



## Электроинструмент и принадлежности



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Инструмент с аккумулятором****2**

Дрели-винтоверты	4	MULTIMASTER	28	Дрели	42
Ударные дрели	13	SUPERCUT	30	SuperWire	47
Винтоверт для отделочных работ	17	Шлицевые ножницы	37	Комбинированные комплекты аккумуляторных машин	48
Винтоверт для шурупов-саморезов	21	Листовые ножницы	38		
Ударный винтоверт	24	Высечные ножницы	39		

**Сверление****52**

Дрели	54	Стойки дрели с магнитом	65		
Угловые дрели	64	Резьбонарезная дрель	69		

**Завинчивание****70**

Винтоверт для шурупов-саморезов	72	Винтоверт для отделочных работ	73		
---------------------------------	----	--------------------------------	----	--	--

**Шлифование****76**

Компактные угловые шлифовальные машины	78	Прямые шлифовальные машины	92	Прямые шлифовальные машины	103
Большие угловые шлифовальные машины	88	Угловая шлифовальная машина	100	Преобразователь частоты	107

**Обработка листового металла****112**

Шлицевые ножницы	114	Листовые ножницы	117	Высечные ножницы	120
------------------	-----	------------------	-----	------------------	-----

**Пиление и фрезерование****126**

Прорезные пилы и прорезные пилы для труб	128	Прорезные пилы для труб	131	Монтажная фреза	135
--	-----	-------------------------	-----	-----------------	-----

**Корончатое сверление по металлу****136**

КВН	138	КВВ	142	КВМ	148
-----	-----	-----	-----	-----	-----

**Пылесос для влажной и сухой уборки****164**

Пылесос для влажной и сухой уборки	166				
------------------------------------	-----	--	--	--	--

**Обработка поверхности****172**

Шлифовальные машины	174	Полировальный инструмент	188		
---------------------	-----	--------------------------	-----	--	--

**Осциллирующий инструмент****194**

FEIN MULTIMASTER / MULTITALENT	196	FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION	200	FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE	220
--------------------------------	-----	----------------------------	-----	--------------------------	-----

**Стационарные ленточно-шлифовальные станки****226**

Ручная ленточно-шлифовальная машина GRIT GHB	228	Дополнительный модуль GRIT GX для мастерских	232	Дополнительный модуль GRIT GI для промышленности	236
Базовый ленточный шлифовальный станок GRIT GX для мастерских	230	Базовый ленточный шлифовальный станок GRIT GI для промышленности	233	Прочие дополнительные модули GRIT	239

**Принадлежности****246**

Балансир	248				
----------	-----	--	--	--	--

**Номерная часть**

Электроинструмент	252	Принадлежности	258	Значения вибрационной и акустической эмиссии	296
-------------------	-----	----------------	-----	--	-----

## Ассортимент аккумуляторов FEIN: уникальность, надежность и высочайшая стойкость.

С новыми аккумуляторными винтовертами компания FEIN предлагает широкий ассортимент аккумуляторных инструментов. Его основу составляют новые литий-ионные аккумуляторы FEIN на 18 и 14,4 В, поставляемые в исполнении на 5 и 2,5 А·ч. Преимуществами аккумуляторов на 2,5 А·ч является небольшой вес, компактная конструкция и выгодная цена. Все литий-ионные аккумуляторы FEIN производятся по новой технологии SafetyCell Technology.

Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от повреждений, вызванных перегрузкой, благодаря чему аккумуляторы FEIN являются долговечными и надежными. На все аккумуляторные инструменты, а также литий-ионные

аккумуляторы и зарядные устройства компания FEIN предоставляет трехлетнюю гарантию FEIN PLUS. Просто зарегистрируйте новый инструмент на веб-сайте [www.fein.com/warranty](http://www.fein.com/warranty) в течение шести недель после покупки.



### Дрели-винтоверты на аккумуляторах Стр. 4

Оптимальное сочетание гибкости, мощности и надежности. Простое применение при монтаже вплоть до монтажных работ по дереву, металлу и камню с высокими требованиями.



### Аккумуляторные ударные дрели Стр. 13

Включаемая ударная функция обеспечивает быстрое и точное сверление камня и кирпича.



### Аккумуляторный винтоверт для отделочных работ Стр. 17

Специально для работ по устройству сухой штукатурки и внутренних отделочных работ. Легкие, эргономичные и компактные, позволяют достичь оптимальных результатов.



### Аккумуляторный винтоверт по металлу Стр. 21

Для безопасной и безошибочной работы с саморезами и винтами при выполнении кровельных и фасадных работ, а также для работ в системах отопления, и вентиляции.



### Аккумуляторный ударный винтоверт Стр. 24

Непревзойденная эффективность и неизменная надежность. Многогранность использования и способность долговременной работы под нагрузкой.



### MULTIMASTER Стр. 28

Универсальная система для отделочных и ремонтных работ.



### SUPERCUT Стр. 30

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта.



### Шлицевые ножницы

Стр. 37

Аккуратные отверстия без перекосов в жести, профилях или трубах всего с одной витой стружкой.



### Листовые ножницы

Стр. 38

Правильный выбор для всех, кому важна высочайшая скорость резки металла и нержавеющей стали.



### Высечные ножницы

Стр. 39

Чрезвычайная маневренность и вписываемость в кривые. Особенно подходит для волнистых и трапецевидных гофрированных листов, профилей и изогнутого листового металла.



### Дрели

Стр. 42

Оптимально отвечают назначению. Точные, мощные, удобные.



### Аккумуляторные инструменты SuperWire

Стр. 47

Проволочная система для выемки автомобильных стекол.



### Комбинированные комплекты аккумуляторных машин

Стр. 48

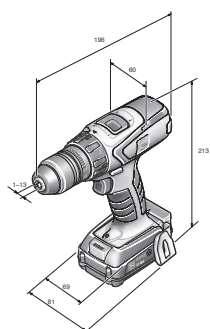
Для тех, кто хочет получить максимальную производительность за свои деньги. Двойной комплект для профессионалов.



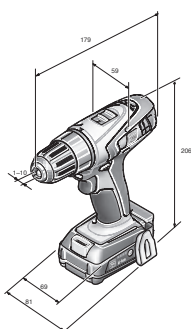
	ASCM 18 QX	ASCM 18 QXC	ASCM 18 QX Select	ASCM 18	ASCM 18 C	ASCM 18 Select	ABS 18	ABS 18 C	ABS 18 Select	
	Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.			Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.			Компактный аккумуляторный винтоверт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.			
<b>Стр.</b>	6	6	6	7	7	7	8	8	8	
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	18	18	18	18	18	18	18	18	
	Емкость аккумулятора (А-ч)	5	2,5		5	2,5		4	2	
	Двигатель	Бесщеточный	Бесщеточный	Бесщеточный	Бесщеточный	Бесщеточный	Бесщеточный	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока
	Редуктор	Четыре скорости	Четыре скорости	Четыре скорости	Четыре скорости	Четыре скорости	Четыре скорости	Две скорости	Две скорости	Две скорости
	Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	90 / 46	85 / 38	90 / 46	90 / 46	85 / 38	90 / 46	60 / 35	55 / 32	60 / 35
	Моменты затяжки	15 + 1	15 + 1	15 + 1	15 + 1	15 + 1	15 + 1	22 + 1	22 + 1	22 + 1
	Макс. Ø сверла по стали (мм)	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	Макс. Ø сверла (дерево) (мм)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Вес с аккумулятором (кг)	2,0	1,7		2,2	2,0		2,1	1,8	
Съемный сверлильный патрон	•	•	•							

• имеется

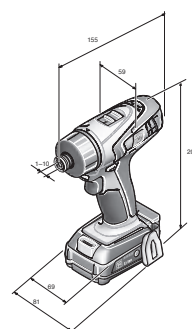
	ASCM 14 QX	ASCM 14 QXC	ASCM 14	ASCM 14 C	ABS 14	ABS 14 C	ASCM 12 C	ABSU 12 C	ABSU 12 W4C
	Высокопроизводительный аккумуляторный винтовёрт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.	Высокопроизводительный аккумуляторный винтовёрт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.	Высокопроизводительный аккумуляторный винтовёрт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.	Высокопроизводительный аккумуляторный винтовёрт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.	Компактный аккумуляторный винтовёрт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.	Компактный аккумуляторный винтовёрт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.	Высокопроизводительный аккумуляторный винтовёрт на 12 В: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный патрон для сверла.	Мощный и легкий аккумуляторный винтовёрт с неподвижным патроном для сверла.	Компактный аккумуляторный винтовёрт с превосходной эргономичностью и чрезвычайно малой длиной.
	9	9	9	10	10	10	11	11	11
	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	12	12	12
	5	2,5	5	2,5	4	2	2,5	2,5	2,5
	Бесщеточный	Бесщеточный	Бесщеточный	Бесщеточный	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока	Бесщеточный	2-полюсный пост. тока	2-полюсный пост. тока
	Четыре скорости	Четыре скорости	Четыре скорости	Четыре скорости	Две скорости	Две скорости	Четыре скорости	Две скорости	Две скорости
	85 / 38	80 / 29	85 / 38	80 / 29	55 / 30	50 / 27	40 / 20	30 / 16	30 / 16
	15 + 1	15 + 1	15 + 1	15 + 1	22 + 1	22 + 1	20 + 1	17 + 1	17 + 1
	13	13	13	13	13	13	13	10	
	50	50	50	50	35	35	40	30	
	1,9	1,7	2,1	1,9	2,0	1,8	1,1	1,2	1,1
	•	•							



ASCM 12



ABSU 12



ABSU 12 W4

**ASCM 18 QX**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	90 / 46
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		10 x 400 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 116 04 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586873961</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Съемный цельнометаллический сверлильный патрон и держатель биты.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 1800 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 10 x 400 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 90 Н\*м.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.
- ▶ Держатель биты подходит для форм С 6.3 и Е 6.3.
- ▶ Магнитный держатель биты с высококачественным неодимовым магнитом.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 ручка, 1 съемный сверлильный патрон/отдельный держатель биты, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ASCM 18 QXC**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	85 / 38
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		10 x 400 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	1,7
<b>Номер заказа</b>	<b>7 116 08 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874166</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Съемный цельнометаллический сверлильный патрон и держатель биты.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 900 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 10 x 400 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 90 Н\*м.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.
- ▶ Держатель биты подходит для форм С 6.3 и Е 6.3.
- ▶ Магнитный держатель биты с высококачественным неодимовым магнитом.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 ручка, 1 съемный сверлильный патрон/отдельный держатель биты, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ASCM 18 QX Select**

FEIN SELECT<sup>+</sup>



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.

Напряжение аккумулятора	В	18
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	90 / 46
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		10 x 400 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
<b>Номер заказа</b>	<b>7 116 04 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881577</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Съемный цельнометаллический сверлильный патрон и держатель биты.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 1800 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 10 x 400 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 90 Н\*м.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.
- ▶ Держатель биты подходит для форм С 6.3 и Е 6.3.
- ▶ Магнитный держатель биты с высококачественным неодимовым магнитом.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 1 ручка, 1 съемный сверлильный патрон/отдельный держатель биты, 1 пластмассовый чемодан для инструментов



**ASCM 18**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	90 / 46
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		10 x 400 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	2,2
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 03 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873916</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 1800 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 10 x 400 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 90 Н\*м.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 ручка, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCM 18 C**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	85 / 38
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		10 x 400 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 07 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586874111</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 900 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 10 x 400 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 90 Н\*м.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 ручка, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCM 18 Select**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.

Напряжение аккумулятора	В	18
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	90 / 46
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		10 x 400 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 03 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881713</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 1800 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 10 x 400 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 90 Н\*м.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 1 ручка, 1 пластмассовый чехол для инструментов

## ABS 18



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Компактный аккумуляторный винтоверт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	4
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550 / 1 600
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	60 / 35
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	2,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 19 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873497</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ 750 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 60 Н•м.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

## ABS 18 C



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Компактный аккумуляторный винтоверт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550 / 1 600
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	55 / 32
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	1,8
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 19 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873541</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ 400 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 60 Н•м.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

## ABS 18 Select



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Компактный аккумуляторный винтоверт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.

Напряжение аккумулятора	В	18
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550 / 1 600
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	60 / 35
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 19 63 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881478</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ 750 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 60 Н•м.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCM 14 QX**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	85 / 38
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	1,9
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 02 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873862</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Съемный цельнометаллический сверлильный патрон и держатель биты.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенный двигатель и электронный блок.
- ▶ 1200 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.
- ▶ Держатель биты подходит для форм С 6.3 и Е 6.3.
- ▶ Магнитный держатель биты с высококачественным неодимовым магнитом.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 съемный сверлильный патрон/отдельный держатель биты, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ASCM 14 QXC**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный сверлильный патрон.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	80 / 29
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 06 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586874067</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Съемный цельнометаллический сверлильный патрон и держатель биты.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенный двигатель и электронный блок.
- ▶ 600 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.
- ▶ Держатель биты подходит для форм С 6.3 и Е 6.3.
- ▶ Магнитный держатель биты с высококачественным неодимовым магнитом.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 съемный сверлильный патрон/отдельный держатель биты, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ASCM 14**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	85 / 38
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	2,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 01 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873817</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Быстросъемный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенный двигатель и электронный блок.
- ▶ 1200 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

## ASCM 14 C



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт FEIN: бесщеточный двигатель и четырехскоростной редуктор.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 800 / 1 950 / 3 850
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	80 / 29
Моменты затяжки		15 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Вес с аккумулятором	кг	1,9
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 05 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586874012</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive с повышенным КПД (на 30%).
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Электронная регулировка крутящего момента.
- ▶ Пылезащищенные двигатель и электронный блок.
- ▶ 600 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения для точного и быстрого сверления.
- ▶ Зажимные кулачки с твердосплавными напайками для надежной фиксации круглых сверл.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

## ABS 14



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Компактный аккумуляторный винтоверт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	4
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	450 / 1 600
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	55 / 30
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 200 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	35
Вес с аккумулятором	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 18 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873398</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ 600 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 200 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 55 Н•м.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

## ABS 14 C



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Компактный аккумуляторный винтоверт FEIN: легкий и чрезвычайно мощный.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	2
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	450 / 1 600
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	50 / 27
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 200 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	35
Вес с аккумулятором	кг	1,8
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 18 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873442</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ 300 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 200 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 55 Н•м.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCM 12 C**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Высокопроизводительный аккумуляторный винтоверт на 12 В: бесщеточный двигатель, четырехскоростной редуктор и съемный патрон для сверла.

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		Бесщеточный
Редуктор		Четыре скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 700 / 1 400 / 2 500
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	40 / 20
Моменты затяжки		20 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 200 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	40
Вес с аккумулятором	кг	1,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 116 10 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881447</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Бесщеточный двигатель FEIN PowerDrive, мощный и не требующий техобслуживания, для максимальной эффективности и долгого срока службы.
- ▶ Съемный патрон для сверла в цельнометаллическом исполнении для превосходной нагрузочной способности в самых жестких условиях.
- ▶ Оптимальная скорость работы для любого диаметра сверления благодаря четырехскоростному цельнометаллическому редуктору.
- ▶ Сверление отверстий диаметром 6 мм в металле на четвертой скорости при частоте 2500 об/мин.
- ▶ Удобное нарезание резьбы на первой скорости.
- ▶ Оптимальная частота вращения для самонарезающих винтов.
- ▶ Точная регулировка числа оборотов для работ со ступенчатым сверлом.
- ▶ Патрон для сверла с внутренним замком шпинделя и ограничителем зажимного усилия.
- ▶ Малая длина (150 мм, без патрона для сверла).
- ▶ Емкость аккумулятора 2,5 А-ч обеспечивает до 400 завинчиваний (5 x 40 мм).
- ▶ Технология защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки, перегрева и полной разрядки.
- ▶ Состояние заряда аккумулятора отображается на самом аккумуляторе.
- ▶ В комплекте с зажимом для крепления на ремне и магнитным держателем бит.
- ▶ Яркая светодиодная лампа на корпусе.
- ▶ Зарядное устройство для любых литий-ионных аккумуляторов FEIN всех классов напряжения.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 крепление на пояс, 1 держатель бит, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ABSU 12 C**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Мощный и легкий аккумуляторный винтоверт с неподвижным патроном для сверла.

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		2-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 1 300
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	30 / 16
Моменты затяжки		17 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1 - 10
Завинчивание		6 x 200 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	30
Вес с аккумулятором	кг	1,2
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 20 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881485</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный и долговечный двигатель постоянного тока с защитой от перегрева и перегрузки.
- ▶ Прочный цельнометаллический патрон для сверла с ограничителем зажимного усилия.
- ▶ Короткое исполнение (180 мм).
- ▶ Отлично подходит для применения со ступенчатым сверлом, например для сверления начальных отверстий в стальных листах.
- ▶ 17 ступеней крутящего момента – точно регулируемое усилие до 30 Н-м для жесткого резьбового соединения.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Яркая светодиодная лампа на корпусе.
- ▶ Емкость аккумулятора 2,5 А-ч обеспечивает до 350 завинчиваний (5 x 40 мм).
- ▶ Технология защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки, перегрева и полной разрядки.
- ▶ Состояние заряда аккумулятора отображается на самом аккумуляторе.
- ▶ В комплекте с зажимом для крепления на ремне и магнитным держателем бит.
- ▶ Зарядное устройство для любых литий-ионных аккумуляторов FEIN всех классов напряжения.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 крепление на пояс, 1 держатель бит, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ABSU 12 W4C**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 12

Компактный аккумуляторный винтоверт с превосходной эргономичностью и чрезвычайно малой длиной.

