

► МЕТАЛЛООБРАБОТКА

FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



Для достижения великолепных результатов.

Новые инструменты FEIN для обработки поверхностей из нержавеющей стали



Новинки FEIN для обработки поверхностей из нержавеющей стали – надежные помощники в серийном производстве.

Необходимо удалить загрязнения, побежалости, царапины или сварные швы? Подготовить поверхность к полировке или отполировать ее до зеркального блеска? Компания FEIN предложит решение для любых целей и для обработки любого вида нержавеющей стали. Долговечные и надежные инструменты и принадлежности, которые помогут работать быстрее, удобнее и эффективнее, чем прежде. Как многолетний партнер металлообрабатывающих предприятий, компания FEIN предлагает широкий ассортимент инструментов для обработки поверхностей из нержавеющей стали:

от отдельных инструментов, таких как угловые шлифовальные или шлифовально-полировальные машины, шлифовальные машины для труб и стационарные ленточно-шлифовальные станки, до уникальных принадлежностей и специальных комплектов, которые можно подобрать в зависимости от целей применения.

Полный перечень изделий для обработки поверхностей из нержавеющей стали см. в проспекте «Инструмент FEIN для обработки поверхностей из нержавеющей стали» и в общем каталоге FEIN.



Ленточный напильник FEIN BF 10-280 E



Идеально подходит для обработки углов и кромок. Ленточный напильник FEIN гарантирует высокую производительность съема материала и точность даже в труднодоступных местах благодаря насадке, которая поворачивается без помощи дополнительных инструментов.

Шлифовальная машина FEIN для труб RS 10-70 E



Компактный инструмент для изготовления поручней. Благодаря небольшому размеру шлифовальная машина FEIN очень удобна даже при работе в узких местах. Шлифовальная лента точно центрируется даже на изогнутых трубах.

Круглошлифовальный модуль GRIT GIC



Благодаря высокой скорости вращения идеально подходит для круглого шлифования в серийном производстве.

Принадлежности



Для идеальной обработки профилей и труб. Новые валики, ленты из нетканого полотна и диски Rугamix с практичными деталями для высококачественной шлифовки даже при неглубоких неровностях.

Небольшой, удобный и очень мощный ленточный напильник FEIN BF 10-280 E.

Полировка кромок, снятие заусенцев с металла, зачистка сварных швов — профессиональная обработка поверхностей должна быть универсальной и экономичной. Для этого требуются инструменты, которые демонстрируют отличные результаты даже в ограниченном пространстве, например в установленных конструкциях.

Новый мощный инструмент FEIN BF 10-280 E отвечает самым разнообразным требованиям. Он привлекает удобным управлением, непревзойденными мощностью и долговечностью.

Преимущества

- ▶ Высочайшая производительность съема материала даже в узких пространствах.
- ▶ Максимальная глубина шлифования заготовки (до 165 мм).
- ▶ Ширина ленты 3–20 мм.
- ▶ Идеально подходит для смонтированных конструкций, например поручней и т. д. Надежное центрирование даже узких лент.

Эффективность

Редуктор обеспечивает оптимальную скорость ленты.

Практичность

Насадка поворачивается на 180° без использования инструмента.

Комфорт

Простое управление без дополнительной ручки. Удобство даже при длительном применении.

Вариативность

Скорость вращения можно регулировать для шлифовальных, полировальных лент и лент из нетканого полотна.

Мощность

Мощный мотор FEIN (800 Вт), рассчитанный на длительную эксплуатацию.



Надежность

Даже узкие шлифовальные ленты (3 мм) остаются на направляющей.

Технические характеристики

Модель		BF 10-280 E
Потребляемая мощность	Вт	800
Выходная мощность	Вт	550
Длина ленты	мм	520
Ширина ленты	мм	3/6/20
Скорость вращения	об/мин	10 000–28 000
Скорость ленты	м/с	12–32
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Длина кабеля	м	4
Размер Д × Ш × В	мм	522 × 118 × 69
Глубина шлифования	мм	165
Номер для заказа		7 228 05 50



Комплект FEIN BF 10-280 E Start



Комплект FEIN BF 10-280 E Start можно использовать для выполнения всех важных задач в области обработки углов, кромок, труб и профилей. Для специальных требований имеются идеально подобранные принадлежности.

