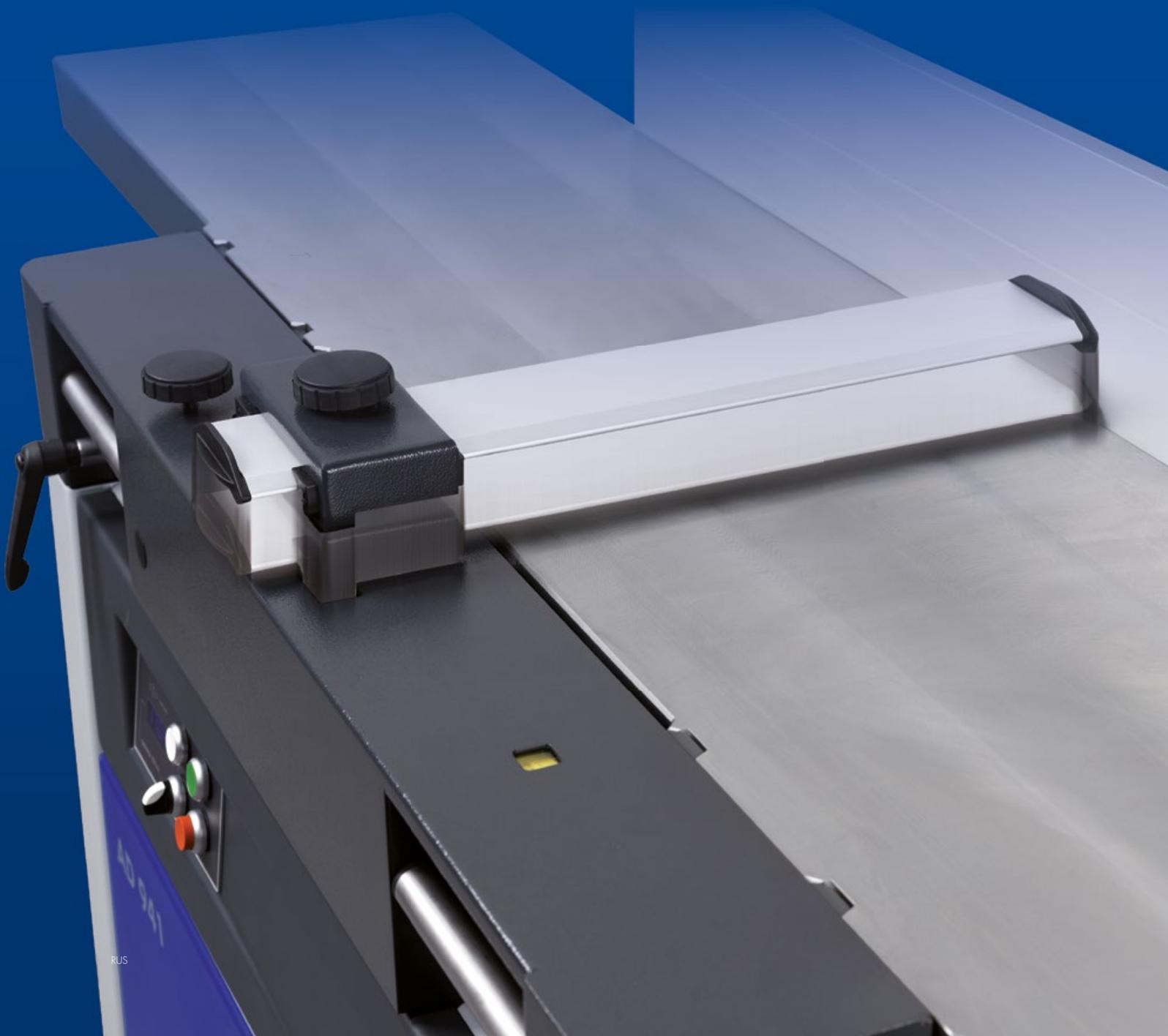


**FELDER®**

**A 941**

С ШИРИНОЙ  
ФУГОВАНИЯ  
410 ММ



# А 941

с шириной фугования 410 мм



Массивная древесина



## А 941

- » Компактность благодаря оптимизированной конструкции фуговального упора с управлением одной рукой, а также наличию вспомогательного упора
- » Фуговальный упор Felder: Максимальная безопасность в сочетании с комфортным управлением
- » Легко читаемая шкала параллельного раскроя компактно интегрирована в стол станка.
- » Строгальный вал марки Felder гарантирует превосходные результаты строгания.
- » По сравнению с обычными системами инновационный спиральный строгальный вал SilentPower® до 50% сокращает шумовую нагрузку.