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Двигатель		2-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	400 / 1 300
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	30 / 16
Моменты затяжки		17 + 1
Завинчивание		6 x 200 mm
Зажим инструмента		Шестигранный хвостовик 1/4"
Вес с аккумулятором	кг	1,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 21 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881539</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный и долговечный двигатель постоянного тока с защитой от перегрева и перегрузки.
- ▶ Отлично подходит для любых монтажных работ и сверления.
- ▶ Очень короткое исполнение (155 мм).
- ▶ Шестигранный хвостовик 1/4".
- ▶ 17 ступеней крутящего момента – точно регулируемое усилие до 30 Н-м для жесткого резьбового соединения.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Яркая светодиодная лампа на корпусе.
- ▶ Емкость аккумулятора 2,5 А-ч обеспечивает до 350 завинчиваний (5 x 40 мм).
- ▶ Технология защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки, перегрева и полной разрядки.
- ▶ Состояние заряда аккумулятора отображается на самом аккумуляторе.
- ▶ В комплекте с зажимом для крепления на ремне и магнитным держателем бит.
- ▶ Зарядное устройство для любых литий-ионных аккумуляторов FEIN всех классов напряжения.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 крепление на пояс, 1 держатель бит, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Оснастка стандартная**



**Аккумуляторный светодиодный фонарь ALED 12-18 В**  
Компактный и стойкий аккумуляторный светодиодный фонарь с поворотной головкой. Совместим с любыми литийионными аккумуляторами FEIN на 12, 14 и 18 В, в комплекте с крюком для подвешивания. Чрезвычайно легкий (всего 130 г) и очень яркий (900 люкс). Цветовая температура соответствует дневному свету. Две ступени регулировки яркости.

Номер заказа  
9 26 04 200 02 0



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Инструментальные чемоданчики**  
Подходит для ABSU 12, ASCD 12, ASCM 12

Номер заказа  
3 39 01 160 01 0



**Пластиковый чемодан для инструмента**  
Подходит для ABS 14/18, ASB 14/18, ASCD 18

Номер заказа  
3 39 01 141 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с патроном для быстрой смены инструмента

Ø мм	Длина мм	Номер заказа
15	51	6 05 10 011 00 9

**Аккумулятор 18 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 4 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 300 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 2 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	2	9 26 04 300 01 0

**Аккумулятор 14,4 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0

**Аккумулятор 12 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
12	2,5	9 26 04 168 02 0

**Прочие принадлежности**



**Патрон для сверла**  
ASCM 14 QX/QXC, ASCM 18 QX/QXC

Номер заказа  
6 32 08 001 02 0



**Держатель биты**  
ASCM 14 QX/QXC, ASCM 18 QX/QXC

Номер заказа  
6 05 10 219 01 0

**Патрон для сверла**  
ASCM 12 C

Номер заказа  
6 32 08 002 01 0



	ASB 18	ASB 18 C	ASB 18 Select	ASB 14	ASB 14 C
Универсальный аккумуляторный шуруповерт FEIN для сложного сверления и резьбового соединения любых материалов.					
<b>Стр.</b>	14	14	14	15	15
<b>Технические характеристики</b>					
Напряжение аккумулятора (В)	18	18	18	14,4	14,4
Емкость аккумулятора (А-ч)	4	2		4	2
Двигатель	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока	4-полюсный пост. тока
Редуктор	Две скорости	Две скорости	Две скорости	Две скорости	Две скорости
Частота ударов (об/мин)	9 350 / 29 000	9 350 / 29 000	9 350 / 29 000	9 350 / 27 200	9 350 / 27 200
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	60 / 35	55 / 32	60 / 35	55 / 30	50 / 27
Моменты затяжки	22 + 1	22 + 1	22 + 1	22 + 1	22 + 1
Макс. Ø сверла (камень) (мм)	14	14	14	13	13
Макс. Ø сверла по стали (мм)	13	13	13	13	13
Макс. Ø сверла (дерево) (мм)	50	50	50	35	35
Вес с аккумулятором (кг)	2,2	2,0		2,1	1,9

**ASB 18**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 16

Универсальный аккумуляторный винтовёрт FEIN для сложного сверления и резьбового соединения любых материалов.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	4
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550 / 1 600
Частота ударов	об/мин	9 350 / 29 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	60 / 35
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Макс. Ø сверла (камень)	мм	14
Вес с аккумулятором	кг	2,2
<b>Номер заказа</b>		<b>7 104 06 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873299</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Подключаемый ударный механизм.
- ▶ 750 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 60 Н\*м.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная ударная дрель-винтовёрт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASB 18 C**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 16

Универсальный аккумуляторный винтовёрт FEIN для сложного сверления и резьбового соединения любых материалов.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550 / 1 600
Частота ударов	об/мин	9 350 / 29 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	55 / 32
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Макс. Ø сверла (камень)	мм	14
Вес с аккумулятором	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>		<b>7 104 06 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873343</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Подключаемый ударный механизм.
- ▶ 400 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 60 Н\*м.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная ударная дрель-винтовёрт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASB 18 Select**

**FEIN SELECT<sup>+</sup>**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 16

Универсальный аккумуляторный винтовёрт FEIN для сложного сверления и резьбового соединения любых материалов.

Напряжение аккумулятора	В	18
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550 / 1 600
Частота ударов	об/мин	9 350 / 29 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	60 / 35
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 300 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Макс. Ø сверла (камень)	мм	14
<b>Номер заказа</b>		<b>7 104 06 63 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881454</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Подключаемый ударный механизм.
- ▶ 750 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 300 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 60 Н\*м.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная ударная дрель-винтовёрт, 1 пластмассовый чехол для инструментов



**ASB 14**

Универсальный аккумуляторный винтовёрт FEIN для сложного сверления и резьбового соединения любых материалов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 16

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	4
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	450 / 1 600
Частота ударов	об/мин	9 350 / 27 200
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	55 / 30
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 200 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	35
Макс. Ø сверла (камень)	мм	13
Вес с аккумулятором	кг	2,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 104 05 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873190</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Подключаемый ударный механизм.
- ▶ 600 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 200 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 55 Н•м.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная ударная дрель-винтовёрт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASB 14 C**

Универсальный аккумуляторный винтовёрт FEIN для сложного сверления и резьбового соединения любых материалов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 16

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	2
Двигатель		4-полюсный пост. тока
Редуктор		Две скорости
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	450 / 1 600
Частота ударов	об/мин	9 350 / 27 200
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	50 / 27
Моменты затяжки		22 + 1
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5 - 13
Завинчивание		8 x 200 mm
Макс. Ø сверла по стали	мм	13
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	35
Макс. Ø сверла (камень)	мм	13
Вес с аккумулятором	кг	1,9
<b>Номер заказа</b>		<b>7 104 05 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586873244</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Быстрозажимный цельнометаллический сверлильный патрон.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Двухскоростной цельнометаллический редуктор.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Подключаемый ударный механизм.
- ▶ 300 завинчиваний за один заряд аккумулятора.
- ▶ Для завинчивания винтов 8 x 200 мм без предварительного сверления.
- ▶ Высокий крутящий момент до 55 Н•м.

**В цену входит:**

1 аккумуляторная ударная дрель-винтовёрт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**Оснастка стандартная**



**Аккумуляторный светодиодный фонарь ALED 12-18 В**  
Компактный и стойкий аккумуляторный светодиодный фонарь с поворотной головкой. Совместим с любыми литийионными аккумуляторами FEIN на 12, 14 и 18 В, в комплекте с крюком для подвешивания. Чрезвычайно легкий (всего 130 г) и очень яркий (900 люкс). Цветовая температура соответствует дневному свету. Две ступени регулировки яркости.

Номер заказа  
9 26 04 200 02 0



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковый чемодан для инструмента**  
Подходит для ABS 14/18, ASB 14/18, ASCD 18

Номер заказа  
3 39 01 141 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с патроном для быстрой смены инструмента

Ø мм	Длина мм	Номер заказа
15	51	6 05 10 011 00 9

**Аккумулятор 18 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 4 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 300 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 2 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	2	9 26 04 300 01 0

**Аккумулятор 14,4 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0

**Аккумулятор 12 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
12	2,5	9 26 04 168 02 0



	ASCT 14	ASCT 14 M	ASCT 18	ASCT 18 M	
	Легкий и эргономичный аккумуляторный винтоверт для отделочных работ, не имеющий равных по сроку службы.	Легкий винтоверт с магазином: более 2 000 завинчиваний в условиях серийного производства за один заряд аккумулятора.	Сверхпроизводительный аккумуляторный винтоверт для отделочных работ, не имеющий равных по сроку службы.	Мощный винтоверт с магазином: более 2 300 завинчиваний в условиях серийного производства за один заряд аккумулятора.	
<b>Стр.</b>	18	18	19	19	
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	14,4	14,4	18	18
	Емкость аккумулятора (А-ч)	5	5	5	5
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	0-4 000	0-4 000	0-4 000	0-4 000
	Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий) (Нм)	14/7	14/7	14/7	14/7
	Макс. Ø винтов (мм)	4,2	4,2	4,2	4,2
	Патрон для быстрой смены инструмента	1/4"	1"	1/4"	1/4"
Вес с аккумулятором (кг)	1,7	2,1	1,7	2,2	

**ASCT 14**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 20  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 73

Легкий и эргономичный аккумуляторный винтоверт для отделочных работ, не имеющий равных по сроку службы.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	14/7
Вес с аккумулятором	кг	1,7
Макс. Ø винтов	мм	4,2
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"

<b>Номер заказа</b>	<b>7 113 14 61 00 0</b>
<b>EAN</b>	<b>4014586870281</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для любых резьбовых соединений при отделочных работах (в том числе для высокопрочных плит из гипсоволокна и гипсокартона).
- ▶ Небольшой вес и отличное распределение веса, чтобы не вызывать утомления при работе.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Один из самых легких винтовертов своего класса.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ 2 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Наиболее эргономичные размеры рукоятки FEIN Sensitiv.
- ▶ Отключение без звука и вибрации благодаря муфте FEIN CLIC-STOP.
- ▶ Быстрая переоснастка на магазин.
- ▶ Удобно переставляемый и заменяемый ограничитель глубины.
- ▶ Пылезащищенная упорная втулка.

**В цену входит:**

1 зарядное устройство, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 бита с пылезащитным кольцом, 1 держатель биты, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 страховочный крюк, 1 крепление на пояс, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ASCT 14 M**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 20  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 73

Легкий винтоверт с магазином: более 2 000 завинчиваний в условиях серийного производства за один заряд аккумулятора.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	14/7
Вес с аккумулятором	кг	2,1
Макс. Ø винтов	мм	4,2
Длина шурупов	мм	25-55
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"

<b>Номер заказа</b>	<b>7 113 14 62 00 0</b>
<b>EAN</b>	<b>4014586870748</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для любых резьбовых соединений при отделочных работах (в том числе для высокопрочных плит из гипсоволокна и гипсокартона).
- ▶ Небольшой вес и отличное распределение веса, чтобы не вызывать утомления при работе.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ 2 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Отключение без звука и вибрации благодаря муфте FEIN CLIC-STOP.
- ▶ Пыленепроницаемый магазин устанавливается и разбирается без инструмента и легко очищается.
- ▶ Наиболее эргономичные размеры рукоятки FEIN Sensitiv.
- ▶ Удобно переставляемый и заменяемый ограничитель глубины.
- ▶ Пылезащищенная упорная втулка.

**В цену входит:**

1 пластмассовый чемодан для инструментов, 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 магазин для собранных в обойму шурупов, 1 длинная бита для крепления магазина, 1 бита с пылезащитным кольцом, 1 держатель биты, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 страховочный крюк, 1 крепление на пояс

**ASCT 18**

Сверхпроизводительный аккумуляторный винтоверт для отделочных работ, не имеющий равных по сроку службы.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 20

Машину с питанием от сети см. на стр. 73

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	14/7
Вес с аккумулятором	кг	1,7
Макс. Ø винтов	мм	4,2
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 16 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586870298</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для любых резьбовых соединений при отделочных работах (в том числе для высокопрочных плит из гипсоволокна и гипсокартона).
- ▶ Небольшой вес и отличное распределение веса, чтобы не вызывать утомления при работе.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Один из самых легких винтовертов своего класса.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ 2 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Наиболее эргономичные размеры рукоятки FEIN Sensitiv.
- ▶ Отключение без звука и вибрации благодаря муфте FEIN CLIC-STOP.
- ▶ Быстрая переоснастка на магазин.
- ▶ Удобно переставляемый и заменяемый ограничитель глубины.
- ▶ Пылезащищенная упорная втулка.

**В цену входит:**

- 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 бита с пылезащитным кольцом, 1 держатель биты, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 страховочный крюк, 1 крепление на пояс

**ASCT 18 M**

Мощный винтоверт с магазином: более 2 300 завинчиваний в условиях серийного производства за один заряд аккумулятора.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 20

Машину с питанием от сети см. на стр. 73

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	14/7
Вес с аккумулятором	кг	2,2
Макс. Ø винтов	мм	4,2
Длина шурупов	мм	25-55
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 16 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586870793</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для любых резьбовых соединений при отделочных работах (в том числе для высокопрочных плит из гипсоволокна и гипсокартона).
- ▶ Небольшой вес и отличное распределение веса, чтобы не вызывать утомления при работе.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Один из самых легких винтовертов своего класса.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ 2 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Отключение без звука и вибрации благодаря муфте FEIN CLIC-STOP.
- ▶ Пыленепроницаемый магазин устанавливается и разбирается без инструмента и легко очищается.
- ▶ Наиболее эргономичные размеры рукоятки FEIN Sensitiv.
- ▶ Удобно переставляемый и заменяемый ограничитель глубины.
- ▶ Пылезащищенная упорная втулка.

**В цену входит:**

- 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 магазин для собранных в обойму шурупов, 1 длинная бита для крепления магазина, 1 бита с пылезащитным кольцом, 1 держатель биты, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 страховочный крюк, 1 крепление на пояс

### Оснастка стандартная



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с патроном для быстрой смены инструмента

Ø мм	Длина мм	Номер заказа
15	51	6 05 10 011 00 9



**Отвертки-вставки 1/4" наружный шестигранник**  
Form H/Phillips (5 шт. в упаковке) особо тверд., с пылезащитн. кольцом

Разм.	Длина мм	Номер заказа
2	25	6 27 12 109 03 4

### Аккумулятор 18 В



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0

### Аккумулятор 14,4 В



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0

### Принадлежности для винтовёрта с магазином



**Магазин M55 X**  
для собранных в обойму шурупов длиной от 25 до 55 мм и Ø не более 5 мм, с закладкой вручную, вес 0,4 кг.

Номер заказа  
9 01 04 009 01 0



**Удлинитель магазина M55 X с ременной направляющей**  
Длина 520 мм

Номер заказа  
9 01 04 010 01 0



**Отвертки-вставки 1/4" наружный шестигранник**  
для завинчивания в потолок и пол Form H/Phillips, разм. 2

Номер заказа  
6 05 03 306 00 8



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Мелкорезьбовые, для гипсокартона на металлических подложках, раструбная головка Ø 8 мм

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
3,9	35	1 000	6 39 01 030 01 4
3,9	35	10 000	6 39 01 030 02 0



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Крупнорезьбовые, для гипсокартона на деревянных подложках, раструбная головка. Ø 8 мм

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
3,9	30	1 000	6 39 01 031 01 3
3,9	30	10 000	6 39 01 031 02 0
3,9	35	1 000	6 39 01 032 01 6
3,9	35	10 000	6 39 01 032 02 0
3,9	45	1 000	6 39 01 033 01 0
3,9	45	10 000	6 39 01 033 02 0



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Двухзаходная резьба, с задиристым ребром для плиток Fermacell на металлических и деревянных подложках.

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
3,9	30	1 000	6 39 01 034 01 8
3,9	30	10 000	6 39 01 034 02 0



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Двухзаходная резьба, с задиристым ребром для деревянных подложек.

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
4,2	35	1 000	6 39 01 035 01 2
4,2	35	10 000	6 39 01 035 02 0



		ASCS 4.8	ASCS 6.3	ASCS 6.3 Select
		Одна из самых легких в своем классе аккумуляторных дрелей-винтовертов для кровельных и фасадных работ.	Аккумуляторная дрель-винтоверт с частотой вращения, оптимальной для резьбовых соединений металлических изделий (диаметр винта до 6,3 мм).	
<b>Стр.</b>		22	22	22
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	14,4	18	18
	Емкость аккумулятора (А-ч)	5	5	
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	0-2 500	0-1 700	0-1 700
	Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий) (Нм)	20/7	30/10	30/10
	Макс. Ø винтов (мм)	4,8	6,3	6,3
	Патрон для быстрой смены инструмента	1/4"	1/4"	1/4"
	Вес с аккумулятором (кг)	1,6	1,8	



ASCS 4.8



ASCS 6.3

**ASCS 4.8**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 23  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 72

Одна из самых легких в своем классе аккумуляторных дрелей-винтовертов для кровельных и фасадных работ.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-2 500
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	20/7
Вес с аккумулятором	кг	1,6
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
Макс. Ø винтов	мм	4,8
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 10 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586869452</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумулятор для более 300 резьбовых соединений трапецеидально гофрированных листов (2 x 0,75 мм) за один заряд.
- ▶ Электронная система ограничения крутящего момента исключает возможность скручивания шляпки самореза или слишком глубокое его погружение.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Результат испытаний: способность обеспечивать более миллиона резьбовых соединений.
- ▶ Более 1 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Чрезвычайно малый вес (всего 1,6 кг) для работы без усталости.
- ▶ Высокая частота вращения для оптимального сверления без отжига наконечника сверла.
- ▶ Мощность до 20 Нм.