- 1 инструмент BF 10-280 E в пластиковом чемоданчике
- 3 шлифующие консоли (каждой по одной: 3/6 мм с уступом; 6 мм, прямая; 20 мм, прямая)
- 10 шлифовальных лент, 3 мм (зернистость 120)
- 10 шлифовальных лент, 6 мм (зернистость 120)
- 10 шлифовальных лент, 20 мм (зернистость 120)
- 5 лент из нетканого полотна, 6 мм (средн.)

Номер для заказа

7 228 05 51

Принадлежности

Шлифовальная консоль с уступом



для шлифовальной ленты шириной
мм
3/6
Номер для заказа
6 38 10 026 01 0

Прямая шлифовальная консоль



для шлифовальной ленты шириной
мм
6
20
Номер для заказа
6 38 10 027 01 0
6 38 10 030 01 0

Керамическая шлифовальная лента
Высочайшая производительность съема материала и непревзойденная стойкость инструмента даже при удалении тонких сварных швов.
10 шт. в упаковке, Длина 520 мм.



Ширина		
мм	Зернистость	Номер для заказа
3	80	6 37 14 061 01 0
3	120	6 37 14 062 01 0
3	180	6 37 14 063 01 0
6	80	6 37 14 068 01 0
6	120	6 37 14 069 01 0
6	180	6 37 14 070 01 0
20	80	6 37 14 089 01 0
20	120	6 37 14 090 01 0
20	180	6 37 14 091 01 0

Лента из нетканого полотна

Мягкое исполнение. Для получения поверхностей без наплывов.
5 шт. в упаковке, Длина 520 мм.



Ширина мм		Номер для заказа
6	Грубая	6 37 14 114 01 0
6	Средняя	6 37 14 115 01 0
6	Тонкая	6 37 14 116 01 0

20	Грубая	6 37 14 123 01 0
20	Средняя	6 37 14 124 01 0
20	Тонкая	6 37 14 125 01 0

Полировальная лента

Мягкое исполнение. Для получения зеркальных поверхностей без наплывов. 3 шт. в упаковке, Длина 520 мм.



Ширина мм		Номер для заказа
6		6 37 26 016 01 0
20		6 37 26 019 01 0

Паста для чернового полирования, красная

Для чернового полирования; применяется с полировальными лентами.

Номер для заказа 6 37 26 008 01 2

Паста для полирования до зеркального блеска, белая

Для матирования и зеркального полирования; применяется с полировальными лентами.

Номер для заказа 6 37 26 009 01 6

Венская известь

Порошок для очистки специальных сталей, удаления полировальной пасты и отпечатков пальцев, 1 кг.

Номер для заказа 6 37 26 007 01 4

Микроволокнистая салфетка

Мелкоячеистая ткань для удаления остатков при полировке. Без каймы; не образует царапин и не оставляет ворса при работе.

Номер для заказа 6 37 33 003 01 0

Компактная, легкая и эргономичная шлифовальная машина для труб RS 10-70 E.

Шлифовальная машина для труб подходит для обработки всевозможных стоек и поручней. Прекрасно обрабатывает трубы и отводы: от удаления загрязнений и побелостей, сошлифовки тонких сварных швов и сатинирования до подготовки поверхностей к полировке и полирования до зеркального блеска. Небольшой, удобный, оборудованный поворачиваемой почти на 360° насадкой инструмент обеспечивает комфортную работу даже в узких местах. При этом он очень гибок: инструмент можно регулировать в зависимости от диаметра труб и ширины шлифовальных лент.

Преимущества

- ▶ Удобное управление.
- ▶ Надежное центрирование ленты.
- ▶ Небольшой вес.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения.
- ▶ Пылезащищенные шарикоподшипники.

Практичность

Насадка поворачивается на 360° без использования дополнительных инструментов.

Комфорт

Замена ленты без использования дополнительных инструментов и ее автоматическая юстировка.

Экономия сил

Угол охвата до 180° для высококачественного шлифования без дополнительных затрат.

Мощность

Мощный мотор FEIN (800 Вт), рассчитанный на длительную эксплуатацию.

