

FELDER®

D 963

САМЫЙ МАССИВНЫЙ
РЕЙСМУСОВЫЙ
СТАНОК В
ЛИНЕЙКЕ FELDER



D 963

Самый массивный рейсмусовый станок в линейке Felder



Массивная древесина



Пластик



По чёткой конструкции станка Felder D 963 уже с первого взгляда видны его основные достоинства: мощь, стабильность и удобство обслуживания – всё на высшем уровне. Оптимизированный для самых взыскательных запросов рейсмусовый станок с шириной фугования 630 мм представляет собой непревзойдённое сочетание мощности и производительности. Инновационные элементы управления с рассчитанными для интенсивной эксплуатации, тяжёлыми прецизионными узлами, впечатляют первоклассным качеством обработки, максимальной точностью и продолжительным сроком службы.

Для обеспечения бережной обработки заготовок данный рейсмусовый станок оснащён шириной строгания 630 мм, и, в тоже время, отличается высокой точностью и производительностью. Крупногабаритные, тяжёлые прецизионные узлы впечатляют первоклассным качеством изготовления, максимальной точностью и продолжительным сроком службы. Проверенные системные компоненты Felder, такие как массивный рейсмусовый стол и четыре четырёхугольных шпинделя с резьбой на станке D 963 являются впечатляющими показателями для получения великолепных результатов рейсмусования.



D 963

- » Ширина фугования: 630 мм
- » Строгальный вал с быстросменными самонастраивающимися ножами; спиральный строгальный вал Silent-Power® (опция)
- » Длина рейсмусового стола: 1,050 мм (=1,650 мм)
- » Макс. толщина снятия стружки: 8 мм
- » Высота рейсмусования 3 - 300 мм
- » Плавная регулировка скорости подачи: 4–16 м/мин

D 963 c-tech

- » Ширина фугования: 630 мм
- » Спиральный строгальный вал Silent-Power® "c-tech" со специальной геометрией режущей кромки для обработки пластика
- » Удобство управления высшего класса: система управления Digi-Drive
- » Обрезиненные подающие и разгрузочные ролики
- » Макс. толщина снятия стружки: 3 мм
- » Высота рейсмусования 3–300 мм
- » Скорость подачи в бесступенчатом режиме в диапазоне 2–8 м/мин

... 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 фугальных/рейсмусовых станков от компании Felder Group. Спиральный строгальный вал Silent-Power® более чем наполовину снижает шумовую нагрузку при выполнении фугальных 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®:

- » Сенсационно 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 объем
- » Строгание без сколов



Бесступенчатая регулировка скорости подачи

С помощью устройства бесступенчатой регулировки скорости подачи в диапазоне от 4 до 16 м/мин вы можете добиться великолепных результатов рейсмусования независимо от породы и текстуры древесины.



Digi-Drive

Введите желаемое значение толщины, нажмите "Старт" и рейсмусовый стол будет установлен в нужную позицию. Задаваемые и действительные значения отображаются на светодиодных индикаторах. Дополнительные функции: пошаговые настройки, 4 программируемых положения рейсмусового стола.



"Power-Drive"

Полностью электрическая система управления фугальным столом "Power-Drive" обеспечивает максимально точную регулировку и стабильность повторяемости настроек. С помощью переключателя вы можете регулировать быструю настройку высоты стола рейсмуса, а точная юстировка выполняется с помощью кнопки. Величина фактического значения в режиме реального времени отображается на интегрированном светодиодном индикаторе.