**В цену входит:**

1 инструмент ASCS 4.8 в пластиковом чемоданчике, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 страховочный крюк, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 вставка для шестигранных винтов SW 8

**ASCS 6.3**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 23  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 72

Аккумуляторная дрель-винтоверт с частотой вращения, оптимальной для резьбовых соединений металлических изделий (диаметр винта до 6,3 мм).

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 500
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 700
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	30/10
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
Макс. Ø винтов	мм	6,3
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 11 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586869476</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумулятор для более 150 резьбовых соединений в материале Листовая сталь.
- ▶ Электронная система ограничения крутящего момента для точных результатов даже без ограничителя глубины.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Результат испытаний: способность обеспечивать более миллиона резьбовых соединений.
- ▶ Более 1 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Крайне малый вес.
- ▶ Оптимальная эргономичность за счет ручки пистолетной формы для высокого усилия прижима.
- ▶ Мощность до 30 Нм.

**В цену входит:**

1 инструмент ASCS 6.3 в пластиковом чемоданчике, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 страховочный крюк, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 вставка для шестигранных винтов SW 8

**ASCS 6.3 Select**

**FEIN SELECT<sup>+</sup>**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 23  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 72

Аккумуляторная дрель-винтоверт с частотой вращения, оптимальной для резьбовых соединений металлических изделий (диаметр винта до 6,3 мм).

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 500
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 700
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	30/10
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
Макс. Ø винтов	мм	6,3
<b>Номер заказа</b>		<b>7 113 11 63 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881461</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумулятор для более 150 резьбовых соединений в материале Листовая сталь.
- ▶ Электронная система ограничения крутящего момента для точных результатов даже без ограничителя глубины.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с особо высоким КПД.
- ▶ Результат испытаний: способность обеспечивать более миллиона резьбовых соединений.
- ▶ Более 1 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Крайне малый вес.
- ▶ Оптимальная эргономичность за счет ручки пистолетной формы для высокого усилия прижима.
- ▶ Мощность до 30 Нм.

**В цену входит:**

1 инструмент ASCS 6.3 в пластиковом чемоданчике, 1 страховочный крюк, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 вставка для шестигранных винтов SW 8



**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с патроном для быстрой смены инструмента

Ø	Длина	Номер заказа
мм	мм	
15	51	6 05 10 011 00 9



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с кольцевым фиксатором, магнитный

Ø	Длина	Номер заказа
мм	мм	
10,6	45	6 05 10 215 00 3

**Аккумулятор 18 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 4 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 300 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 2 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	2	9 26 04 300 01 0

**Аккумулятор 14,4 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0



	ASCD 18 W2	ASCD 18 W2C	ASCD 18 W2 Select	ASCD 18 W4	ASCD 18 W4C	ASCD 18 W4 Select	ASCD 12-100 W4C
	Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 250 Н·м.			Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 158 Н·м.			Компактный и легкий аккумуляторный ударный винтоверт с мощным крутящим моментом 100 Н·м.
<b>Стр.</b>	25	25	25	25	26	26	26
<b>Технические характеристики</b>							
Напряжение аккумулятора (В)	18	18	18	18	18	18	12
Емкость аккумулятора (А·ч)	4	2		4	2		2,5
Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 700
Частота ударов (об/мин)	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 450
Макс. крутящий момент (Нм)	250	250	250	158	158	158	100
Завинчивание	10 mm / M16	10 mm / M16	10 mm / M16	8 mm / M14	8 mm / M14	8 mm / M14	8 mm / M12
Вес с аккумулятором (кг)	1,8	1,5		1,8	1,5		1,1



ASCD 12

**ASCD 18 W2**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 250 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	4
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 200
Частота ударов	об/мин	3 200
Макс. крутящий момент	Нм	250
Завинчивание		10 mm / M16
Вес с аккумулятором	кг	1,8
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 01 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586873596</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 250 Н·м.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Квадратный хвостовик 1/2".
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Длина всего 155 мм.
- ▶ Очень легкий корпус из армированного стекловолоконного пластика.
- ▶ Радиальная ударная функция.

**В цену входит:**

1 аккумуляторный ударный винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCD 18 W2C**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 250 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 200
Частота ударов	об/мин	3 200
Макс. крутящий момент	Нм	250
Завинчивание		10 mm / M16
Вес с аккумулятором	кг	1,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 01 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586873640</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 250 Н·м.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Квадратный хвостовик 1/2".
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Длина всего 155 мм.
- ▶ Очень легкий корпус из армированного стекловолоконного пластика.
- ▶ Радиальная ударная функция.

**В цену входит:**

1 аккумуляторный ударный винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCD 18 W2 Select**

**FEIN SELECT<sup>+</sup>**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 250 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 200
Частота ударов	об/мин	3 200
Макс. крутящий момент	Нм	250
Завинчивание		10 mm / M16
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 01 63 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881546</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 250 Н·м.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Квадратный хвостовик 1/2".
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Длина всего 155 мм.
- ▶ Очень легкий корпус из армированного стекловолоконного пластика.
- ▶ Радиальная ударная функция.

**В цену входит:**

1 аккумуляторный ударный винтоверт, 1 пластмассовый чехол для инструментов

**ASCD 18 W4**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 158 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	4
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 200
Частота ударов	об/мин	3 200
Макс. крутящий момент	Нм	158
Завинчивание		8 mm / M14
Вес с аккумулятором	кг	1,8
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 02 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586873695</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 158 Н·м.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Шестигранный хвостовик 1/4".
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Длина всего 148 мм.
- ▶ Очень легкий корпус из армированного стекловолоконного пластика.
- ▶ Радиальная ударная функция.

**В цену входит:**

1 аккумуляторный ударный винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чехол для инструментов

## ASCD 18 W4C



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 158 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 200
Частота ударов	об/мин	3 200
Макс. крутящий момент	Нм	158
Завинчивание		8 mm / M14
Вес с аккумулятором	кг	1,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 02 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586873749</b>	

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 158 Н·м.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Шестигранный хвостовик 1/4".
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Длина всего 148 мм.
- ▶ Очень легкий корпус из армированного стекловолоконного пластика.
- ▶ Радиальная ударная функция.

### В цену входит:

1 аккумуляторный ударный винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

## ASCD 18 W4 Select

FEIN SELECT<sup>+</sup>



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Чрезвычайно прочный аккумуляторный винтоверт FEIN: компактная и легкая конструкция, высокий крутящий момент 158 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 200
Частота ударов	об/мин	3 200
Макс. крутящий момент	Нм	158
Завинчивание		8 mm / M14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 02 63 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881553</b>	

### Преимущества FEIN:

- ▶ Четырехполюсный двигатель постоянного тока с защитой от перегрузки.
- ▶ Литий-ионный аккумулятор с технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Отдельная цепь защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 158 Н·м.
- ▶ Трехлетняя гарантия FEIN PLUS в том числе на аккумулятор и зарядное устройство.
- ▶ Шестигранный хвостовик 1/4".
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Длина всего 148 мм.
- ▶ Очень легкий корпус из армированного стекловолоконного пластика.
- ▶ Радиальная ударная функция.

### В цену входит:

1 аккумуляторный ударный винтоверт, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

## ASCD 12-100 W4C

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 27

Компактный и легкий аккумуляторный ударный винтоверт с мощным крутящим моментом 100 Н·м.

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700
Частота ударов	об/мин	3 450
Макс. крутящий момент	Нм	100
Завинчивание		8 mm / M12
Зажим инструмента		Шестигранный хвостовик 1/4".
Вес с аккумулятором	кг	1,1
<b>Номер заказа</b>	<b>7 115 03 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881560</b>	

### Преимущества FEIN:

- ▶ Мощный и долговечный двигатель постоянного тока с защитой от перегрева и перегрузки.
- ▶ Крутящий момент до 100 Н·м – удобная затяжка винтов до M12.
- ▶ Компактная конструкция длиной всего 158 мм.
- ▶ Максимальная прочность благодаря корпусу из стеклопластика.
- ▶ Алюминиевый корпус редуктора.
- ▶ Яркая светодиодная лампа на корпусе.
- ▶ В комплекте с зажимом для крепления на ремне и магнитным держателем бит.
- ▶ Технология защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки, перегрева и полной разрядки.
- ▶ Состояние заряда аккумулятора отображается на самом аккумуляторе.
- ▶ Зарядное устройство для любых литийионных аккумуляторов FEIN всех классов напряжения.

### В цену входит:

1 аккумуляторная дрель-винтоверт, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 крепление на пояс, 1 держатель бит, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Оснастка стандартная**



**Аккумуляторный светодиодный фонарь ALED 12-18 В**  
Компактный и стойкий аккумуляторный светодиодный фонарь с поворотной головкой. Совместим с любыми литийионными аккумуляторами FEIN на 12, 14 и 18 В, в комплекте с крюком для подвешивания. Чрезвычайно легкий (всего 130 г) и очень яркий (900 люкс). Цветовая температура соответствует дневному свету. Две ступени регулировки яркости.

Номер заказа  
9 26 04 200 02 0



**Пластиковый чемодан для инструмента**  
Подходит для ABS 14/18, ASB 14/18, ASCD 18

Номер заказа  
3 39 01 141 01 0



**Инструментальные чемоданчики**  
Подходит для ABSU 12, ASCD 12, ASCM 12

Номер заказа  
3 39 01 160 01 0



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0

**Аккумулятор 18 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0

FEIN Select+



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 4 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 300 02 0

FEIN Select+



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 2 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	2	9 26 04 300 01 0

**Аккумулятор 12 В**



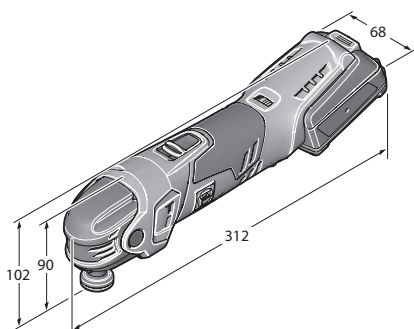
**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
12	2,5	9 26 04 168 02 0

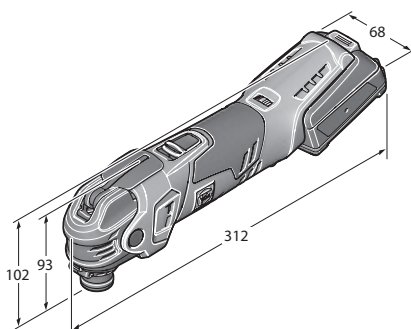


		AFMM 18 QSL	AFMT 12 QSL	AFMT 12 SL
		Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта, работающая от аккумуляторов, с зажимом QuickIN и принадлежностями для разнообразного применения.	Универсальная система для отделки и ремонта с питанием от аккумулятора с зажимом инструмента QuickIN и базовыми принадлежностями для шлифования и пиления.	Универсальная система для отделки и ремонта с питанием от аккумулятора с базовыми принадлежностями для шлифования и пиления.
Стр.		29	29	29
Технические характеристики	Напряжение аккумулятора (В)	18	12	12
	Емкость аккумулятора (А-ч)	2,5	2,5	2,5
	Колебания (об/мин)	11 000-18 500	11 000-18 000	11 000-18 000
	Вес с аккумулятором (кг)	1,8	1,5	1,4
	Шлифовальная пластина на угол (мм)	80	80	80
	Зажим инструмента	StarlockPlus	StarlockPlus	StarlockPlus
	Смена инструмента	QuickIN	QuickIN	Вручную (винт, внутренний шестигранник)
Механический разъем	●			

● имеется



AFMT 12 SL



AFMT 12 QSL

## AFMM 18 QSL

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 29 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 196

Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта, работающая от аккумуляторов, с зажимом QuickIN и принадлежностями для разнообразного применения.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Колебания	об/мин	11 000-18 500
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 22 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884066</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Высокомоментный двигатель с мощностью, идентичной сетевому исполнению.
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Мощные литийионные аккумуляторы на 18 В с технологией защиты элементов SafetyCell Technology.
- ▶ Индикатор уровня заряда на каждом аккумуляторе.
- ▶ Встроенный интерфейс для закрепления дополнительной оснастки.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTIMASTER AFMM 18 QSL с аккумулятором, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 жесткий шпатель, 1 сегментное пильное полотно из быстрорежущей стали повышенной стойкости, 1 пильное полотно E-Cut Long-Life (65 мм), 1 универсальное пильное полотно E-Cut (44 мм), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 литий-ионных аккумулятора, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

## AFMT 12 QSL

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 29 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 196

Универсальная система для отделки и ремонта с питанием от аккумулятора с зажимом инструмента QuickIN и базовыми принадлежностями для шлифования и пиления.

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Вес с аккумулятором	кг	1,5
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Колебания	об/мин	11 000-18 000
Амплитуда	Градусы	2 x 1,6
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 25 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884141</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Оптимальное удобство пользования благодаря эргономичной конструкции и малому весу.
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Мощные литийионные аккумуляторы с технологией защиты элементов SafetyCell Technology.
- ▶ Индикатор уровня заряда на каждом аккумуляторе.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTITALENT AFMT 12 QSL с аккумулятором, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 80, 120, 180), 1 универсальное пильное полотно E-Cut, (29 мм), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 литий-ионных аккумулятора, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

## AFMT 12 SL

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 29 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 196

Универсальная система для отделки и ремонта с питанием от аккумулятора с базовыми принадлежностями для шлифования и пиления.

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Вес с аккумулятором	кг	1,4
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		Вручную (винт, внутренний шестигранник)
Колебания	об/мин	11 000-18 000
Амплитуда	Градусы	2 x 1,6
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 26 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884226</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Оптимальное удобство пользования благодаря эргономичной конструкции и малому весу.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Мощные литийионные аккумуляторы с технологией защиты элементов SafetyCell Technology.
- ▶ Индикатор уровня заряда на каждом аккумуляторе.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTITALENT 12 SL с аккумулятором, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 80, 120, 180), 1 универсальное пильное полотно E-Cut, (29 мм), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 литий-ионных аккумулятора, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

## MULTIMASTER

## Оснастка стандартная

**Быстрозарядное устройство ALG 50**

Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0

**Быстрозарядное устройство ALG 30**

Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0

**Аккумулятор**

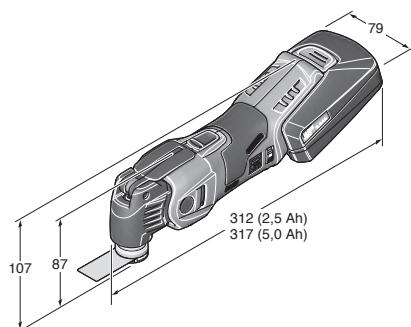
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
12	2,5	9 26 04 168 02 0

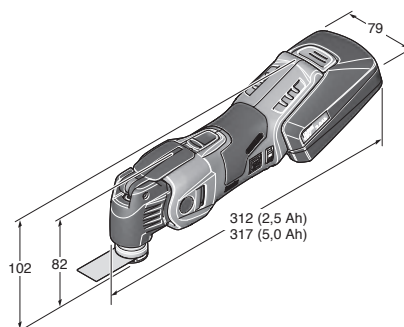


	AFSC 18 QSL Select	AFSC 18 QSL	AFSC 18 QCSL	AFSC 18 QSL – профессиональ- ный комплект FEIN «Внутрен- няя отделка по дереву»	AFSC 18 QSL – профессиональ- ный комплект FEIN «Ремонт и замена окон»	
	Самый мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, оснащенный аккумулятором и системой быстрого зажима.			Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для быстрого и точного пиления при монтаже деревянных конструкций.	Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для демонтажа старых окон и замены стеклопакетов, уложенных в «постель» из замазки.	
<b>Стр.</b>	32	32	32	33	33	
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	18	18	18	18	
	Емкость аккумулятора (А-ч)		5	2,5	5	
	Колебания (об/мин)	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500
	Вес с аккумулятором (кг)		1,8	1,6	1,8	1,8
	Амплитуда (Градусы)	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0
	Зажим инструмента	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax
	Смена инструмента	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
	Механический разъем	●	●	●	●	●

● имеется



AFSC 18 QSL



AFSC 1.7 Q



AFSC 18 QSL – профессиональный комплект FEIN «Санация плитки и ванных комнат»	AFSC 18 QSL – профессиональный комплект FEIN «Установка сантехники и систем отопления»	AFSC 1.7 Q – профессиональный комплект FEIN с аккумулятором для автостекольника	AFSC 1.7 QC	AFSC 1.7 Q
Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для удобной выемки плиток и удаления плиточных швов при санации ванных комнат.	Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для выполнения важнейших задач при сантехническом ремонте.	Высокопроизводительная система для ремонта автомобилей, со специальными принадлежностями для быстрой и безопасной выемки автомобильных стекол.	Мощный осциллирующий инструмент на аккумуляторах для автосервиса, с системой быстрого зажима.	
34	34	35	35	35
18	18	18	18	18
5	5	5	2,5	5
10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500
1,8	1,8	1,8	1,6	1,8
2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7
StarlockMax	StarlockMax	Шестигранник	Шестигранник	Шестигранник
QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
●	●			

**AFSC 18 QSL Select**

Новинка 2016  
**FEIN SELECT<sup>+</sup>**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203  
Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Самый мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, оснащенный аккумулятором и системой быстрого зажима.