Вариативность

Скорость вращения можно регулировать для шлифовальных, полировальных лент и лент из нетканого полотна.

Гибкость

Ширина шлифовальных лент регулируется в зависимости от диаметра труб, который может составлять до 45 мм.

Технические характеристики

Модель		RS 10-70 E
Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Выходная мощность	Вт	550
Длина ленты	мм	533
Ширина ленты	мм	30
Скорость вращения	об/мин	2 500 – 7 000
Скорость ленты	м/с	3,5 – 11
Минимальное расстояние до стены	мм	50
Abmessung L x B x H	мм	514 x 143 x 160
Размер Д x Ш x В	мм	8 – 45
Диаметр трубы	mm	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,9
Номер для заказа		7 221 66 60



Комплект FEIN RS 10-70 E Start



Комплект Start подходит для всех стандартных случаев применения в области обработки труб и отводов: очистка, удаление побегов, царапин и сварных швов, шлифование поверхностей и наилучшее сатинирование.

- Шлифовальная машина для труб в пластиковом чемоданчике
- 10 керамических шлифовальных лент (зернистость 120)
- 10 керамических шлифовальных лент (зернистость 180)
- 5 лент из нетканого полотна (тонкие)

Номер для заказа

7 221 66 60

Принадлежности

Шлифовальные ленты

Сверхгибкие шлифовальные ленты идеально подходят для шлифования отводов труб.

Шт. в упаковке 10, 30 × 533 мм.



Зернистость	Номер для заказа
80	6 37 14 136 01 0
120	6 37 14 137 01 0
180	6 37 14 138 01 0
320	6 37 14 139 01 0
400	6 37 14 140 01 0

Ленты из нетканого полотна

Мягкое исполнение. Для получения поверхностей без напылов даже на узких отводах труб.

Шт. в упаковке 5, 30 × 533 мм.



Зернистость	Номер для заказа
Грубая	6 37 14 141 01 0
Средняя	6 37 14 142 01 0
Тонкая	6 37 14 143 01 0

Паста для чернового полирования, красная

Для чернового полирования; применяется с полировальными лентами.

Номер для заказа 6 37 26 008 01 2

Паста для полирования до зеркального блеска, белая

Для матирования и зеркального полирования; применяется с полировальными лентами.

Номер для заказа 6 37 26 009 01 6

Венская известь

Порошок для очистки специальных сталей, удаления полировальной пасты и отпечатков пальцев, 1 кг.

Номер для заказа 6 37 26 007 01 4

Полировальные ленты

Мягкое исполнение. Для получения поверхностей без напылов даже на узких отводах труб, 3 шт. в упаковке, 30 × 533 мм.



Номер для заказа 6 37 14 144 01 0

Микроволокнистая салфетка

Мелкоячеистая ткань для удаления остатков при полировке. Без каймы; не образует царапин и не оставляет ворса при работе.



Номер для заказа 6 37 33 003 01 0

GRIT GIC: высокая мощность при мобильном использовании.

Уникальный модуль для круглого шлифования в серийном производстве. GRIT GIC быстро, просто и без дополнительных инструментов устанавливается на основной станок (подходят GI 75, GI 75 2H, GI 150, GI 150 2H) и выполняет все функции центрального шлифовального станка. Шлифовка прямых труб и круглых материалов, шлифовка поверхностей для последующих хромирования и полировки, а также шлифовка труб до идеального состояния. Инструмент позволяет достичь высочайшего качества поверхностей и может регулироваться в зависимости от размера труб. Прекрасно подходит для поручней и других конструкций.

Преимущества

- Быстрая переналадка, Низкий уровень вибрации и шума
- Высокое качество поверхности после обработки
- Обработка труб диаметром 10–130 мм
- Прочная стальная конструкция
- Дополнительная комплектация: смазочно-охлаждающий модуль для мокрой шлифовки. Обеспечивает низкую температуру поверхностей, работу без пылеобразования и высокую стойкость шлифовальных лент.

Мощность

Трехфазный электродвигатель S1, рассчитанный на продолжительную эксплуатацию.

Эффективность

Быстродействующий фиксатор для удобной переналадки без использования дополнительных инструментов.



