

A man with a beard and a yellow polo shirt is sitting in a workshop. He is looking directly at the camera. The workshop is filled with wood, tools, and shelves. The Hammer logo is in the top right corner.

# Hammer®

## **A3 41D**

Сенсационные  
результаты фугования  
по наилучшей цене

## A3 41D – сенсационные результаты фугования по наилучшей цене, только с Hammer!



Массивная древесина



Самонастраивающийся строгальный вал обеспечивает необычайно быструю замену ножей, гарантируя непревзойдённые результаты фугования.

# Hammer®

## Краткий обзор основных преимуществ



Hammer®  
Основные  
преимущества

### Опция: Сенсационно тихое фугование со спиральным строгальным валом Silent-Power®

Эксклюзивно для фуговальных/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 Felder вы сможете оценить все преимущества ножевого вала со спиральным строгальным ножом, не требующим значительных инвестиций с точки зрения обслуживания, настройки и эксплуатации. Ключевые преимущества 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



Hammer®  
Основные  
преимущества

### Максимальная высота рейсмусования для обработки крупногабаритных заготовок

Максимальная высота рейсмусования 225 мм гарантирует превосходные результаты обработки крупногабаритных и тяжёлых заготовок. Для обеспечения более точных результатов, с использованием ручного маховика и интегрированной электронной индикации, вы можете настраивать высоту рейсмусования с точностью до десятой доли миллиметра.



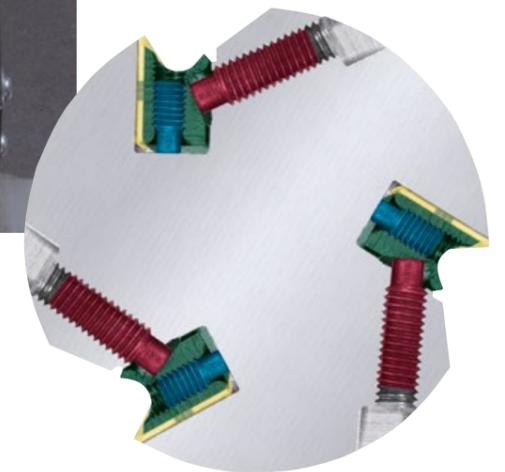
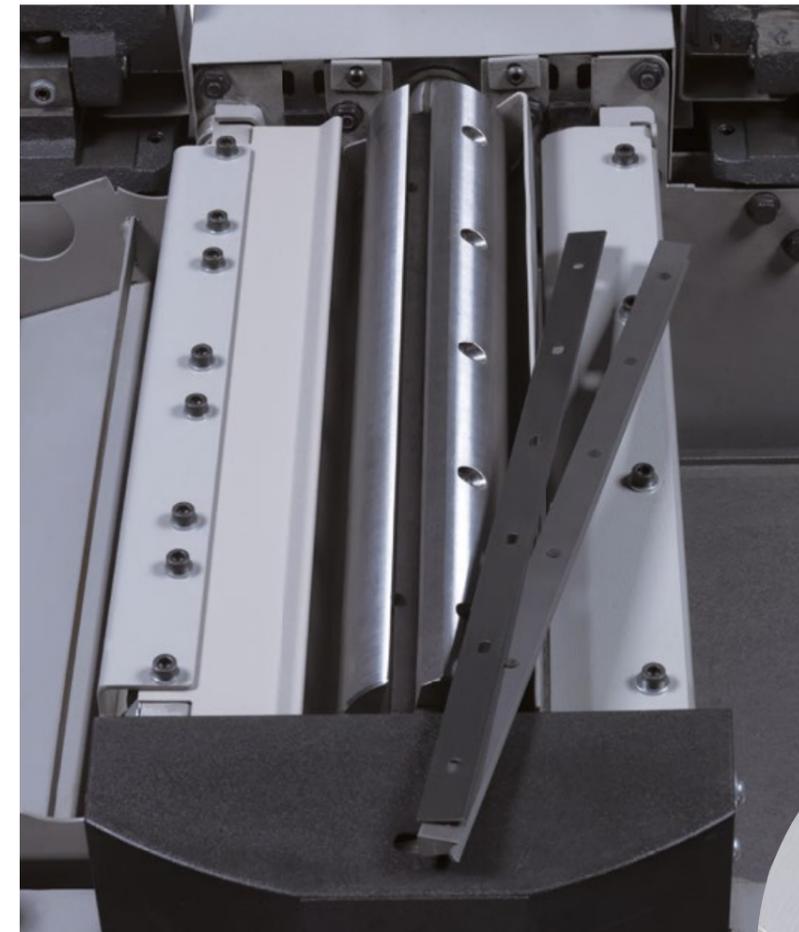
Hammer®  
Основные  
преимущества

### Чистое решение благодаря технически оптимизированному аспирационному кожуху

Благодаря наличию лишнего пространства для стружки, технически оптимизированный аспирационный кожух обеспечивает идеальную транспортировку стружки и чистоту рабочих столов.