Напряжение аккумулятора	В	18
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 27 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884295</b>

Инструмент можно эксплуатировать только с новыми аккумуляторами емкостью 2,5 А·ч (9 26 04 171 02 0) или 5 А·ч (9 26 04 173 02 0).

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети, и максимальная производительность для профессионального применения во многих отраслях.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Возможность применения всего набора принадлежностей FEIN SUPERCUT.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QSL с аккумулятором, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 18 QSL**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203  
Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Самый мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, оснащенный аккумулятором и системой быстрого зажима.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А·ч	5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 27 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884301</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети, и максимальная производительность для профессионального применения во многих отраслях.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Возможность применения всего набора принадлежностей FEIN SUPERCUT.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QSL с аккумулятором, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 18 QCSL**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203  
Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Самый мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, оснащенный аккумулятором и системой быстрого зажима.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А·ч	2,5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,6
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 27 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884349</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети, и максимальная производительность для профессионального применения во многих отраслях.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Возможность применения всего набора принадлежностей FEIN SUPERCUT.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QCSL с аккумулятором, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 18 QSL – профессиональный комплект FEIN «Внутренняя отделка по дереву»**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для быстрого и точного пиления при монтаже деревянных конструкций.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 27 64 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884387</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумуляторный инструмент SUPERCUT для внутренней отделки и обработки дерева.
- ▶ Полный комплект в высококачественном пластиковом чемоданчике с основными принадлежностями для наиболее частых профильных операций.
- ▶ Также может применяться в качестве треугольной шлифовальной машины для шлифования по краю на стыках и фальцах без эффекта отдачи.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QSL с аккумулятором, 1 Пильное полотно из быстрорежущей стали по дереву Ø 100 мм, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 2 биметаллических пильных полотна E-Cut Precision (модели 205 и 208), 5 пильных полотен E-Cut Long-Life (модели 183, 160, 161, 201, 203), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151, 152), 1 шлифовальная пластина, по 5 абразивных накладок (зернистости 80, 120, 180), 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 18 QSL – профессиональный комплект FEIN «Ремонт и замена окон»**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для демонтажа старых окон и замены стеклопакетов, уложенных в "постель" из замазки.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 27 66 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884424</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумуляторный инструмент SUPERCUT специально для ремонта и замены окон с экономией времени до 80%.
- ▶ Полный комплект в высококачественном пластиковом чемоданчике с основными принадлежностями для наиболее частых профильных операций.
- ▶ Идеально подходит для применения на стройплощадке для демонтажа старых оконных рам без повреждения стен и штукатурки или для ремонта изоляционного остекления.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QSL с аккумулятором, 1 Пильное полотно из быстрорежущей стали по дереву Ø 100 мм, 1 пильное полотно из быстрорежущей стали (Ø 100 мм), 1 пильное полотно E-Cut Long-Life (модель 203), 1 универсальное пильное полотно E-Cut (модель 152), 1 разрезной нож грибовидной формы, 1 сегментное пильное полотно (модель 244), 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 шлифовальная пластина, по 5 абразивных накладок (зернистости 80, 120, 180), 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 18 QSL – профессиональный комплект FEIN «Санация плитки и ванных комнат»**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для удобной выемки плиток и удаления плиточных швов при санации ванных комнат.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>	<b>7 129 27 67 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586884431</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумуляторный инструмент SUPERCUT для санации плитки и ванных комнат.
- ▶ Полный комплект в высококачественном пластиковом чемоданчике с основными принадлежностями для наиболее частых профильных операций.
- ▶ Для точного и чистого выполнения работ по подгонке и ремонту при минимальном количестве грязи и пыли.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QSL с аккумулятором, 1 сегментный нож с алмазным покрытием (модель 243), 1 пильное полотно с твердосплавными напайками (Ø 105 мм, модель 214), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151, 152), 1 разрезной нож грибовидной формы, 1 шпатель, 2 рашпиля с твердосплавным покрытием, треугольной формы с перфорацией для отсоса пыли, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 18 QSL – профессиональный комплект FEIN «Установка сантехники и систем отопления»**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 203

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для выполнения важнейших задач при сантехническом ремонте.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>	<b>7 129 27 68 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586884448</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумуляторный инструмент SUPERCUT для установки сантехники и систем отопления.
- ▶ Полный комплект в высококачественном пластиковом чемоданчике с основными принадлежностями для наиболее частых профильных операций.
- ▶ В комплекте специальные инструменты для вырезания в щитах из жесткого пенопласта выемок под электропроводку и трубы для горячего водоснабжения.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 18 QSL с аккумулятором, 1 сегментный нож с алмазным покрытием (модель 243), По одному инструменту для вырезания выемок (12, 13 и 22 мм), 1 прямой удлиненный разрезной нож (модель 239), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151, 152), 1 шпатель, Один рашпиль с твердосплавным покрытием треугольной формы с перфорацией для отсоса пыли, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 1.7 Q – профессиональный комплект FEIN с аккумулятором для автостеклощетки**



Новинка 2016

Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 222

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Высокопроизводительная система для ремонта автомобилей, со специальными принадлежностями для быстрой и безопасной выемки автомобильных стекол.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
Зажим инструмента		Шестигранник
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 18 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884004</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный аккумуляторный инструмент SUPERCUT для автостеклощетки.
- ▶ Полный комплект в высококачественном пластиковом чемоданчике с основными принадлежностями для вырезания ветровых стекол автомобилей самых распространенных моделей.
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.
- ▶ Шестигранный зажим для инструмента обеспечивает оптимальную передачу крутящего момента.
- ▶ Высокая стойкость ножей.
- ▶ Высокая надежность L-образных ножей.
- ▶ Дополнительные ножи в ассортименте принадлежностей.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 1.7 Q с аккумулятором, 3 зубчатых ножа L-образной формы (модель 207), Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 208), Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 209), по 1 ножу U-образной формы в усиленном исполнении (модели 157 и 111), 2 зубчатых ножа U-образной формы в усиленном исполнении (модель 212), 1 прямой Z-нож с регулируемым роликовым упором (модель 143), 1 прямой зубчатый Z-нож (модель 081), Один защитный кожух для смены инструмента, 1 заточной брусок (6 37 19 010 01 4), 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 1.7 QC**



Новинка 2016

Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 222

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Мощный осциллирующий инструмент на аккумуляторах для автосервиса, с системой быстрого зажима.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,6
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
Зажим инструмента		Шестигранник
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 18 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885186</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети, и максимальная производительность для профессионального применения во многих отраслях.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Возможность применения всего набора принадлежностей FEIN SUPERCUT.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.
- ▶ Рекомендовано к применению именитыми фирмами, производящими автомобили.
- ▶ Плавно регулируемое число оборотов.
- ▶ Шестигранный зажим для инструмента обеспечивает оптимальную передачу крутящего момента.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 1.7 QC с аккумулятором, 1 заточной брусок (6 37 19 010 01 4), Один защитный кожух для смены инструмента, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AFSC 1.7 Q**



Новинка 2016

Сведения о принадлежностях см. на стр. 36 и 222

Машину с питанием от сети см. на стр. 200

Мощный осциллирующий инструмент на аккумуляторах для автосервиса, с системой быстрого зажима.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес с аккумулятором	кг	1,8
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
Зажим инструмента		Шестигранник
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 129 18 63 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885209</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощность, идентичная мощности с питанием от сети, и максимальная производительность для профессионального применения во многих отраслях.
- ▶ Мощные литиево-ионные аккумуляторы на 18 В с индикатором уровня заряда.
- ▶ Новейшая технология литиево-ионных аккумуляторов с контролем отдельных ячеек.
- ▶ Быстрозарядное устройство для работы без перерывов.
- ▶ Возможность применения всего набора принадлежностей FEIN SUPERCUT.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность FEIN.
- ▶ Рассчитан на продолжительную эксплуатацию и высокие нагрузки.
- ▶ Рекомендовано к применению именитыми фирмами, производящими автомобили.
- ▶ Плавно регулируемое число оборотов.
- ▶ Шестигранный зажим для инструмента обеспечивает оптимальную передачу крутящего момента.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT AFSC 1.7 Q с аккумулятором, 1 заточной брусок (6 37 19 010 01 4), Один защитный кожух для смены инструмента, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Оснастка стандартная**



**Быстрозарядное устройство ALG 50**

Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN.  
Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**

Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых  
и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки  
от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**

Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0



**Systainer Sys 2**

Пластик, внутренние размеры: 127,5 x 383 x 267 мм  
(В x Ш x Г)  
Вставка в контейнер Systainer для соответствующей  
машины заказывается отдельно.

Номер заказа  
3 39 01 147 00 0

**Вставка в контейнер Systainer для AFSC 18 Q**

Номер заказа  
3 39 04 542 00 0

**ABSS 1.6 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 37

Машину с питанием от сети см. на стр. 114

Удобные, легко вписывающиеся в кривые аккумуляторные шлицевые ножницы для реза без коробления.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Частота ходов	об/мин	2 000-3 500
Скорость резания	м/мин	5 - 8
Вес с аккумулятором	кг	1,9
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,2
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,8
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
ширина реза	мм	5,0
Минимальный радиус кривой	мм	90 (30) <sup>1</sup>
Диаметр врезания	мм	15 (8) <sup>1</sup>
<b>Номер заказа</b>		<b>7 130 01 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586876078</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Быстрый ход работы обеспечивается превосходным обзором реза через открытую режущую головку.
- ▶ Направление реза изменяется как вправо, так и влево, к тому же обеспечивается резка без коробления всего с одной сливной стружкой.
- ▶ Быстросменная система QuickIN для быстрой смены ножей без ключа и без регулировочных операций.
- ▶ Отличная эргономичность и малый вес.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Чрезвычайно стойкие ножи.
- ▶ Производительность резки 120 м за один заряд аккумулятора.
- ▶ Чистое удаление стружки позволяет избежать царапин на изделии и повреждений.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1,2 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ <sup>1</sup> с ножом для криволинейных разрезов

**В цену входит:**

1 ABSS 1.6 E, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 быстрозарядное устройство ALG 50, 1 режущий нож, прямой, до 1,6 мм, 1 пара губок, 1 ключ, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Шлицевые ножницы**

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0



**Паста для резания**

Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
3 21 32 020 12 9

**Разрезной нож**

для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
1,6	3 13 08 150 00 9

**Разрезной нож**

для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
0,8	3 13 08 152 00 1

**Нож для криволинейных разрезов**

для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
1,0	3 13 08 151 00 8

**Режущие пластины**

1 пара

Номер заказа  
3 13 08 153 01 4

**ABLS 1.6 E**

Удобные, легко вписывающиеся в кривые аккумуляторные листовые ножницы для резания и обрезки кромок тонкого металла.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 38  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 117

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Частота ходов	об/мин	2 200-3 700
Скорость резания	м/мин	6 - 9
Вес с аккумулятором	кг	2,1
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,2
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Минимальный радиус кривой	мм	15
<b>Номер заказа</b>		<b>7 130 02 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586876153</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Исключительное удобство благодаря компактной и легкой конструкции, обеспечивающей оптимальную маневренность ножниц.
- ▶ Хорошая вписываемость в кривые при очень незначительной деформации материала.
- ▶ Четырежды переворачиваемые ножи; чистый, без заусенцев, рез при низких эксплуатационных расходах.
- ▶ Оптимальный выбор для обрезки кромок и раскроя.
- ▶ Неограниченный обзор линии реза.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Производительность резки 140 м за один заряд аккумулятора.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1 мм.

**В цену входит:**

1 ABLs 1.6 E, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 быстрозарядное устройство ALG 50, Долбежный и настольный нож, 1 пара ключей, 1 устройство для отвода стружки, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Листовые ножницы**

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
 Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
 3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
 Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
 3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
 Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
 9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
 Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
 9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**

Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0



**Паста для резания**

Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
 3 21 32 020 12 9



**Долбежный и настольный нож**  
 для металла до 800 Н/мм<sup>2</sup>

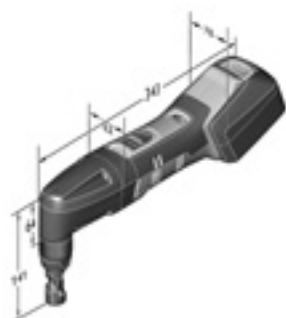
Номер заказа  
 3 13 08 072 00 0





	ABLK 1.6 E	ABLK 1.3 CSE	ABLK 1.3 TE	
	Универсальные аккумуляторные высечные ножницы для волнистых и трапецевидных гофрированных листов, профилей и листового металла.	Компактные и производительные аккумуляторные высечные ножницы для волнистых листов.	Компактные и производительные аккумуляторные высечные ножницы для трапецевидных гофрированных листов.	
<b>Стр.</b>	40	40	40	
<b>Применение</b>	Криволинейные резы	▲▲	▲▲	▲▲
	Вырезы	▲	▲	▲
<b>Оснащение</b>	QuickIN	●	●	●
	Направление реза	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
	Вращающийся круглый пробойник	●	●	●
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	14,4	14,4	14,4
	Емкость аккумулятора (А-ч)	5	5	5
	Частота ходов (об/мин)	1 300	1 600	1 600
	Скорость резания (м/мин)	1,5	1,9	1,9
	Вес с аккумулятором (кг)	2,1	2,1	2,1
	Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	1,6	1,3	1,3
	Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	1,0	0,8	0,8
	Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	0,7	0,6	0,6
	Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	2,5	2,0	2,0
	Ширина высекаемой дорожки (мм)	5	4	4
	Ø врезания с матрицей (мм)	22	19	19
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный) (мм)	30/35	15/20	25/30	
<b>Материал</b>	Трапецеидально гофрированный лист с глубиной гофра до 85 мм	▲		▲▲
	Волнистый лист	▲	▲▲	▲
	Профили		▲	▲
	Листовой металл	▲	▲▲	▲▲
	Слабо изогнутый листовой металл	▲	▲▲	▲▲
	Трапецеидально гофрированный лист с глубиной гофра до 160 мм	▲▲		

▲ пригодность      ▲▲ наилучшая пригодность      ● имеется



ABLK 1.3



ABLK 1.6

**ABLK 1.6 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 41

Машину с питанием от сети см. на стр. 120

Универсальные аккумуляторные высечные ножницы для волнистых и трапециевидных гофрированных листов, профилей и листового металла.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Частота ходов	об/мин	1 300
Скорость резания	м/мин	1,5
Вес с аккумулятором	кг	2,1
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,7
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,5
Ширина высекаемой дорожки	мм	5
Ø врезания с матрицей	мм	22
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	30/35
<b>Номер заказа</b>	<b>7 132 01 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586869643</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Производительность резки за один заряд аккумулятора: 30 м для трапециевидных гофрированных листов толщиной 0,8 мм.
- ▶ Скорость резания 1,5 м/мин. для достижения превосходного хода работы.
- ▶ Варьируемая скорость резания за счет электронной регулировки числа ходов.
- ▶ Кратковременная область наложения до 2,6 мм.
- ▶ Максимальное удобство за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Более 1 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Чрезвычайно малый вес – всего 2,1 кг.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Вращающийся пуансон для продления срока службы на 30%.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Проверенный двигатель MULTIMASTER исключительной мощности и прочности.
- ▶ Низкие эксплуатационные расходы. Пуансон и матрица заменяются независимо друг от друга.

**В цену входит:**

- 1 инструмент ABLK 1.6 E в пластиковом чемоданчике,
- 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50,
- 2 аккумулятора (литий-ионных)

**ABLK 1.3 CSE**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 41

Машину с питанием от сети см. на стр. 120

Компактные и производительные аккумуляторные высечные ножницы для волнистых листов.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Частота ходов	об/мин	1 600
Скорость резания	м/мин	1,9
Вес с аккумулятором	кг	2,1
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,3
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,8
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,6
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Ширина высекаемой дорожки	мм	4
Ø врезания с матрицей	мм	19
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	15/20
<b>Номер заказа</b>	<b>7 132 02 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586869698</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Производительность резки за один заряд аккумулятора: 30 м для трапециевидных гофрированных листов толщиной 0,8 мм.
- ▶ Скорость резания 1,9 м/мин. для достижения превосходного хода работы.
- ▶ Варьируемая скорость резания за счет электронной регулировки числа ходов.
- ▶ Кратковременная область наложения до 2,6 мм.
- ▶ Максимальное удобство за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Более 1 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Чрезвычайно малый вес – всего 2,1 кг.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Вращающийся пуансон для продления срока службы на 30%.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Проверенный двигатель MULTIMASTER исключительной мощности и прочности.

**В цену входит:**

- 1 инструмент ABLK 1.3 в пластиковом чемоданчике,
- 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50,
- 2 аккумулятора (литий-ионных)

**ABLK 1.3 TE**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 41

Машину с питанием от сети см. на стр. 120

Компактные и производительные аккумуляторные высечные ножницы для трапециевидных гофрированных листов.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Частота ходов	об/мин	1 600
Скорость резания	м/мин	1,9
Вес с аккумулятором	кг	2,1
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,3
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,8
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,6
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Ширина высекаемой дорожки	мм	4
Ø врезания с матрицей	мм	19
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	25/30
<b>Номер заказа</b>	<b>7 132 03 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586869742</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Производительность резки за один заряд аккумулятора: 30 м для трапециевидных гофрированных листов толщиной 0,8 мм.
- ▶ Скорость резания 1,9 м/мин. для достижения превосходного хода работы.
- ▶ Варьируемая скорость резания за счет электронной регулировки числа ходов.
- ▶ Кратковременная область наложения до 2,6 мм.
- ▶ Максимальное удобство за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Более 1 000 циклов зарядки на аккумулятор.
- ▶ Чрезвычайно малый вес – всего 2,1 кг.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Вращающийся пуансон для продления срока службы на 30%.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Проверенный двигатель MULTIMASTER исключительной мощности и прочности.