Детали



Корпус строгального вала

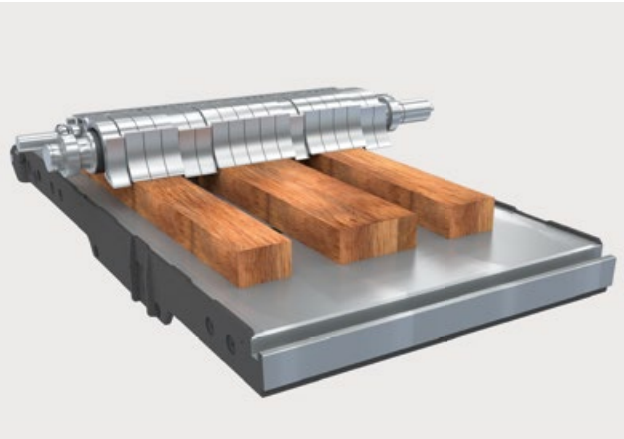
Массивный корпус строгального вала выполнен из серого чугуна и выдерживает высокую нагрузку. По желанию станок может быть оснащён обрезиненными разгрузочными роликами. Прижимная балка с обрезиненным или сегментированным подающим роликом служит для одновременной обработки заготовок различной толщины.



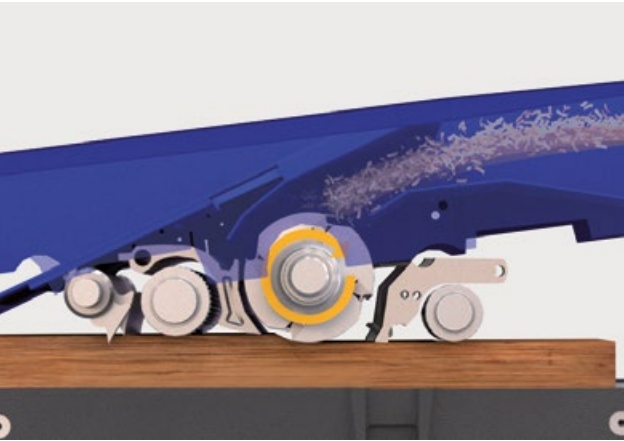
Строгальный вал марки FELDER

Строгальный вал марки Felder гарантирует превосходные результаты фугования.

- » 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



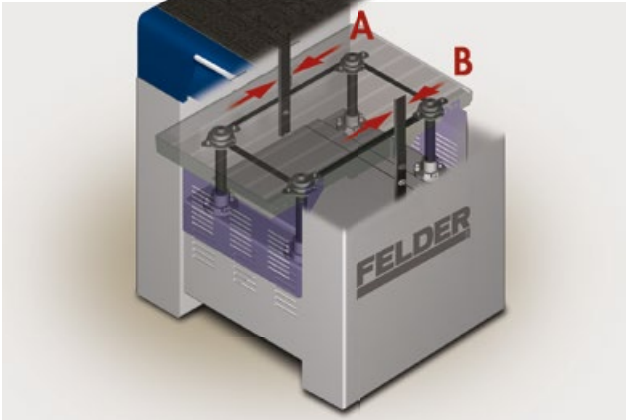
Подпружиненная сегментированная прижимная балка
Рекомендуемый элемент оснащения для работы с небольшой толщиной снимаемого слоя, очень тонких заготовок или заготовок разной высоты.



Передовая технология фугования
Два прижимных ролика предотвращают вибрацию, особенно при обработке тонких заготовок.



Ненесение смазки
Подача жидкого смазочного материала к нижней поверхности заготовки осуществляется по фителю из бачка.



Трапецевидный шпиндель
4 трапецевидных ходовых винта отвечают за точность регулировки и распределяют большие нагрузки на рабочую поверхность стола. Рейсмусовый стол движется точно вдоль расположенных по бокам, продольных направляющих (A + B). Эти продольные направляющие улавливают возникающее со стороны приёмки усилие подачи и направляют рейсмусовый стол с точностью до десятой миллиметра.



Ножничный подъёмный стол
По запросу рейсмусовый стол может быть укомплектован ножничным подъёмным столом длиной до 1,150 мм.



Регулируемый интегрированный ролик рабочего стола
В качестве опции: регулируемые интегрированные ролики рабочего стола для обработки заготовок с высокой влажностью или значительным содержанием смолы.