## Детали, которые поражают!



### Hammer – ваше решение в пользу надёжности на многие годы вперёд

Стабильность, функциональность и надёжность из Австрии – деревообрабатывающие станки Hammer – высококачественный продукт от компании Felder Group. С 1997 года под маркой Hammer началось производство высококачественных и, в тоже время, доступных по цене деревообрабатывающих станков для небольших ремесленных предприятий. Модели станков Hammer, специально разработанные для малого производства, выпускаются в конфигурациях basic, winner и perform, являясь недорогим оборудованием для любых требований. Десятки

лет опыта в производстве станков, австрийское мастерство изготовления, строгие стандарты качества, испытанные и надёжные системные решения Felder – всё это является гарантом выпуска превосходного деревообрабатывающего оборудования, наилучших показателей работы и удовлетворения запросов клиентов на годы вперёд. От ремесленника-любителя до требовательного промышленного заказчика – для каждого из них Hammer станет гарантом точности и надёжности.

### 3-ёх ножевой строгальный вал с быстросменными самонастраивающимися ножами, основная деталь каждого фуговального станка Hammer.

3-ёх ножевой строгальный вал с быстросменными самонастраивающимися ножами Hammer гарантирует превосходные результаты фугования и необычайное удобство управления. С 1987 года строгальный вал с быстросменными ножами уже тысячу раз доказал свою надёжность, тем самым избавив наших клиентов по всему миру от дополнительных дорогостоящих инвестиций в стандартные строгальные валы. Строгальный вал с быстросменными ножами доступен только от компании Felder Group! Ваши основные преимущества:

- » Смена строгальных ножей без вспомогательного инструмента за считанные секунды
- » Неперетачиваемые ножи по приемлемой цене, с 2 режущими фасками на каждом лезвии
- » Отсутствие инвестиций в дорогостоящее контрольно-измерительное оборудование по сравнению со стандартными строгальными ножами
- » Отсутствие необходимости в повторной установке строгальных ножей во время процесса заточки

### ... почему вы должны выбрать Hammer:

- » Потрясающее соотношение цены и качества
- » Ваше решение в пользу надёжности на многие годы вперёд
- » Выдающаяся техника станков
- » Массивные чугунные столы и агрегаты
- » Высокое качество, уникальные решения как часть стандартного пакета
- » Высокое качество изготовления
- » Необычайное удобство в использовании
- » Классический дизайн
- » Качество и точность из Австрии
- » Компактная функциональность
- » Мобильность оборудования
- » Минимальная потребность в площади
- » Быстрота переоснащения

## Silent-Power®

Тихий строгальный вал

Эксклюзивно только для Felder®, Format4®, и Hammer®



### БЕЗУПРЕЧНО ТИХИЙ

Спиралевидный строгальный вал Silent-Power сокращает шумовую нагрузку до 50% (10 дБ А), по сравнению с обычными системами. Для вашего здоровья и здоровья ваших сотрудников!



### СРОК СЛУЖБЫ НОЖЕЙ УВЕЛИЧЕН В 20 РАЗ

Экономия денег! Лезвия из твердого сплава на спиральном строгальном вале Silent-Power до 20 раз увеличивают срок службы инструмента, по сравнению с лезвиями HSS.



### ЧЕТЫРЕ РЕЖУЩИХ ГРАНИ

Больше «строгальных ножей» по той же цене! Каждое лезвие спирального строгального вала Silent-Power, выполненное из карбида вольфрама, имеет четыре режущие фаски. Самая быстрая смена лезвий простым, отдельным «вращением».



### УМЕНЬШЕННАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

Низкое энергопотребление - значительное энергосбережение! Независимо от ширины фугования, потребление мощности спиральным строгальным валом Silent-Power существенно ниже по сравнению с другими системами.