**В цену входит:**

- 1 инструмент ABLK 1.3 в пластиковом чемоданчике,
- 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50,
- 2 аккумулятора (литий-ионных)

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0



**Паста для резания**  
Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
3 21 32 020 12 9

**Принадлежности ABLK 1.3 CSE**

**Матрица**  
для волнистого листа

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 01 09 169 00 9
2	3 01 09 169 04 0

**Пуансон и матрица в комплекте**  
Включает пять пуансонов 6 36 02 050 00 0 и одну матрицу 3 01 09 169 00 9.

Номер заказа  
3 01 09 169 03 0

**Принадлежности ABLK 1.3 TE**

**Пуансон и матрица в комплекте**  
Включает пять пуансонов 6 36 02 050 00 0 и одну матрицу 3 01 09 170 00 1.

Номер заказа  
3 01 09 170 03 0

**Матрица**  
для трапециевидно гофрированных листов

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 01 09 170 00 1
2	3 01 09 170 04 0

**Принадлежности ABLK 1.6 E**



**Пуансон**

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 36 02 048 00 4
5	6 36 02 048 04 0
10	6 36 02 048 05 0



**Матрица**

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 01 09 141 00 3
2	3 01 09 141 02 0
5	3 01 09 141 03 0



**Пуансон и матрица**  
в комплекте, состоящем из 1 пуансона 6 36 02 048 00 4 и 1 матрицы 3 01 09 141 00 3.

Номер заказа  
6 36 02 048 01 3



**Матрицедержатель**  
для трапециевидных гофрированных или волнистых листов.

Номер заказа  
3 01 09 154 00 7

**набор с профилям 160**  
(для трапециевидных гофрированных листов с увеличенной глубиной гофра 85–160 мм), включающий пуансон, матрицу и срабатываемую пластинку.

Номер заказа  
9 26 02 071 01 9

**Принадлежности ABLK 1.3 CSE (TE)**



**Пуансон**  
для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
1,3	1	6 36 02 050 00 0
1,3	5	6 36 02 050 03 0
1,3	10	6 36 02 050 01 0



		ABOP 6	ABOP 6 Select	ABOP 10	ABOP 10 Select	ABOP 13-2	ABOP 13-2 Select	AWBP 10	AWBP 10 Select
		Высокооборотная односкоростная аккумуляторная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 6 мм в стали (строительные работы с использованием металла).		Компактная односкоростная аккумуляторная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в стали (выездные монтажные работы).		Универсальная двухскоростная аккумуляторная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 13 мм в обычной и нержавеющей стали.		Очень маленькая аккумуляторная угловая дрель для работ в труднодоступных местах.	
<b>Стр.</b>		43	43	43	44	44	44	45	45
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	18	18	18	18	18	18	18	18
	Емкость аккумулятора (А-ч)	5		5		5		2,5	
	Макс. Ø сверла по стали (мм)	6	6	10	10	13/10	13/10	10	10
	Макс. Ø сверла (нерж. сталь) (мм)	6	6	10	10	13/10	13/10	10	10
	Макс. Ø сверла (легкие сплавы) (мм)	10	10	15	15	16/10	16/10	15	15
	Макс. Ø сверла (дерево) (мм)	20	20	30	30	37/27	37/27	25	25
	Нарезание резьбы до			M 6	M 6	M 10	M 10	M 6	M 6
	Скорость вращения под нагрузкой (об/мин)	0-2 900	0-2 900	0-1 100	0-1 100	0-500/0-1 500	0-500/0-1 500	0-1 260	0-1 260
Вес с аккумулятором (кг)	2,1		2,2		2,4		1,7		

**АВОР 6**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 54

Высокооборотная односкоростная аккумуляторная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 6 мм в стали (строительные работы с использованием металла).

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-3 350
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	4
Пусковой момент	Нм	7
Макс. Ø сверла по стали	мм	6
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	6
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	20
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	0,5-10
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Угловой просвет	мм	23
Вес с аккумулятором	кг	2,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 105 01 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586870250</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высококачественная аккумуляторная дрель с высокой точностью вращения, обеспечивающая идеальные результаты сверления.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Оптимальное количество оборотов для сверел малого диаметра и, следовательно, экономичная работа благодаря эффективному использованию машины.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**АВОР 6 Select**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 54

Высокооборотная односкоростная аккумуляторная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 6 мм в стали (строительные работы с использованием металла).

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-3 350
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	4
Пусковой момент	Нм	7
Макс. Ø сверла по стали	мм	6
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	6
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	20
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	0,5-10
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Угловой просвет	мм	23
<b>Номер заказа</b>		<b>7 105 01 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881744</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высококачественная аккумуляторная дрель с высокой точностью вращения, обеспечивающая идеальные результаты сверления.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Оптимальное количество оборотов для сверел малого диаметра и, следовательно, экономичная работа благодаря эффективному использованию машины.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**АВОР 10**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 54

Компактная односкоростная аккумуляторная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в стали (выездные монтажные работы).

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 100
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 250
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	11
Пусковой момент	Нм	19
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	30
Нарезание резьбы до		M 6
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Угловой просвет	мм	23
Вес с аккумулятором	кг	2,2
<b>Номер заказа</b>		<b>7 105 02 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586870267</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высококачественная аккумуляторная дрель с высокой точностью вращения, обеспечивающая идеальные результаты сверления.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Плоская компактная конструкция с идеальным угловым просветом для монтажных работ даже в узких местах и углах.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**АВОР 10 Select**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46

Машину с питанием от сети см. на стр. 44

Компактная односкоростная аккумуляторная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в стали (выездные монтажные работы).

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 100
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 250
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	11
Пусковой момент	Нм	19
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	30
Нарезание резьбы до		M 6
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Угловой просвет	мм	23
<b>Номер заказа</b>	<b>7 105 02 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881751</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высококачественная аккумуляторная дрель с высокой точностью вращения, обеспечивающая идеальные результаты сверления.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Плоская компактная конструкция с идеальным угловым просветом для монтажных работ даже в узких местах и углах.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**АВОР 13-2**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46

Машину с питанием от сети см. на стр. 54

Универсальная двухскоростная аккумуляторная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 13 мм в обычной и нержавеющей стали.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-500/0-1 500
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-580/0-1 760
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	24/8
Пусковой момент	Нм	39/13
Макс. Ø сверла по стали	мм	13/10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	13/10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	37/27
Нарезание резьбы до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Угловой просвет	мм	23
Вес с аккумулятором	кг	2,4
<b>Номер заказа</b>	<b>7 105 03 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880274</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высококачественная аккумуляторная дрель с высокой точностью вращения, обеспечивающая идеальные результаты сверления.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**АВОР 13-2 Select**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46

Машину с питанием от сети см. на стр. 54

Универсальная двухскоростная аккумуляторная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 13 мм в обычной и нержавеющей стали.

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-500/0-1 500
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-580/0-1 760
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	24/8
Пусковой момент	Нм	39/13
Макс. Ø сверла по стали	мм	13/10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	13/10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	37/27
Нарезание резьбы до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Угловой просвет	мм	23
<b>Номер заказа</b>	<b>7 105 03 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881768</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высококачественная аккумуляторная дрель с высокой точностью вращения, обеспечивающая идеальные результаты сверления.
- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AWBP 10**

Очень маленькая аккумуляторная угловая дрель для работ в труднодоступных местах.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 64

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 260
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 370
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	9,5
Пусковой момент	Нм	17
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	25
Нарезание резьбы до		М 6
Раствор сверлильного патрона	мм	0,8-10
Конус на сверлильном валу		В 10
Угловой просвет	мм	17
Высота головки редуктора	мм	96
Вес с аккумулятором	кг	1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 105 04 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586878829</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Чрезвычайно плоская и компактная конструкция с угловым просветом 17 мм и высотой головки редуктора 96 мм для работ в узких местах и углах.
- ▶ Гибкое универсальное применение благодаря правому и левому вращению для резьбы до М6.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Конусное крепление патрона.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.

**В цену входит:**

1 аккумулятора (литиево-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 сверлильный патрон с зубчатым венцом до Ø 10 мм, 1 ключ для сверлильного патрона, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**AWBP 10 Select**

Очень маленькая аккумуляторная угловая дрель для работ в труднодоступных местах.

**FEIN SELECT<sup>+</sup>**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 46  
 Машину с питанием от сети см. на стр. 64

Напряжение аккумулятора	В	18
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 260
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 370
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	9,5
Пусковой момент	Нм	17
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	25
Нарезание резьбы до		М 6
Раствор сверлильного патрона	мм	0,8-10
Конус на сверлильном валу		В 10
Высота головки редуктора	мм	96
Угловой просвет	мм	17
<b>Номер заказа</b>		<b>7 105 04 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881775</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Бесщеточный ЕС-двигатель, не требующий техобслуживания, с высоким КПД и стабильной частотой вращения.
- ▶ Чрезвычайно плоская и компактная конструкция с угловым просветом 17 мм и высотой головки редуктора 96 мм для работ в узких местах и углах.
- ▶ Гибкое универсальное применение благодаря правому и левому вращению для резьбы до М6.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Конусное крепление патрона.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.

**В цену входит:**

1 сверлильный патрон с зубчатым венцом до Ø 10 мм, 1 ключ для сверлильного патрона, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
со вставкой в чемоданчик и пластиковой коробкой  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 131 08 0



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN.  
Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых  
и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки  
от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А·ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В  
с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell  
Technology, емкостью 4 А·ч.

Напряжение В	Емкость А·ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 300 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В  
с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell  
Technology, емкостью 2 А·ч.

Напряжение В	Емкость А·ч	Номер заказа
18	2	9 26 04 300 01 0



**Подвесное приспособление**  
для подвески на балансирах  
горизонтальн. и вертикальн.

Номер заказа  
3 21 25 050 00 7

**Принадлежности АВОР 6**



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Одногильзовый металлический быстрозажимный патрон  
SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия, крепление  
сверлильного патрона 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Номер заказа
0,5 - 10	6 32 05 036 01 0

**Гаечный ключ SW17**

Номер заказа  
6 29 03 002 00 9



**Ограничитель глубины**

Номер заказа  
3 21 27 005 00 6

**Принадлежности АВОР 10 (13-2)**



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Одногильзовый металлический быстрозажимный патрон  
SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия, крепление  
сверлильного патрона 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Номер заказа
1,5-13	6 32 05 035 01 0

**Гаечный ключ SW17**

Номер заказа  
6 29 03 002 00 9



**Ограничитель глубины**

Номер заказа  
3 21 27 005 00 6

**Принадлежности АWPР 10**



**Инструментальные чемоданчики**  
со вставкой в чемоданчик и пластиковой коробкой

Номер заказа  
3 39 01 131 94 0



**Сверлильный патрон с зубчатым венцом**  
Для посадки на конус В 10

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
0,5 - 8	0,14	6 32 02 043 01 0
0,8 - 10	0,22	6 32 02 044 01 8



**SuperWire**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 47

Безопасная выемка стекол без перестановки инструмента даже при небольших зазорах.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	3,0
Вес	кг	6
<b>Номер заказа</b>	<b>7 144 01 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872544</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобная выемка стекол без перестановки системы SuperWire.
- ▶ Использование даже при сильно изогнутых стеклах и небольшом зазоре.
- ▶ Высокопрочная круглая проволока разрезает даже двойные клеевые валики.
- ▶ Прочный редуктор и блок двигателя с проскальзывающей муфтой.
- ▶ Выемка 40–60 стекол за один заряд аккумулятора.
- ▶ Бесщеточный мотор, не нуждающийся в периодическом техобслуживании.
- ▶ Дистанционное управление с помощью светодиодной лампы и кабеля длиной 1,5 метра.
- ▶ Проскальзывающая муфта предотвращает обрыв проволоки.

**В цену входит:**

1 аккумулятора (литиево-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 2 крышки из ПВХ (для приборной панели и для потолка), Круглая проволока 300 м, 10 металлических наконечников, 1 притирочный инструмент для начинающих, Соединитель для детектора металла, 1 вакуумное кольцо для сильно изогнутых стекол

**SuperWire (без аккумулятора и зарядного устройства)**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 47

Безопасная выемка стекол без перестановки инструмента даже при небольших зазорах.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	3,0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 144 01 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872568</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобная выемка стекол без перестановки системы SuperWire.
- ▶ Использование даже при сильно изогнутых стеклах и небольшом зазоре.
- ▶ Высокопрочная круглая проволока разрезает даже двойные клеевые валики.
- ▶ Прочный редуктор и блок двигателя с проскальзывающей муфтой.
- ▶ Выемка 40–60 стекол за один заряд аккумулятора.
- ▶ Бесщеточный мотор, не нуждающийся в периодическом техобслуживании.
- ▶ Дистанционное управление с помощью светодиодной лампы и кабеля длиной 1,5 метра.
- ▶ Проскальзывающая муфта предотвращает обрыв проволоки.

**В цену входит:**

2 крышки из ПВХ (для приборной панели и для потолка), Круглая проволока 300 м, 10 металлических наконечников, 1 притирочный инструмент для начинающих, Соединитель для детектора металла, 1 вакуумное кольцо для сильно изогнутых стекол

**Аккумуляторные инструменты SuperWire**

**Оснастка стандартная**



**Быстрозарядное устройство ALG 50**

Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**

Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**

Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 165 02 0



**режущая проволока**

Высокопрочная проволока для резки длиной 300 м. Подходит для систем с круглой проволокой.

Номер заказа  
6 42 04 001 01 0



**комплект вакуумных колец**

Для переналдки вакуумных держателей (Ø 120 мм) для прочной фиксации на изогнутых стеклах.

Номер заказа  
3 02 40 308 01 0



**комплект Anti-Metal-Cut**

Подает предупреждающий сигнал, когда проволока касается кузова.

Номер заказа  
6 42 04 002 01 0

**Комплект удлинителей**

Номер заказа  
6 42 04 003 01 0



**притирочный инструмент для начинающих**

Для стягивания проволоки в салон.

Номер заказа  
3 21 19 127 03 0

**Защитный кожух**

Малый защитный кожух для установки между элементами облицовки автомобиля и проволокой.

Номер заказа  
3 21 74 013 20 0

**Защитный кожух**

Большой защитный кожух для установки между элементами облицовки автомобиля и проволокой.

Номер заказа  
3 21 74 013 10 0



**металлических наконечников**

Для защиты навесных деталей.

Номер заказа  
3 02 29 347 01 0



**противоскользящий коврик**

Для защиты навесных деталей.

Номер заказа  
3 14 26 067 01 6



	Комбинированный комплект машин ABLK 1.6 – ASCS 4.8	Комбинированный комплект машин ABS 18 C - ASCD 18 W2C	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	Combo ASB 18 - ASCD 18 W4	Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C	Combo AFMT 12 Q + ABSU 12 C	Combo ASCD 12-100 W4C + ABSU 12 C	Combo AFMT 12 Q + ASCM 12 C	
	Профессиональный набор для крыш и фасадов.	Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W2C + двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ABS 18 C.	Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4C + двухскоростная аккумуляторная дрель-винтоверт ABS 18 C.	Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4 + двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ASB 18.	Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4C + двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ASB 18C.	Аккумуляторный инструмент MULTITALENT AFMT 12 Q + двухскоростная аккумуляторная дрель-винтоверт ABSU 12 C.	Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 12-100 W4C + двухскоростная аккумуляторная дрель-винтоверт ABSU 12 C.	MULTITALENT AFMT 12 Q с аккумулятором + четырехскоростная дрель-винтоверт ASCM 12 C с аккумулятором.	
<b>Стр.</b>	49	49	49	49	49	50	50	50	
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение аккумулятора (В)	14,4	18	18	18	18	12	12	12
	Емкость аккумулятора (А-ч)	4	2	2	4	2	2,5	2,5	2,5

**Комбинированный комплект машин ABLK 1.6 – ASCS 4.8**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Профессиональный набор для крыш и фасадов.

Напряжение аккумулятора	В	14,4
Емкость аккумулятора	А-ч	4
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 01 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586869575</b>	

**В цену входит:**  
1 ASCS 4.8, 1 ABLK 1.6 E, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 быстрозарядное устройство ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Комбинированный комплект машин ABS 18 C - ASCD 18 W2C**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W2C + двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ABS 18 C.