Гибкость

Плавно регулируемая скорость подачи для получения идеальных поверхностей.

Комфорт

Мобильность благодаря наличию транспортировочных роликов.

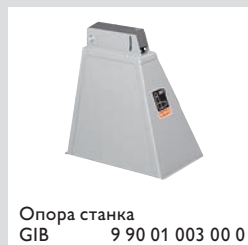


Технические характеристики

Модель		GRIT GIC
Мощность	Вт	180
Тормозной двигатель		S1
Диаметр трубы	Ø	10 – 130
Длина трубы	мм	300 – 6 000
Плавная подача	м/мин	0 – 2
Ширина ленты	мм	75 / 150
Длина ленты	мм	2 000
Вес	кг	65
Номер для заказа		7 902 12



Круглошлифовальный станок



Принадлежности

Комплект направляющих для труб



Комплект	Длина трубы	Номер для заказа
1	до 1500 мм	6 99 02 179 50 1
2	до 3000 мм	6 99 02 179 50 2
3	до 6000 мм	6 99 02 179 50 3

Сверлильный кондуктор

Для установки на ленточно-шлифовальные станки GI 75 и GI 75 2H серии 1034026 и более поздней. Крепится в дополнительных резьбовых отверстиях.

Номер для заказа 3 90 00 004 55 4

Комплекты FEIN для обработки нержавеющей стали идеально подходят для машин.

Все принадлежности для обработки нержавеющей стали в одном комплекте. Предназначенные для угловых шлифовальных и шлифовально-полировальных машин FEIN комплекты для обработки нержавеющей стали FEIN «Сатинирование профилей» и «Подготовка и полировка поверхностей труб и профилей» стали еще удобнее в применении. Новые, усовершенствованные принадлежности для блестящего результата без дополнительных затрат.

Комплект для сатинирования профилей из нержавеющей стали



Принадлежности для сатинирования профилей и узких поверхностей без образования наплывов гарантируют идеальный результат шлифования при небольшом теплообразовании. Новые валики (ширина 50 мм) обеспечивают эффективную работу.

Комплект поставки:

- **Новинка:** эластичный валик, зернистость 60, средн., 100 x 50, 1 шт. в упаковке (6 37 21 054 01 0)
- **Новинка:** эластичный валик, зернистость 180, тонк., 100 x 50, 100 x 50, 1 шт. в упаковке (6 37 21 055 01 0)
- **Новинка:** шлифовальный валик из нетканого полотна Sinus, тонк., 100 x 50, 1 шт. в упаковке (6 37 21 056 01 0)
- **Новинка:** зажимная оправка, 50 мм, M 14, 1 шт. в упаковке (6 38 03 071 02 0)



Условия применения комплекта:

- шлифовально-полировальная машина WPO 14-25 E;
- держатель (6 37 33 006 01 0);
- предохранительный колпак (3 02 29 216 00 5)

Номер для заказа

6 37 21 054 02 0

Комплект для подготовки и полировки поверхностей из нержавеющей стали, труб и профилей



Для быстрого удаления царапин с высокой производительностью смена материала и небольшим тепловыделением, а также для подготовки к полировке. Благодаря новому расположению отверстий шлифовальный диск Pyramix с креплением-липучкой можно использовать даже после износа по краю

Комплект поставки:

- **Новинка:** шлифовальный лист Pyramix, зернистость 280, с перфорацией, Ø 115 мм, 5 шт. в упаковке (6 37 17 239 01 0)
- **Новинка:** шлифовальный лист Pyramix, зернистость 400, с перфорацией, Ø 115 мм, 5 шт. в упаковке (6 37 17 240 01 0)
- **Новинка:** шлифовальный лист Pyramix, зернистость 800, с перфорацией, Ø 115 мм, 5 шт. в упаковке (6 37 17 241 01 0)
- **Новинка:** шлифовальный лист Pyramix, зернистость 1400, с перфорацией, Ø 115 мм, 5 шт. в упаковке (6 37 17 242 01 0)
- **Новинка:** шлифовальный диск с охлаждением, Ø 75 мм, M14, 1 шт. в упаковке (6 38 06 196 01 0)
- Шлифовальный лист, Ø 115 мм, зернистость 80, 25 шт. в упаковке (6 37 28 135 01 0)
- Шлифовальный диск с охлаждением, Ø 115 мм, M14, 1 шт. в упаковке (6 38 06 193 01 0)