Роликовое расширение стола
В случае одновременного рейсмусования нескольких заготовок для разгрузки обработанных деталей отлично подходит удлинение стола (570 мм) с разгрузочными роликами.

Опорный ролик
Для обработки влажной древесины со значительным содержанием смолы используется опорный ролик для заготовки с автоматическим нанесением средства для улучшения скольжения.

Технические характеристики

Электрика		D 963	D 963 c-tech
001	Напряжение электросети 3х 400 В	S	S
002	Напряжение двигателя 3х 230 В	O	O
004	Частота вращения двигателя 50 Гц	S	S
005	Частота вращения двигателя 60 Гц	O	O
008	10,0 Л.С. (7.35 кВт)	S	S
009	13.5 Л.С. (10.0 кВт)	O	O
10	Пуск "звезда-треугольник" для двигателя мощностью от 7.5 Л.С. и 3х230В	S	S
12	Пусковой включатель для запуска аспирационной установки	O	O

Строгальный вал			
39	4-ёх ножевой строгальный вал марки Felder	S	
44	Спиральный строгальный вал SilentPower c-tech для синтетических материалов		S
44	Спиральный строгальный вал SilentPower	O	
-	Количество ножей – спиральный строгальный вал SilentPower	95	95
-	Диаметр ножевого вала в мм	120	120

Регулировка уровня съема и скорости подачи;			
224	Расширение стола с роликом рабочей заготовки для рейсмусового стола (630 x 570 мм)	O	O
50	Ширина рейсмусования в мм	630	630
53	Электрическая регулировка высоты рейсмусового стола "PowerDrive" D1) (#55/60)	S	O
55	Электрическая система управления высотой рейсмусового стола на цифровом дисплее (#53)	S	
57	Плавная регулировка скорости подачи: 2-8 м/мин		S
57	Плавная регулировка подачи 4–16 м/мин	S	
59	2 регулируемых ролика под рейсмусовым столом, диапазон регулирования 0 - 0.5 мм (#53)	O	
60	Электронная система управления рейсмусовым столом ("Digi-Drive D1", возможность предварительного выбора размеров (# 53)	O	S
61	Обрезиненный подающий ролик (#62)	O	S
62	Обрезиненный разгрузочный ролик	O	S
63	Подпружиненная сегментированная прижимная балка (рекомендовано с опцией 061)	S	S
64	Второй стальной разгрузочный ролик	O	
65	Второй двухсторонний обрезиненный разгрузочный ролик	O	O
-	Стальной разгрузочный ролик со спиральными зубьями	S	
-	Мин/макс. высота рейсмусования в мм	3–300	3–300
-	Стальной подающий ролик	S	
-	Минимальная длина заготовки в мм	250	250
-	Макс. толщина снятия стружки (мм)	8	3

Общие характеристики		D 963	D 963 c-tech
-	Подключение аспирации Ø в мм фуговальный/рейсмусовый агрегат	160	160
-	Вес в кг (со стандартной конфигурацией)	845	845

Важные принадлежности			
211	Ролик рабочей заготовки 630 мм на рейсмусовом столе со стороны подачи	O	O
223	Жаростойкий поддон	O	O
225	Подъемный ножничный стол для монтажа на рейсмусовом столе	O	O
226	Удлинение стола с "F-образным" соединением (на выходе заготовки)	O	O
58	Автоматическое нанесение смазки на входе рейсмусового стола с роликом рабочей заготовки	O	

Транспортировка			
221	Подготовка к контейнерной перевозке	O	O

Ассортимент продукции



Форматно-раскроечные станки



Фрезерные станки



Строгальные станки



Ленточнопильные станки

Вертикальные пильные центра



Калибровально-шлифовальные станки



Кромкооблицовочные станки



Пильно-фрезерные станки



Комбинированные станки



Сверильно-присадочные станки и сверильно-долбежный станок

Прессы горячего прессования



Станки для браширования древесины

Кромкошлифовальные станки



Аспирационные установки и брикетирующие прессы



**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. Деревообработчики 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](#)