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 04 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586876658</b>	

**В цену входит:**  
1 аккумуляторная дрель-винтоверт ABS 18 C, 1 аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W2C, 2 литий-ионных аккумулятора и зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Combo ABS 18 C - ASCD 18 W4C**

Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4C + двухскоростная аккумуляторная дрель-винтоверт ABS 18 C.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 06 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586876757</b>	

**В цену входит:**  
1 аккумуляторная дрель-винтоверт ABS 18 C, 1 аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4C, 2 литий-ионных аккумулятора и зарядное устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Combo ASB 18 - ASCD 18 W4**

Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4 + двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ASB 18.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	4
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 07 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586877266</b>	

**В цену входит:**  
1 аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ASB 18, 1 аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Combo ASB 18 C - ASCD 18 W4C**

Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4C + двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ASB 18C.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Напряжение аккумулятора	В	18
Емкость аккумулятора	А-ч	2
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 07 62 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586877280</b>	

**В цену входит:**  
1 аккумуляторная ударная дрель-винтоверт ASB 18 C, 1 аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 18 W4C, 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Combo AFMT 12 Q + ABSU 12 C**

Аккумуляторный инструмент MULTITALENT AFMT 12 Q + двухскоростная аккумуляторная дрель-винтоверт ABSU 12 C.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 09 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882833</b>	

**В цену входит:**  
 1 аккумуляторный инструмент MULTITALENT AFMT 12 Q,  
 1 аккумуляторная дрель-винтоверт ABSU 12 C,  
 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Combo ASCD 12-100 W4C + ABSU 12 C**

Аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 12-100 W4C + двухскоростная аккумуляторная дрель-винтоверт ABSU 12 C.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 10 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882871</b>	

**В цену входит:**  
 1 аккумуляторный ударный винтоверт ASCD 12-100 W4C, 1 аккумуляторная дрель-винтоверт ABSU 12 C,  
 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Combo AFMT 12 Q + ASCM 12 C**

MULTITALENT AFMT 12 Q с аккумулятором + четырехскоростная дрель-винтоверт ASCM 12 C с аккумулятором.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 51

Напряжение аккумулятора	В	12
Емкость аккумулятора	А-ч	2,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 190 11 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882918</b>	

**В цену входит:**  
 1 аккумуляторный инструмент MULTITALENT AFMT 12 Q,  
 1 аккумуляторная дрель-винтоверт ASCM 12 C,  
 2 аккумулятора (литий-ионных), 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 50, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Оснастка стандартная**



**Быстрозарядное устройство ALG 50**  
Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа  
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**  
Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа  
9 26 04 096 01 0

**Аккумулятор 18 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
18	4	9 26 04 165 02 0
18	2	9 26 04 161 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 4 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	4	9 26 04 300 02 0



**Базовый комплект аккумуляторов**  
Стойкие и легкие литийионные аккумуляторы на 18 В с инновационной технологией защиты элементов SafetyCell Technology, емкостью 2 А-ч.

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	2	9 26 04 300 01 0

**Аккумулятор 14,4 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
14,4	5	9 26 04 172 02 0
14,4	2,5	9 26 04 170 02 0
14,4	4	9 26 04 164 02 0
14,4	2	9 26 04 160 02 0

**Аккумулятор 12 В**



**Аккумулятор**  
Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
12	2,5	9 26 04 168 02 0



## Дрели – это наша специализация. В конце концов, это мы их изобрели.

В 1895 году работники компании FEIN изобрели первую в мире ручную электродрель. Сегодня дрели FEIN по-прежнему остаются инновационными инструментами. Благодаря 120-летнему опыту мы предлагаем продукцию высочайшего качества независимо от того, идет ли речь об обычных, угловых или резьбонарезных дрелях. Различающиеся по величине и форме, с диаметром отверстий до 38 мм и точным регулированием числа оборотов в зависимости от материала, дрели FEIN не оставляют надежды конкурентам. Они отвечают всем требованиям клиентов, своему назначению и приемам работы. Эти легкие, простые в обслуживании и почти вечные инстру-

менты особенно оценят профессионалы. Оптимизированные принадлежности и специальные компоненты системы – еще одно свидетельство нашего богатого опыта и качества дрелей FEIN.




---

### **Дрели** **Стр. 54**

Оптимально отвечают назначению.  
Точные, мощные, удобные.

---

### **Угловые дрели** **Стр. 64**

Легкое сверление в углах. Компактные, маневренные и мощные - для тяжелых труднодоступных мест.

---

### **Стойки дрели с магнитом** **Стр. 65**

Для сверления по горизонтали, вертикали и над головой: удобство и гибкость- на стройплощадке и в мастерской.

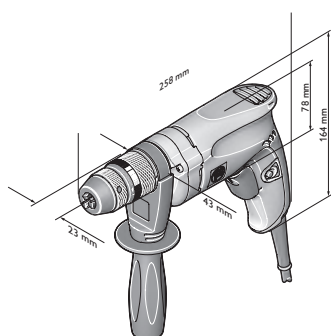
---

### **Резьбонарезная дрель** **Стр. 69**

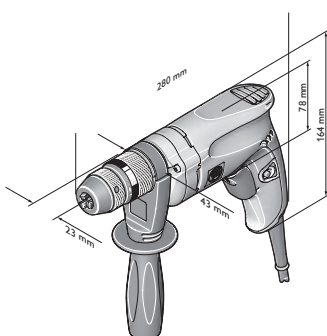
Экономичные, точные и надежные.  
Альтернатива ручному труду.



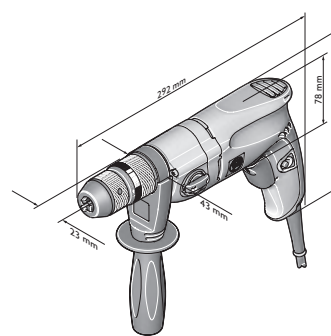
		ВОР 6	ВОР 10	ВОР 10-2	ВОР 13-2	ВОС 16
		Высокооборотная односкоростная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 6 мм в стали (строительные работы с использованием металла).	Компактная односкоростная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в стали (выездные монтажные работы).	Универсальная двухскоростная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в обычной и нержавеющей стали.	Универсальная двухскоростная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 13 мм в обычной и нержавеющей стали.	Мощная дрель с регулированием числа оборотов для гибкого применения в изготовлении металлоконструкций.
<b>Стр.</b>		56	57	58	59	60
<b>Технические характеристики</b>	Макс. Ø сверла по стали (мм)	6	10	10/8	13/10	16
	Макс. Ø сверла (нерж. сталь) (мм)	6	10	10/8	13/10	16
	Макс. Ø сверла (легкие сплавы) (мм)	10	15	16/10	16/10	20
	Макс. Ø сверла (дерево) (мм)	20	30	35/25	37/27	50
	Нарезание резьбы до		M 6	M 10	M 10	M 12
	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	500	500	500	550	1 200
	Скорость вращения под нагрузкой (об/мин)	0-2 700	0-900	0-460/0-1 350	0-440/0-1 300	0-520
Вес согласно ЕРТА (кг)	1,7	1,8	2,0	2,0	3,5	



ВОР 6



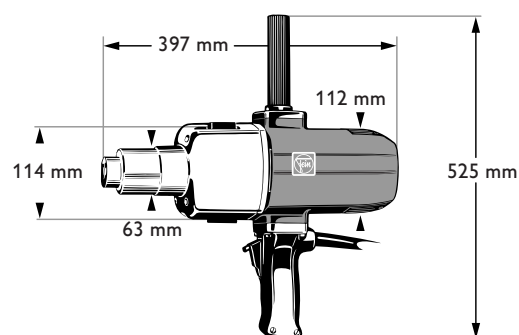
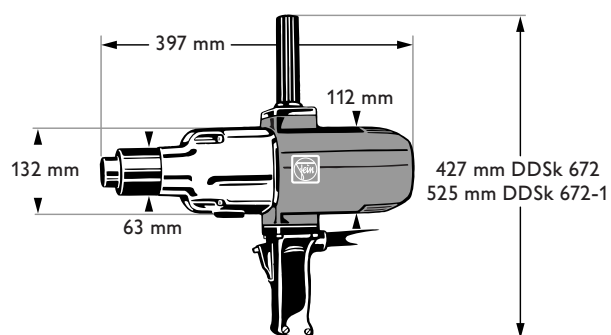
ВОР 10



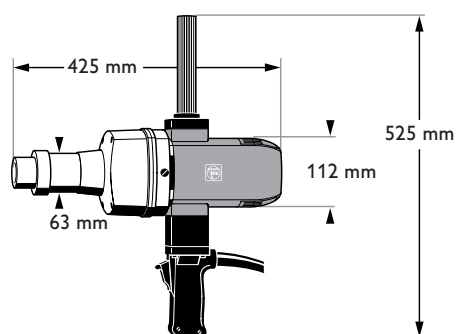
ВОР 10-2 + ВОС 13-2



	<b>BOS 16-2</b>	<b>DSke 672</b>	<b>DDSk 672</b>	<b>DDSk 672-1</b>	<b>ASq 672-1</b>
	Мощная двухскоростная дрель с регулированием числа оборотов для гибкого применения при изготовлении металлоконструкций.	Большая двухскоростная сверлильная машина с высоким крутящим моментом.	Четырехскоростная дрель, рассчитанная на большие нагрузки, для тяжелых сверлильных и расточных работ.	Универсальная четырехскоростная дрель с реверсом вращения и высокой мощностью сверления и нарезания резьбы.	Малооборотные дрели и приводные двигатели с максимальным крутящим моментом.
	60	61	61	61	62
	16/10	26/19	32	32	38
	16/10	26/19	32	32	38
	20/15	32/23	40	40	
	50	50/35	60	60	
	M 12			M 20	M 30/R 1"
	1 200	1 050	1 050	900	900
	0-520/0-1 600	110-185/220-370	120/190/330/520	100/150/260/420	60
	3,7	8,8	9,4	9,6	10,6



DSke 672



ASq 672-1

**ВОР 6**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Высокооборотная односкоростная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 6 мм в стали (строительные работы с использованием металла).

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	3,5
Пусковой момент	Нм	9
Макс. Ø сверла по стали	мм	6
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	6
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	20
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	0,5-10
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	1,7
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 52 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882413</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный, с оптимальной частотой вращения для сверел малых диаметров. Экономичная работа благодаря эффективному применению машины.
- ▶ Металлический корпус редуктора и устойчивый к перекоосу корпус двигателя цилиндрической конструкции для долгой службы.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка

**ВОР 6 Set**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Высокооборотная односкоростная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 6 мм в стали (строительные работы с использованием металла).

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	3,5
Пусковой момент	Нм	9
Макс. Ø сверла по стали	мм	6
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	6
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	20
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	0,5-10
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Размер Д x Ш	мм	255 x 164
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	1,7
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 52 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881973</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный, с оптимальной частотой вращения для сверел малых диаметров. Экономичная работа благодаря эффективному применению машины.
- ▶ Металлический корпус редуктора и устойчивый к перекоосу корпус двигателя цилиндрической конструкции для долгой службы.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 1 добавочная рукоятка

**ВОР 10**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Компактная односкоростная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в стали (выездные монтажные работы).

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 500
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	9
Пусковой момент	Нм	24
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	30
Нарезание резьбы до		M 6
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 53 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882468</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Плоская компактная конструкция с идеальным угловым просветом для монтажных работ даже в узких местах и углах.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка

**ВОР 10 Set**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Компактная односкоростная дрель со стабильной частотой вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в стали (выездные монтажные работы).

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 500
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	9
Пусковой момент	Нм	24
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	30
Нарезание резьбы до		M 6
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Размер Д x Ш	мм	277 x 164
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 53 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881980</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Плоская компактная конструкция с идеальным угловым просветом для монтажных работ даже в узких местах и углах.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ВОР 10-2**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Универсальная двухскоростная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в обычной и нержавеющей стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-460/0-1 350
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-700/0-2 250
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	20/7
Пусковой момент	Нм	50/16
Макс. Ø сверла по стали	мм	10/8
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10/8
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	35/25
Нарезание резьбы до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 54 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882512</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка

**ВОР 10-2 Set**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Универсальная двухскоростная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 10 мм в обычной и нержавеющей стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-460/ 0-1 350
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-700/ 0-2 250
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	20/7
Пусковой момент	Нм	50/16
Макс. Ø сверла по стали	мм	10/8
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10/8
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	35/20
Нарезание резьбы до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Размер Д x Ш	мм	289 x 164
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 54 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586881997</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстрозажимный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**ВОР 13-2**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Универсальная двухскоростная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 13 мм в обычной и нержавеющей стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	550
Эффективная мощность	Вт	300
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-440/0-1 300
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-680/0-2 200
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	20/7
Пусковой момент	Нм	50/16
Макс. Ø сверла по стали	мм	13/10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	13/10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	37/27
Нарезание резьбы до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 55 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882567</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстросъемный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстросъемный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка

**ВОР 13-2 Set**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Универсальная двухскоростная дрель с идеальным диапазоном частоты вращения для сверления отверстий диаметром до 13 мм в обычной и нержавеющей стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	550
Эффективная мощность	Вт	300
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-440/0-1 300
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-680/0-2 200
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	20/7
Пусковой момент	Нм	50/16
Макс. Ø сверла по стали	мм	13/10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	13/10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	37/27
Нарезание резьбы до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	1,5-13
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	2,0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 55 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586882017</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Автоматическая блокировка шпинделя и одногильзовый быстросъемный сверлильный патрон для удобной замены инструмента.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Электронная регулировка оборотов.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстросъемный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**BOS 16**

Мощная дрель с регулированием числа оборотов для гибкого применения в изготовлении металлоконструкций.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	680
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-520
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-520
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	50
Пусковой момент	Нм	50*
Макс. Ø сверла по стали	мм	16
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	16
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	20
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Диаметр сверления стали коронками	мм	80
Нарезание резьбы до		M 12
Макс. Ø зенковки	мм	31
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	3-16
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	4
Угловой просвет	мм	27
Вес согласно ЕРТА	кг	3,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 47 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874463</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель (1200 Вт) со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью.
- ▶ Эффективная и экономичная работа с оптимальным количеством оборотов благодаря шести ступеням частоты вращения.
- ▶ Гибкое универсальное применение благодаря правому и левому вращению для резьбы до M12.
- ▶ \* Проскальзывающая муфта – ограничитель вращающего момента.
- ▶ Металлический корпус редуктора и устойчивый к перекосу корпус двигателя цилиндрической конструкции для долгой службы.
- ▶ Тахоэлектроника для поддержания скорости вращения.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Лопаточная рукоять для оптимальной передачи усилия.
- ▶ Электронная регулировка оборотов для точной засверловки.
- ▶ Зажимная шейка для установки дрели в сверлильную стойку.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка

**BOS 16-2**

Мощная двухскоростная дрель с регулированием числа оборотов для гибкого применения при изготовлении металлоконструкций.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	680
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-520/0-1 600
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-520/0-1 600
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	50/16
Пусковой момент	Нм	50/15*
Макс. Ø сверла по стали	мм	16/10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	16/10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	20/15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50
Диаметр сверления стали коронками	мм	80
Нарезание резьбы до		M 12
Макс. Ø зенковки	мм	31
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Раствор сверлильного патрона	мм	3-16
Крепление патрона		1/2"-20 UNF
Кабель с штекером	м	4
Угловой просвет	мм	27
Вес согласно ЕРТА	кг	3,7
<b>Номер заказа</b>	<b>7 205 49 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586876443</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель (1200 Вт) со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью.
- ▶ Механический двухскоростной редуктор для оптимального регулирования количества оборотов для различных применений.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ \* Проскальзывающая муфта – ограничитель вращающего момента.
- ▶ Металлический корпус редуктора и устойчивый к перекосу корпус двигателя цилиндрической конструкции для долгой службы.
- ▶ Тахоэлектроника для поддержания скорости вращения.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Самозатягивающиеся зажимные кулачки сверлильного патрона.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Лопаточная рукоять для оптимальной передачи усилия.
- ▶ Электронная регулировка оборотов для точной засверловки.
- ▶ Зажимная шейка для установки дрели в сверлильную стойку.