Условия применения комплекта:

- угловая шлифовальная машина FEIN WSG 14-70 E

Номер для заказа

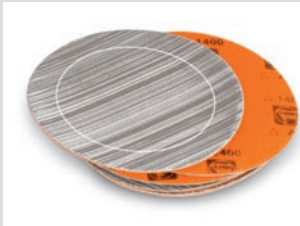
6 38 06 193 04 0

Новые принадлежности облегчают работу.

Усовершенствованные принадлежности FEIN, например новый шлифовальный диск Pyramix с креплением-липучкой, значительно облегчают ежедневную работу. Благодаря перфорированной кромке, которая легко удаляется после износа, шлифовальный диск можно использовать со шлифовальной тарелкой меньшего диаметра. И это только одно из многочисленных инновационных решений.



Шлифовальный диск Pyramix



Для быстрого удаления царапин с высокой производительностью смена материала и небольшим тепловыделением, а также для подготовки к полировке. Благодаря новому расположению отверстий шлифовальный диск Pyramix с креплением-липучкой можно использовать даже после первого износа по краю. Диаметр диска 115 мм, различная зернистость.

Упаковка: 25 шт.

	Номер для заказа
Зернистость 280	6 37 17 239 02 0
Зернистость 400	6 37 17 240 02 0
Зернистость 800	6 37 17 241 02 0
Зернистость 1400	6 37 17 242 02 0

Полировальные пасты в упаковке с дозатором



Для обработки поверхностей из цветных металлов, железа, стали и нержавеющей стали.

Экономическая выгода: новая упаковка позволяет дозировать пасту, так как она выдавливается снизу вверх через гильзу.

	Номер для заказа
Паста для крацевания Желтая	6 37 26 027 01 0
Паста для черного полирования Оранжевая	6 37 26 028 01 0
Матирующая паста Белая	6 37 26 029 01 0

Шлифовальная тарелка с охлаждением (75 мм)



Шлифовальная тарелка подходит для шлифовального диска Pyramix с удаленной внешней кромкой. M 14

Номер для заказа	6 38 06 196 01 0
------------------	------------------

Ступенчатый направляющий ролик для RS 12-70 E



Ступени обеспечивают захват и облегчают центрирование ленты, особенно на отводах труб. Благодаря ступеням ленты соскакивают только при экстремальных нагрузках. Для переналадки машины RS 12-70 E требуется два ролика.

	Номер для заказа
1 ролик	3 13 35 019 01 0

Эластичные шлифовальные валики



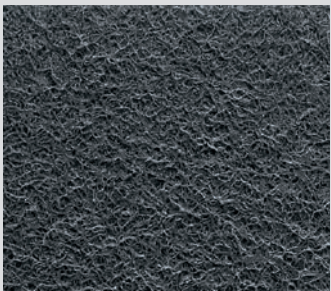
Для идеального шлифования тонкостенных профилей и узких поверхностей без нагрева и образования наплывов.

	Номер для заказа
Зернистость 60 средняя	6 37 21 054 01 0
Зернистость 180 тонкая	6 37 21 055 01 0

Шлифовальный валик из нетканого полотна Sinus.

	Номер для заказа
Зернистость 180 тонкая	6 37 21 056 01 0

Ленты из нетканого полотна для станков GRIT



Подходят для каширования легких дефектов и обеспечивают идеальное качество поверхности. Долгий срок службы гарантирует работу без дополнительных затрат. Подходят для машин GRIT GX 75, GXC, GI 75, GI 150, GIC, в том числе для мокрой шлифовки. Упаковка: 3 шт.

	Зернистость	Номер для заказа
75 × 2 000	coarse	6 99 03 117 00 0
150 × 2 000	coarse	6 99 03 116 00 0
75 × 2 000	medium	6 99 03 119 01 0
150 × 2 000	medium	6 99 03 118 00 0
75 × 2 000	very fine	6 99 03 121 00 0
150 × 2 000	very fine	6 99 03 120 00 0