Фуговальный станок А 941 и фуговально-рейсмусовый станок AD 941 восхищают деревообработчиков по всему миру своими технологически совершенными решениями отдельных деталей и узлов, простотой управления и четкой конструкцией. Высокое качество обработки поверхности, максимальная надёжность, непревзойдённое удобство для пользователя, высокий уровень эксплуатационной безопасности - всё это позволяет нам сказать, что фуговальные станки из Австрии отвечают всем требованиям деревообрабатывающей отрасли.

Массивный, надёжный и компактный фуговальный станок А 941 выигрывает по всем показателям и обеспечивает высочайшую точность на многие годы вперёд.

... 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



## Silent-Power®

Эксклюзивно для фуговально-рейсмусовых станков производства компании Felder Group: спиральный строгальный вал Silent-Power® более чем наполовину снижает шумовую нагрузку при выполнении фуговальных работ и, благодаря сквозному, тянущему резу, обеспечивает великолепное качество обрабатываемой поверхности без образования сколов при работе с любой породой древесины. С помощью революционной разработки вы сможете оценить все преимущества ножевого вала со спиральным строгальным ножом, не требующим значительных инвестиций с точки зрения обслуживания, настройки и эксплуатации. Ключевые преимущества спирального строгального вала Silent-Power®:

- » Сенсационально тихий ход благодаря сниженной вдвое шумовой нагрузке!
- » Срок службы ножей увеличен в 20 раз
- » 4 высокоточные режущие фаски на каждом ноже
- » Оптимальная транспортировка опилок и их уменьшенный объём
- » Стругание без сколов



## Фуговальный упор Felder

Фуговальный упор: это "шедевр" техники, который обеспечит стабильность, точность и позволит сэкономить место! Фуговальный упор можно наклонять от 90° до 45°. В позиции 90° и 45° находятся конечные упоры.



## Фуговальный стол 2,200 мм

Длинный, массивный, усиленный рёбрами жёсткости чугунный фуговальный стол обеспечивает надёжную работу станка в течение продолжительного периода времени даже при максимальных нагрузках.

# Детали



## Смена ножей за рекордно короткое время!

Строгальный вал марки Felder гарантирует превосходные результаты строгания.

- » 2-ух или 4-ёх ножевой строгальный вал
- » Смена ножей меньше, чем за две минуты
- » Лёгкость установки самонастраивающихся ножей
- » Зажимные винты не покрываются смолой
- » Бесшумная работа благодаря соответствующей конструкции
- » Максимальный срок службы ножей
- » Низкие затраты благодаря приемлемой цене ножей



## Фуговальный стол с призматическими направляющими

Запатентованная система настройки фуговального стола с геометрическим замыканием Felder обеспечивает высокоточную регулировку на многие годы вперёд! С помощью нового, эргономичного рычага вы можете быстро и точно отрегулировать толщину снимаемого слоя. Толщина снятия стружки может настраиваться в любое положение до 5 мм. Встроенное увеличительное стекло гарантирует точное считывание показаний по шкале, что позволит вам добиться точных результатов.



**Новое защитное ограждение фуговального агрегата марки Felder**

Максимальная простота в эксплуатации и обслуживании в сочетании с высочайшим уровнем безопасности. Компактная, встроенная в станину станка защита фуговального агрегата, обеспечивает стабильное положение заготовки при выполнении фуговально-рейсмусовых работ.



**Защитное ограждение фуговального агрегата "Comfort"**

Откидывается и предоставляет абсолютную свободу движения при фуговании.



**Удлинение стола Felder**

С помощью зарекомендовавшей себя системы удлинения стола Felder вы можете удлинить фуговальный стол быстро и без использования какого-либо инструмента.



**Вспомогательный упор марки Felder**

При обработке тонких и узких заготовок новый, откидной вспомогательный упор, расположенный на фуговальном упоре, гарантирует надёжное и комфортное строгание.



**Silent-Power®**  
Безупречно тихий строгальный вал



**БЕЗУПРЕЧНО ТИХИЙ**

Для вашего здоровья и здоровья ваших сотрудников! По сравнению с обычными системами, спиральный строгальный вал SilentPower сокращает шумовую нагрузку до 50% (10 дБ А).



**СРОК СЛУЖБЫ НОЖЕЙ УВЕЛИЧЕН В 20 РАЗ**

Экономия времени и денег. Лезвия из твёрдого сплава на спиральном строгальном вале SilentPower до 20 раз увеличивают срок службы инструмента, по сравнению с лезвиями HSS.



**ЧЕТЫРЕ РЕЖУЩИХ ГРАНИ**

Больше "строгальных ножей". Каждое лезвие из твёрдого сплава (на спиральном строгальном вале SilentPower) имеет 4 режущие грани. Самая быстрая смена лезвий простым, отдельным "вращением".



**УМЕНЬШЕННАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ**

Значительное энергосбережение. Независимо от ширины фугования, потребление мощности в спиральном строгальном вале SilentPower существенно ниже по сравнению с другими системами.



**СТРОГАНИЕ БЕЗ СКОЛОВ**

Настоящая технология спирального ножа. Благодаря сквозному, тянущему резу, спиральный строгальный вал SilentPower обеспечивает качество обрабатываемой поверхности без образования сколов при работе с любой породой древесины.



**БОЛЬШАЯ ПЛОЩАДЬ СТРУЖЕЧНОЙ КАНАВКИ**

Уменьшенный объём стружки. Оптимизированный объём схода стружки и короткие режущие грани спирального строгального вала SilentPower гарантируют наилучшую транспортировку стружки и минимальное количество опилок.



**СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

Инновация из Австрии. Спиральный строгальный вал SilentPower полностью изготавливается на заводе в Австрии в городе Халль-ин-Тироль. Местное ремесленничество и бескомпромиссные производственные стандарты гарантируют высокое качество продуктов из Австрии.



**ПАТЕНТ С 2012 ГОДА**

Его часто копируют, но никогда не могут добиться сходства. Более 10 лет назад спиральный строгальный вал SilentPower установил на рынке новые стандарты шумовой нагрузки, качества и эффективности и ему всё ещё нет равных.

## Технические характеристики

Электрика		A 941
001	Напряжение электросети 3x 400 В	S
002	Напряжение двигателя 3x 230 В	W
003	Напряжение электросети 1x 230 В, мощность двигателя 4,0 Л.С. (3,0 кВт)	O
004	Частота вращения двигателя 50 Гц	S
005	Частота вращения двигателя 60 Гц	W
006	4.0 Л.С. (3.0 кВт)	S
007	5.5 Л.С. (4.0 кВт)	O
008	3.0 Л.С. (2.2 кВт)	O
009	10.0 Л.С. (7.35 кВт)	O
10	Пуск "звезда-треугольник" для двигателя мощностью от 7.5 Л.С. и 3x230В	O
12	Пусковой выключатель для запуска аспирационной установки	O
14	Трехфазный разъем CEE для дополнительного оборудования с задержкой подключения (необходим для использования автоподатчика)	O

Строгальный вал		A 941
30	Ширина фугования в мм	410
34	Откидной вспомогательный упор для обработки узких заготовок	O
36	Защитное ограждение фуговального агрегата "Standard EURO"	S
37	Защитное ограждение фуговального агрегата "Comfort EURO"	O
38	2-ух ножевой строгальный вал марки Felder	S
39	4-ёх ножевой строгальный вал марки Felder	O
40	4-ёх ножевой стандартный строгальный вал с односторонними строгальными ножами	O
41	3-ёх ножевой строгальный вал TERSA	O
44	Спиральный строгальный вал SilentPower	O
-	Фуговальный упор с упорной линейкой 1,300 x 170 мм	S
-	Общая длина фуговального стола в мм	2.200
-	Количество ножей на спиральном строгальном валу SilentPower	63
-	Макс. толщина снятия стружки (мм)	5
-	Длина фуговального стола со стороны подачи в мм	1.080

Общие характеристики		A 941
-	Подключение аспирации Ø в мм фуговальный/рейсмусовый агрегат	120
-	Рабочая высота в мм	890
-	Вес в кг (со стандартной конфигурацией)	510
-	Мин. транспортная ширина в мм	800

Важные принадлежности		A 941
210	Роликовая тележка	O
211	Система удлинений для фуговальных столов 410 мм	O
212	Крепление для автоподатчика	O
223	Жаростойкий поддон	O
<b>Транспортировка</b>		
221	Подготовка к контейнерной перевозке	O

## Ассортимент продукции

Форматно-раскроечные станки



Фрезерные станки



Пильно-фрезерные станки



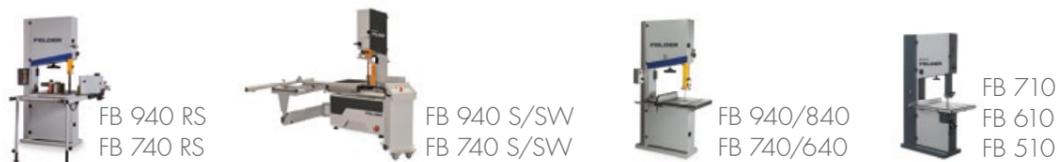
Фуговальные станки



Комбинированные станки



Ленточнопильные станки



Сверлильно-присадочный, сверлильный и сверлильно-пазовальный станок



Прессы горячего прессования



Калибровально-шлифовальные станки



Станок 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](#)