**В цену входит:**

1 одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE, 1 добавочная рукоятка

**DSke 672**

Большая двухскоростная сверлильная машина с высоким крутящим моментом.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 050
Эффективная мощность	Вт	650
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	110-185/220-370
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	120-270/240-540
Кабель с штекером	м	2,5
Вес согласно ЕРТА	кг	8,8
Макс. Ø сверла по стали	мм	26/19
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	26/19
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	32/23
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	50/35
Конус на сверлильном валу		МК 3
Диаметр зажимной шейки	мм	63
Угловой просвет	мм	41
<b>Номер заказа</b>		<b>7 202 09 00 22 7</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586802855</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический двухскоростной редуктор с идеальным передаточным числом для высоких крутящих моментов.
- ▶ Постоянная скорость резания благодаря электронному регулированию количества оборотов для эффективной и экономичной работы.
- ▶ Захват КМ 3 для универсального применения инструмента с высокой точностью вращения для оптимальных результатов работы.
- ▶ Предварительная настройка числа оборотов.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Крестообразная ручка.
- ▶ Подкупающая долговечность.
- ▶ Оптимальна для применения с магнитной стойкой компании FEIN.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 добавочная рукоятка, 1 клин для выбивки инструмента

**DDSk 672**

Четырехскоростная Дрель, рассчитанная на большие нагрузки, для тяжелых сверлильных и расточных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 050
Эффективная мощность	Вт	650
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	120/190/330/520
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	175/280/480/760
Кабель с штекером	м	2,5
Вес согласно ЕРТА	кг	9,4
Макс. Ø сверла по стали	мм	32
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	32
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	40
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	60
Конус на сверлильном валу		МК 3
Диаметр зажимной шейки	мм	63
Угловой просвет	мм	41
<b>Номер заказа</b>		<b>7 202 06 00 22 9</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586802749</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический четырехскоростной редуктор с идеальным интервалом передаточных чисел для высоких крутящих моментов.
- ▶ Захват КМ 3 для универсального применения инструмента с высокой точностью вращения для оптимальных результатов работы.
- ▶ Прочная конструкция благодаря металлическому корпусу редуктора для экстремальных нагрузок и длительного срока службы.
- ▶ Крестообразная ручка.
- ▶ Оптимальна для применения с магнитной стойкой компании FEIN.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 добавочная рукоятка, 1 клин для выбивки инструмента

**DDSk 672-1**

Универсальная четырехскоростная Дрель с реверсом вращения и высокой мощностью сверления и нарезания резьбы.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Номинальная потребляемая мощность	Вт	900
Эффективная мощность	Вт	500
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	100/150/260/420
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	170/250/450/700
Кабель с штекером	м	2,5
Вес согласно ЕРТА	кг	9,6
Макс. Ø сверла по стали	мм	32
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	32
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	40
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	60
Нарезание резьбы до		М 20
Конус на сверлильном валу		МК 3
Диаметр зажимной шейки	мм	63
Угловой просвет	мм	41
<b>Номер заказа</b>		<b>7 205 01 00 22 8</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586804453</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Механический четырехскоростной редуктор с идеальным интервалом передаточных чисел для высоких крутящих моментов.
- ▶ Захват КМ 3 для универсального применения инструмента с высокой точностью вращения для оптимальных результатов работы.
- ▶ Правое и левое вращение для резьбы до М 20 в стационарных условиях в сочетании с магнитной сверлильной стойкой FEIN.
- ▶ Выдерживает высокие нагрузки.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Крестообразная ручка.
- ▶ Подкупающая долговечность.
- ▶ Оптимальна для применения с магнитной стойкой компании FEIN.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 добавочная рукоятка, 1 клин для выбивки инструмента

ASq 672-1



Сведения о принадлежностях см. на стр. 62

Малооборотные дрели и приводные двигатели с максимальным крутящим моментом.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	900
Эффективная мощность	Вт	500
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	60
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	100
Кабель с штекером	м	2,5
Вес согласно ЕРТА	кг	10,6
Макс. Ø сверла по стали	мм	38
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	38
Развертывание	мм	40
Развальцовка труб Ø	мм	65
Нарезание резьбы до		M 30/R 1"
Конус на сверлильном валу		МК 4
Диаметр зажимной шейки	мм	63
Угловой просвет	мм	47
<b>Номер заказа</b>		<b>7 205 03 00 22 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586804569</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Исключительно высокий крутящий момент для привода валков, шпинделей, регуляторов и т.п.
- ▶ Захват КМ 4 для универсального применения инструмента с высокой точностью вращения для оптимальных результатов работы.
- ▶ Правое и левое вращение для резьбы до M 30 в стационарных условиях в сочетании с магнитной сверлильной стойкой FEIN.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Крестообразная ручка.
- ▶ Подкупающая долговечность.
- ▶ Оптимальна для применения с магнитной стойкой компании FEIN.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

- 1 добавочная рукоятка, 1 клин для выбивки инструмента, 1 проушина

Дрели

Принадлежности BOR 6, BOR 10, BOR 10-2, BOR 13-2



**Инструментальные чемоданчики**  
со вставкой в чемоданчик и пластиковой коробкой  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 48 0



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия, крепление сверлильного патрона 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Номер заказа
0,5 - 10	6 32 05 036 01 0



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия, крепление сверлильного патрона 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Номер заказа
1,5-13	6 32 05 035 01 0

**Гаечный ключ SW17**

Номер заказа  
6 29 03 002 00 9

**Подвесное приспособление**  
для подвески на балансире вертикальн.

Номер заказа  
3 02 32 046 00 8



**Подвесное приспособление**  
для подвески на балансире горизонтальн. и вертикальн.

Номер заказа  
3 21 25 050 00 7



**Ограничитель глубины**

Номер заказа  
3 21 27 005 00 6

Принадлежности BOS 16, BOS 16-2



**Инструментальные чемоданчики**  
Металл

Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Номер заказа
690	240	160	3 39 01 022 01 4



**Мешалка**  
600 мм длина, Ø 110 мм

Номер заказа  
6 39 02 002 01 3



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия, крепление сверлильного патрона 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0

**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Зажим патрона для сверла 1/2"-20 UNF заостр. формы R

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
1 - 13	0,54	6 32 05 033 01 0



**Сверлильный патрон с зубчатым венцом**  
Зажим патрона для сверла 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
1 - 10	0,30	6 32 03 034 01 0
1,5 - 13	0,38	6 32 03 041 01 4



**Принадлежности DSke 672, DDSk 671-1, DDSk 672**



**Инструментальные чемоданчики**  
Металл 400 x 400 x 130 мм

Номер заказа  
3 39 01 032 01 3



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Для посадки на конус В 16  
заостр. формы R

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
0 - 10	0,61	6 32 04 016 00 7
1 - 13	0,88	6 32 04 017 00 1
3 - 16	1,14	6 32 04 025 00 3



**Быстрозажимные сверлильные патроны**  
Для посадки на конус В 16  
Наконечник формы R, с ограничителем зажимного усилия

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6



**Сверлильный патрон с зубчатым венцом**  
Для посадки на конус В 16

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5
1 - 16	0,64	6 32 02 037 01 0



**Конусный адаптер для патрона**  
для сверлильных станков с конусом Морзе.

Гнездо	Номер заказа
KM 3/В 16	6 33 01 012 00 5
KM 3/В 22	6 33 01 014 00 7



**Дополнительный конус**  
для конуса Морзе

Гнездо	Номер заказа
KM 3/KM 4	6 33 04 004 00 0



**Переходная втулка**  
для конуса Морзе

Гнездо	Номер заказа
KM 3/KM 2	6 33 02 003 00 4



**Клин-выколотка**

Гнездо	Длина мм	Номер заказа
KM 1/KM 2	140	6 33 05 003 00 3
KM 3/KM 4	190	6 33 05 004 00 1

**Принадлежности ASq 672-1**



**Сверлильный патрон с зубчатым венцом**  
Зажим патрона для сверла В 22

Зажим мм	Вес кг	внешний Ø мм	Посадочный размер шпинделя	Номер заказа
5-20	1,55	75	В 22	6 32 02 022 01 8



**Конусный адаптер для патрона**  
для сверлильных станков с конусом Морзе.

Гнездо	Номер заказа
KM 4/В 22	6 33 01 016 00 4



**Переходная втулка**  
для конуса Морзе

Гнездо	Номер заказа
KM 4/KM 3	6 33 02 004 00 2

**Принадлежности ASq 672-1, DSke 672, DDSk 672-1, DDSk 672**

**Предохранительная проскальзывающая муфта**  
с гнездом МК 3 и отводом Ø 30 мм, регулировка 15-80 Нм  
при оборотах 0-500/мин., вес 2,2 кг, включая резиновое  
кольцо, цилиндрический штифт, натяжную втулку  
и крючковый ключ

Номер заказа  
9 01 05 002 01 8



**Вставки с наружным квадратом**  
Стержень Ø 30 для шестигранных торцовых гаечные  
ключей с гнездом типа внутренний квадрат 1/2" и 3/4".

Наружный квадрат	Номер заказа
1/2"	6 19 15 001 00 7
3/4"	6 19 15 002 00 0

**Цилиндрический штифт**

Ø мм	Номер заказа
3 x 20	4 02 01 096 00 0
3 x 24	4 02 01 097 00 4

**Резиновое кольцо**

Ø мм	Номер заказа
19 x 4	4 06 12 153 00 7

## WBP 10

Очень маленькая угловая дрель для работ в труднодоступных местах.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 64

Номинальная потребляемая мощность	Вт	500
Эффективная мощность	Вт	270
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-1 030
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-1 830
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	8
Пусковой момент	Нм	21
Макс. Ø сверла по стали	мм	10
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	10
Макс. Ø сверла (легкие сплавы)	мм	15
Макс. Ø сверла (дерево)	мм	25
Нарезание резьбы до		M 6
Раствор сверлильного патрона	мм	0,8-10
Конус на сверлильном валу		B 10
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	17
Высота головки редуктора	мм	96
Вес согласно ЕРТА	кг	1,5
<b>Номер заказа</b>		
<b>EAN</b>		<b>4014586878843</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильной частотой вращения для сверления с постоянной скоростью практически в любой области применения.
- ▶ Чрезвычайно плоская и компактная конструкция с угловым просветом 17 мм и высотой головки редуктора 96 мм для работ в узких местах и углах.
- ▶ Гибкое универсальное применение благодаря правому и левому вращению для резьбы до M6.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Конусное крепление патрона.
- ▶ Прецизионный металлический сверлильный патрон.
- ▶ Высокая точность вращения без радиального биения.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Рукоятка FEIN Sensitiv.
- ▶ Кабель длиной 5 м.

### В цену входит:

- 1 сверлильный патрон с зубчатым венцом до Ø 10 мм,
- 1 ключ для сверлильного патрона

## Угловые дрели

### Принадлежности WBP 10



#### Инструментальные чемоданчики

Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа

3 39 01 118 01 0



#### Пластиковая кассета

Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа

3 39 01 119 00 0



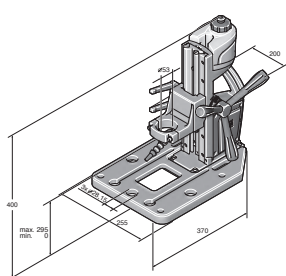
#### Сверлильный патрон с зубчатым венцом

Для посадки на конус B 10

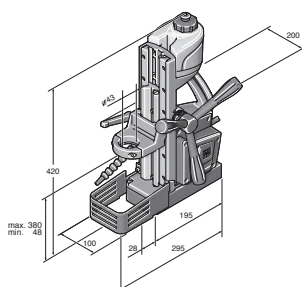
Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
0,5 - 8	0,14	6 32 02 043 01 0
0,8 - 10	0,22	6 32 02 044 01 8



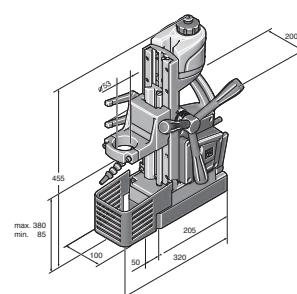
	IBS 16	MBS 16 X	MBS 25 F	MBS 32 F	
	Промышленная сверлильная стойка для дрелей с производительностью сверления до 16 мм.	Подвижная магнитная стойка для дрелей с производительностью сверления до 16 мм.	Подвижная магнитная стойка для дрелей с производительностью сверления до 25 мм.	Подвижная магнитная стойка с точной юстировкой для дрелей с производительностью сверления до 32 мм.	
<b>Стр.</b>	66	66	67	67	
<b>Технические характеристики</b>	Макс. Ø спирального сверла (мм)	16	16	25	32
	Макс. Ø развертки (мм)	16	16	25	40
	Диапазон поворота сверлильной стойки			± 7°	350°
	Диапазон регулировки (мм)			± 6	±10
	Нарезание резьбы до	M 12	M 12	M 20	M 24
	Для зажимной шейки-Ø (мм)	53	43	53	63
	Ход (мм)	145	145	145	178
	Полный диапазон хода (мм)	295	325	290	365
	Размеры магнитной стойки (мм)		195 x 90	205 x 95	220 x 100
	Усилие удерживания магнитом (Н)		12 500	14 000	18 000
Вес согласно ЕРТА (кг)	8	9,5	12,5	21,8	



IBS 16



MBS 16 X



MBS 25 F

**IBS 16**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 68

Промышленная сверлильная стойка для дрелей с производительностью сверления до 16 мм.

Вес согласно ЕРТА	кг	8
Макс. Ø спирального сверла	мм	16
Нарезание резьбы до		M 12
Макс. Ø зенковки	мм	50
Макс. Ø развертки	мм	16
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	295
Для зажимной шейки-Ø	мм	53
<b>Номер заказа</b>		<b>9 03 20 223 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586878515</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Легкая и компактная промышленная сверлильная стойка для универсального применения (сверление, нарезание резьбы, развертывание и зенкование).
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Опорная плита со схемой сверления для сварочных столов Demmeler и Siegmund 28-й системы.
- ▶ Встроенный бачок с гибким шлангом для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.
- ▶ Регулируемая без инструмента высота каретки.

**В цену входит:**

1 емкость для СОЖ, 1 гибкий шланг, 1 уплотняющее кольцо (диаметр 43 мм)

**MBS 16 X**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 68

Подвижная магнитная стойка для дрелей с производительностью сверления до 16 мм.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	100
Розетка макс.	A	16
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	9,5
Макс. Ø спирального сверла	мм	16
Нарезание резьбы до		M 12
Макс. Ø зенковки	мм	50
Макс. Ø развертки	мм	16
Усилие удерживания магнитом	H	12 500
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	325
Размеры магнитной стойки	мм	195 x 90
Для зажимной шейки-Ø	мм	43
<b>Номер заказа</b>		<b>9 03 18 223 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586878034</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Легкая и компактная магнитная сверлильная стойка для универсального применения (сверление, нарезание резьбы, развертывание и зенкование).
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Большая удерживающая сила магнита и схема безопасности, обеспечивающие надежную работу в любом положении.
- ▶ Встроенный бачок с гибким шлангом для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.
- ▶ Регулируемая без инструмента высота каретки.

**В цену входит:**

1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 устройство защиты от прикосновения

**MBS 25 F**

Подвижная магнитная стойка для дрелей с производительностью сверления до 25 мм.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 68

Номинальная потребляемая мощность	Вт	100
Розетка макс.	А	16
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	12,5
Макс. Ø спирального сверла	мм	25
Нарезание резьбы до		M 20
Макс. Ø зенковки	мм	50
Макс. Ø развертки	мм	25
Усилие удерживания магнитом	Н	14 000
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	290
Диапазон поворота сверлильной стойки		± 7°
Диапазон регулировки	мм	± 6
Размеры магнитной стойки	мм	205 x 95
Для зажимной шейки-Ø	мм	53
<b>Номер заказа</b>	<b>9 03 19 223 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878041</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Универсально пригодна для сверления, нарезания резьбы, развертки и зенковки.
- ▶ Точная юстировка сверлильного шпинделя для комфортного выравнивания машины.
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Встроенный бачок с гибким шлангом для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.
- ▶ Регулируемая без инструмента высота каретки.

**В цену входит:**

1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 уплотняющее кольцо (диаметр 43 мм)

**MBS 32 F**

Подвижная магнитная стойка с точной юстировкой для дрелей с производительностью сверления до 32 мм.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 68

Номинальная потребляемая мощность	Вт	130
Розетка макс.	А	16
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	21,8
Макс. Ø спирального сверла	мм	32
Нарезание резьбы до		M 24
Макс. Ø развертки	мм	40
Усилие удерживания магнитом	Н	18 000
Ход	мм	178
Полный диапазон хода	мм	365
Диапазон поворота сверлильной стойки		350°
Диапазон регулировки	мм	±10
Размеры магнитной стойки	мм	220 x 100
Для зажимной шейки-Ø	мм	63
<b>Номер заказа</b>	<b>9 03 16 223 00 8</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586847924</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Универсально пригодна для сверления, нарезания резьбы, развертки и зенковки.
- ▶ Точная юстировка сверлильного шпинделя для комфортного выравнивания машины без повторного извлечения и вставки магнита.
- ▶ Большая удерживающая сила магнита и схема безопасности, обеспечивающие надежную работу в любом положении.
- ▶ Бесступенчатая регулировка хода.
- ▶ Компактная конструкция.
- ▶ Оптимальный удельный вес.
- ▶ Прочные и точные двойные направляющие с ласточкиным хвостом.
- ▶ Универсально применима с приводными машинами с зажимной шейкой.

**В цену входит:**

1 ремень крепления, 1 крючок для стружки, 1 устройство защиты от стружки, 2 ключа

**Принадлежности IBS 16**



**Редукционные кольца**  
для зажима дрелей с зажимной шейкой Ø 43 мм  
FEIN BOS, KBH

Ø	
мм	Номер заказа
53 / 43	3 26 23 014 01 0

**Призматические тиски**

Номер заказа	
9 07 01 002 01 0	

**Монтажный комплект с тисками**

Номер заказа	
6 41 31 019 01 0	

**Переходная пластина для магнитных станков для корончатого сверления**

Номер заказа	
3 24 22 326 01 0	

**Принадлежности MBS 16 X**



**Редукционные кольца**  
для зажима дрелей с зажимной шейкой Ø 33 мм

Ø	
мм	Номер заказа
43 / 33	3 26 23 012 01 9



**Редукционные кольца**  
для зажима дрелей с зажимной шейкой Ø 38 мм

Ø	
мм	Номер заказа
43 / 38	3 26 23 013 00 4

**Принадлежности MBS 25 F**



**Редукционные кольца**  
для зажима дрелей с зажимной шейкой Ø 38 мм

Ø	
мм	Номер заказа
53 / 38	3 26 23 010 00 8



**Редукционные кольца**  
для зажима дрелей с зажимной шейкой Ø 43 мм

Ø	
мм	Номер заказа
53 / 43	3 26 23 009 00 6



**Редукционные кольца**  
для зажима дрелей с зажимной шейкой Ø 43 мм  
FEIN BOS, KBH

Ø	
мм	Номер заказа
53 / 43	3 26 23 014 01 0

**Принадлежности MBS 16 X, MBS 25 F, MBS 32 F**



**Подсосная пластина**  
для немагнитных материалов, 250 x 330 x 110 мм

Номер заказа	
9 26 02 054 01 6	



**Вакуум-пластина**  
Для немагнитных материалов и негладких поверхностей  
(рифленая, гофрированная сталь и т. д.). Требуется  
вакуумный насос.  
Вакуумная пластина 396 x 200 x 95 мм

Номер заказа	
9 26 02 057 01 7	



**Приспособление для сверления труб**  
включая натяжную лямку, для выполнения отверстий  
в трубах с Ø от 60 до 300 мм, 220 x 130 мм.