### СТРОГАНИЕ БЕЗ СКОЛОВ

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



### БОЛЬШАЯ ПЛОЩАДЬ СТРУЖЕЧНОЙ КАНАВКИ

Уменьшенный объем стружки. Оптимизированный объем стога стружки и короткие режущие грани спирального строгального вала Silent-Power гарантируют наилучшую транспортировку стружки и минимальное количество опилок.



### СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Инновация из Австрии. Спиральный строгальный вал Silent-Power 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 Silent-Power установил на рынке новые стандарты шумовой нагрузки, качества и эффективности и ему всё ещё нет равных.

**Максимальная высота рейсмусования для обработок крупногабаритных заготовок**  
Максимальная высота рейсмусования 225 мм гарантирует превосходные результаты обработки крупногабаритных и тяжёлых заготовок. Для обеспечения более точных результатов, с использованием ручного маховика и интегрированной электронной индикации, вы можете настраивать высоту рейсмусования с точностью до десятой доли миллиметра.



**Чистое решение благодаря технически оптимизированному аспирационному кожуху**  
Благодаря наличию лишнего пространства для стружки, технически оптимизированный аспирационный кожух обеспечивает идеальную транспортировку стружки и чистоту рабочих столов.

## Технические характеристики

Электрика		A3 41D
001	Напряжение электросети 3x 400 В	S
003	Напряжение двигателя 1 x 230 В, мощность двигателя 4,0 ЛС (3,0 кВт) S6/40%	O
004	Частота вращения двигателя 50 Гц	S
005	Частота вращения двигателя 60 Гц	W
008	Мощность двигателя 5,5 Л.С. (4,0 кВт) S6/40%	S

Фуговальный агрегат и строгальный вал;		A3 41D
42	3-ёх ножевой строгальный вал с быстросменными самонастраивающимися ножами	S
43	3-ёх ножевой стандартный строгальный вал	O
44	Спиральный строгальный вал SilentPower®	O
-	Количество ножей на спиральном строгальном вале SilentPower	62

Устройство для рейсмусования		A3 41D
-	Ширина рейсмусования	406 мм
-	Мин/макс. высота рейсмусования 4-225 мм;	S
-	Длина рейсмусового стола в мм	600 мм
-	Минимальная длина заготовки в мм	145
-	Максимальная толщина снятия стружки	4 мм
-	Синхронный механизм подачи 6 м/мин (50 Гц)	S

Общие характеристики		A3 41D
-	Подключение аспирации Ø	120 мм
-	Вес-брутто в кг (в стандартной конфигурации)	330

Важные принадлежности		A3 41D
-	01.1.202 - Цифровой индикатор для регулировки рейсмусового стола, 0.1 мм точность, вращение против часовой стрелки. шаг 2 мм	O
-	12.1.311 - Алюминиевый системный маховик	O
210	Роликовая тележка без подъёмного дышла	O
211	Подъёмное дышло	O
221	Подготовка к контейнерной перевозке	O
-	500-101 - Алюминиевое удлинение стола, ширина 150 мм, длина 400 мм	O
-	500-151 - Крепёжная система для удлинения стола 410 мм	O

## Ассортимент продукции

Комбинированный станок С3 31



Комбинированный станок С3 41



Пильно-фрезерный станок В3



Линейка фуговально-рейсмусовых станков А2, А3



Линейка циркулярных пил К2, К3 и форматно-раскроечный станок К4



Фрезерный станок F3



Портальные фрезерные станки с ЧПУ HNC



Кромкошлифовальный станок



Ленточно-пильные станки



Аспирационная установка



# Hammer®

## Hammer Доступная по цене функциональность и надёжность

С 1997 года компания Felder Group начала производство высококачественных и, в тоже время, доступных по цене деревообрабатывающих станков марки Hammer для небольших ремесленных предприятий. Надёжный, долговечный, компактный и высокоточный. Высококачественные продукты, превращающие деревообработку в настоящее удовольствие.

### FELDER GROUP

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

RU Тел. +7 495 602 02 85  
[www.hammer-oborudovanie.ru](http://www.hammer-oborudovanie.ru)  
[Контакты](#)

MD Тел. 06057 3337  
[www.hammer.md](http://www.hammer.md)  
[Контакты](#)

KZ Тел. 0771 503 4733  
[www.hammer.kz](http://www.hammer.kz)  
[Контакты](#)

UA Тел. 0044 201 06 75  
[www.hammer.ua](http://www.hammer.ua)  
[Контакты](#)