Номер заказа	
9 26 02 055 01 0	



**Вакуум-насос**  
Всас 0,015 м³/мин, -0,8 бар, 92 Вт, вес 2,5 кг, включая  
всасывающий шланг.

Номер заказа	
9 26 01 022 01 3	

**GWP 10**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 69

Высокопроизводительный прецизионный метчик с реверсивным механизмом для сокращения времени обработки.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Скорость вращения влево на холостом ходу	об/мин	0-1 000
Скорость вращения под нагрузкой при резке	об/мин	0-450
Скорость вращения влево под нагрузкой	об/мин	0-680
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	21
Пусковой момент	Нм	53
Нарезание резьбы в стали до		M 10
Нарезание резьбы в высококачественной стали до		M 10
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Конус на сверильном валу		B 12
Кабель с штекером	м	5
Угловой просвет	мм	23
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
<b>Номер заказа</b>		<b>7 209 38 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586881256</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Уникальная скорость обработки благодаря реверсивному механизму, который автоматически изменяет направление вращения при выходе сверильного шпинделя из резьбового отверстия. Ускоренное обратное вращение с частотой 680 об/мин для сокращения продолжительности цикла обработки.
- ▶ Превосходная точность благодаря беззазорному соединению вала дрели с резьбовым патроном с помощью конусного крепления B12 для высокой точности вращения. Зажим метчика с геометрическим замыканием в резьбовом патроне для оптимальных результатов работы.
- ▶ Удобная ручка FEIN с оптимальным положением в руке для передачи усилия подачи непосредственно по оси сверления.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильным крутящим моментом.
- ▶ Малый угловой просвет – 23 мм.
- ▶ Металлический корпус редуктора.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.

**В цену входит:**

- 1 добавочная рукоятка, Комплект поставки без резьбового патрона

**Резьбонарезная дрель**

**Оснастка стандартная**



**Зажимы**

для (маятникового) цангового патрона

Ø резьбы	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
M 2 - M 2,6	2,8	2,1	6 32 06 077 00 1
M 3	3,5	2,7	6 32 06 064 00 1
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3



**Цанговый патрон маятниковый**

с цанговым зажимом 3,5/4,5/6 мм

Номер заказа  
6 32 06 076 02 2



**Кулачковый патрон**

для непосредственной установки метчиков под размер 2,0 - 8,1 мм, с ключом

Номер заказа  
6 32 06 019 00 9



**Кулачковый патрон маятниковый**

для непосредственной установки метчиков под размер 2,0 - 8,1 мм, с ключом

Номер заказа  
6 32 06 041 00 8



**Клин-выколотка**

для сверильного патрона, набор из 2 шт.

Гнездо	Длина мм	Номер заказа
B 12	125	6 33 05 009 01 3



**Ограничитель глубины**

Номер заказа  
3 21 27 005 02 1



**Подвесное приспособление**

для подвески на балансирах горизонтальн. и вертикальн.

Номер заказа  
3 21 25 050 00 7

**Принадлежности GWP 10**



**Инструментальные чемоданчики**

Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**

Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Цанговый патрон**

с цанговым зажимом 3,5/4,5/6 мм

Номер заказа  
6 32 06 063 01 2





## Надежное завинчивание электровинтовертами FEIN

Чрезвычайно надежные и отвечающие назначению электровинтоверты FEIN позволяют достичь первоклассных результатов работы и оптимального качества резьбовых соединений даже в самых жестких условиях. Они могут использоваться в серийном промышленном производстве, а также в металлообработке или при выполнении отделочных и ремонтных работ. Другие существенные преимущества электровинтовертов FEIN – это образцовая эргономичность и исключительно малый собственный вес, которые гарантируют профессиональную, эффективную и одновременно экономящую силы работу. День за днем и на протяжении многих лет.



---

### **Винтоверт для шурупов-саморезов** Стр. 72

Для безопасной и безошибочной работы с саморезами и винтами при выполнении кровельных и фасадных работ, а также для работ в системах отопления, и вентиляции.

---

### **Винтоверт для отделочных работ** Стр. 73

Специально для работ по устройству сухой штукатурки и внутренних отделочных работ. Легкие, эргономичные и компактные, позволяют достичь оптимальных результатов.

## SCS 4.8-25

Одна из самых легких дрелей-винтовертов в своем классе для кровельных и фасадных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 72  
Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 21

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-2 500
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	16/-
Кабель с штекером	м	5,0
Вес согласно ЕРТА	кг	1,3
Макс. Ø винтов	мм	4,8
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
<b>Номер заказа</b>	<b>7 213 04 00 23 9</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586853734</b>	

### Преимущества FEIN:

- ▶ Надежная работа с саморезами и самонарезающими винтами до 4,8 мм с пресс-шайбой или без нее, а также с саморезами Flügelteks.
- ▶ Облегченная дрель-винтоверт позволяет выполнять кровельные и фасадные работы, а также работы в системах отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции.
- ▶ Регулируемая в зависимости от усилия универсальная муфта FEIN с заданием оптимального крутящего момента при работе без ограничителя глубины.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Практичный наручный ремень.

### В цену входит:

1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 магнитный держатель для 1/4" -отверток, 1 наконечник 1/4" для шурупов под крестовую отвертку разм. 2 / Phillips (фасон Н) сверхтвердый, 1 ручной ремень, 1 крепление на пояс

## Винтоверт для шурупов-саморезов

### Оснастка стандартная



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с патроном для быстрой смены инструмента

Ø мм	Длина мм	Номер заказа
15	51	6 05 10 011 00 9



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с кольцевым фиксатором, магнитный

Ø мм	Длина мм	Номер заказа
10,6	45	6 05 10 215 00 3



	SCT 5-40 M	SCT 5-40 X	
	Винтоверт с магазином и бесшумной муфтой для скоростного завинчивания в условиях серийного производства.	Инструмент для отделки сухим способом и внутренней отделки помещений с бесшумной муфтой.	
<b>Стр.</b>	74	74	
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	450	450
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	0-4 000	0-4 000
	Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий) (Нм)	12/-	12/-
	Вес согласно ЕРТА (кг)	1,6	1,3
	Макс. Ø винтов (мм)	5	5
Патрон для быстрой смены инструмента	1/4"	1/4"	

**SCT 5-40 M**

Винтоверт с магазином и бесшумной муфтой для скоростного завинчивания в условиях серийного производства.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 75

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 17

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Макс. Ø винтов	мм	5
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	12/-
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
Длина шурупов	мм	25-55
<b>Номер заказа</b>	<b>7 213 06 50 01 8</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586854205</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Винтоверт для отделочных работ SCT 5-40 X с магазином M55 X.
- ▶ QuickIN для отсоединения магазина без помощи инструментов, регулировки под длину шурупов и величины заглубления, а также для быстрой чистки.
- ▶ Оптимизированная скорость вращения, без выброса гипсовой пыли при вкручивании.
- ▶ Один из самых легких винтовертов своего класса.
- ▶ Бесшумная муфта FEIN CLIC-STOP.
- ▶ Точная установка за счет бесступенчатой электронной регулировки числа оборотов.
- ▶ Запатентованная система подачи шурупов.
- ▶ Дополнительный ограничитель глубины для шурупов, не собранных в обойму.
- ▶ Идеально подходит для работы одной рукой.
- ▶ Магазин можно поворачивать на 360°.
- ▶ Прочная оболочка.
- ▶ Наиболее эргономичные размеры рукоятки FEIN Sensitiv.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Отключение без вибрации.
- ▶ Практичный наручный ремень.

**В цену входит:**

1 магазин для собранных в обойму шурупов, 1 наконечник 1/4" размер 2 / Phillips (фасон H), длинный, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 магнитный держатель для 1/4" -отверток, 1 наконечник 1/4" для шурупов под крестовую отвертку разм. 2 / Phillips (фасон H) с пылезащитным кольцом, 1 ручной ремень, 1 крепление на пояс, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**SCT 5-40 X**

Инструмент для отделки сухим способом и внутренней отделки помещений с бесшумной муфтой.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 75

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 17

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-2 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	0-4 000
Макс. крутящий момент (жесткий/мягкий)	Нм	12/-
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,3
Макс. Ø винтов	мм	5
Патрон для быстрой смены инструмента		1/4"
<b>Номер заказа</b>	<b>7 213 13 00 23 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586860923</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимизированная скорость вращения, без выброса гипсовой пыли при вкручивании.
- ▶ Бесшумная муфта FEIN CLIC-STOP для работы в офисах, больницах и т. п. без создания помех.
- ▶ Поставляемый в комплекте ограничитель глубины позволяет исключить повреждение гипсокартонных плит и облегчить последующую шпаклевку резьбовых соединений.
- ▶ Один из самых легких винтовертов своего класса.
- ▶ Наиболее эргономичные размеры рукоятки FEIN Sensitiv.
- ▶ Точная установка за счет бесступенчатой электронной регулировки числа оборотов.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Отключение без вибрации.
- ▶ Быстрая переоснастка на магазин.
- ▶ Удобно переставляемый и заменяемый ограничитель глубины.
- ▶ Пылезащищенная упорная втулка.
- ▶ Чрезвычайно легкий.
- ▶ Практичный наручный ремень.

**В цену входит:**

1 ручной ремень, 1 крепление на пояс, 1 пылезащитный ограничитель глубины, 1 магнитный держатель для 1/4" -отверток, 1 наконечник 1/4" для шурупов под крестовую отвертку разм. 2 / Phillips (фасон H) с пылезащитным кольцом

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Держатель 1/4" наружный шестигранник**  
на выходе 1/4" внутренний шестигранник с патроном для быстрой смены инструмента

Ø мм	Длина мм	Номер заказа
15	51	6 05 10 011 00 9



**Отвертки-вставки 1/4" наружный шестигранник**  
Form H/Phillips (5 шт. в упаковке) особо тверд., с пылезащитн. кольцом

Разм.	Длина мм	Номер заказа
2	25	6 27 12 109 03 4

**Принадлежности для винтоверта с магазином**



**Магазин M55 X**  
для собранных в обойму шурупов длиной от 25 до 55 мм и Ø не более 5 мм, с закладкой вручную, вес 0,4 кг.

Номер заказа  
9 01 04 009 01 0



**Удлинитель магазина M55 X с ременной направляющей**  
Длина 520 мм

Номер заказа  
9 01 04 010 01 0



**Отвертки-вставки 1/4" наружный шестигранник**  
для завинчивания в потолок и пол Form H/Phillips, разм. 2

Номер заказа  
6 05 03 306 00 8



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Мелкорезьбовые, для гипсокартона на металлических подложках, раструбная головка Ø 8 мм

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
3,9	35	1 000	6 39 01 030 01 4
3,9	35	10 000	6 39 01 030 02 0



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Крупнорезьбовые, для гипсокартона на деревянных подложках, раструбная головка. Ø 8 мм

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
3,9	30	1 000	6 39 01 031 01 3
3,9	30	10 000	6 39 01 031 02 0
3,9	35	1 000	6 39 01 032 01 6
3,9	35	10 000	6 39 01 032 02 0
3,9	45	1 000	6 39 01 033 01 0
3,9	45	10 000	6 39 01 033 02 0



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Двухзаходная резьба, с задирым ребром для плиток Fermacell на металлических и деревянных подложках.

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
3,9	30	1 000	6 39 01 034 01 8
3,9	30	10 000	6 39 01 034 02 0



**Быстрозаходные строительные шурупы**  
Двухзаходная резьба, с задирым ребром для деревянных подложек.

Ø мм	Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
4,2	35	1 000	6 39 01 035 01 2
4,2	35	10 000	6 39 01 035 02 0



# Долговечность инструмента, обеспечиваемая уже более 100 лет: шлифовальные инструменты FEIN

Опыт - это еще не все. Но очень и очень немало. Прежде всего, если речь идет о создании для промышленности и сервисных мастерских такого надежного, ориентированного на применение, эргономичного и передового инструмента, какой создает FEIN. В различных классах мощности от 350 до 3700 Ватт и для продолжительной эксплуатации в жестких условиях - например в литейном производстве, возведении стальных конструкций и судостроении. От удобных компактных до чрезвычайно мощных больших угловых шлифовальных машинок и широкого ассортимента

прямошлифовальных машинок, включая обширный выбор высокочастотного инструмента - в области шлифования FEIN также не оставляет невыполненных желаний.



---

## **Компактные угловые шлифовальные машины** **Стр. 78**

Три линии комплектации и непревзойденное качество – для каждого применения существует подходящая угловая шлифовальная машина.



---

## **Угловая шлифовальная машина** **Стр. 88**

Непревзойденная мощность, ощутимый комфорт и оптимальная безопасность - угловые шлифовальные машины FEIN для тяжелых шлифовальных и отрезных работ.



---

## **Прямые шлифовальные машины** **Стр. 92**

Профессиональные инструменты для применения в металлообработке для шлифовки, обработки щетками, удаления заусенцев и полировки.



---

## **Угловая шлифовальная машина** **Стр. 100**



---

## **Прямые шлифовальные машины** **Стр. 103**



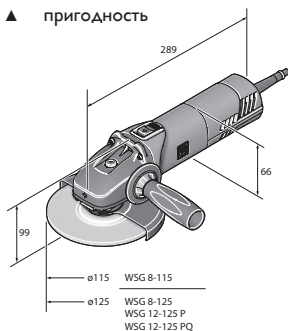
---

## **Преобразователь частоты** **Стр. 107**

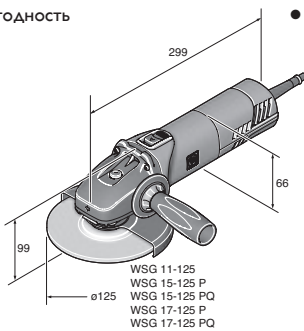


		MSfv 649-1	WSG 8-115	WSG 8-125	WSG 12-125 P	WSG 11-125	WSG 15-125 P	WSG 11-125 RT	WSG 15-125 PR	WSG 15-125 PRT
		Угловая шлифовальная машина с удлиненной шейкой и шпинделем M14 для работы в труднодоступных местах.	Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (800 Вт) для шлифовальных, отрезных работ и удаления заусенцев.	Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1200 Вт) с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.	Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1100 Вт) для шлифовальных, отрезных работ и удаления заусенцев.	Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1500 Вт) с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.	Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1100 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.	Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1500 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.	Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1500 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.	Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1500 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.
Стр.		80	80	80	80	81	81	82	82	82
Применение	обдирка	▲▲	▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	снятие заусенцев	▲	▲▲	▲▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	отрезание		▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Зачистка щеткой		▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲
	Сатинирование									
Полирование										
Оснащение	Тахоэлектроника POWERtronic				●			●		●
	Плавный пуск				●			●		●
	Блокировка самопуска				●			●		●
	Контроль блокировки									
	Электронная защита от перегрузки				●			●		●
	Предварительная электронная настройка частоты вращения									
	Длинная шейка	●								
Предупредительное сигнальное устройство AutoStop							●		●	
Технические характеристики	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	750	800	800	1 200	1 100	1 500	1 100	1 500	1 500
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	12 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000
	Вес согласно ЕРТА (кг)	4,0	2,0	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4
	Фланцы	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M14	M14	M14
	Шлифовальный круг Ø (мм)	125	115	125	125	125	125	125	125	125
	Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø (мм)		115	125	125	125	125	125	125	125

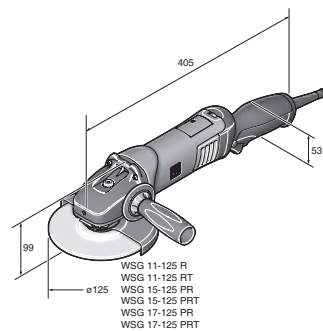
▲ пригодность



▲▲ наилучшая пригодность

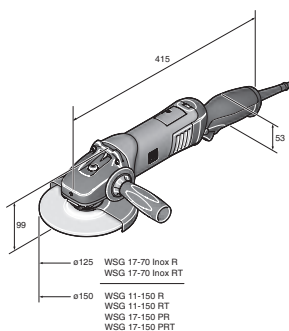
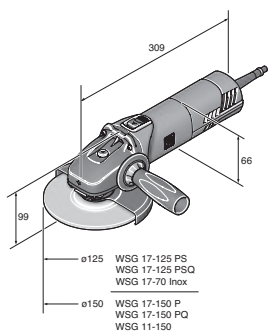


● имеется





	WSG 17-125 P	WSG 17-125 PS	WSG 17-150 P	WSG 17-70 Inox	Комплект WSG 17-70 Набор Старт нерж. сталь	WSG 17-125 PR	WSG 17-125 PRT	WSG 17-150 PR	WSG 17-150 PRT	WSG 17-70 Inox R	WSG 17-70 Inox RT
	Удобная и компактная угловая шлифовальная машина с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.	Специальный инструмент с высоким крутящим моментом для веерных и волочных дисков.	Удобная и компактная угловая шлифовальная машина с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.	Отличный инструмент с регулируемой скоростью вращения для обработки нержавеющей стали.	Комплект Start по нержавеющей стали для подготовки к финишной обработке плоских поверхностей, труб и профилей.	Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.				Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости в области обработки высококачественной стали.	
	82	83	84	84	85	85	85	86	86	86	86
	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	▲	▲	▲	▲		▲	▲	▲	▲	▲	▲
	▲▲	▲	▲▲	▲		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲
	▲▲	▲	▲▲	▲▲		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
				▲▲						▲▲	▲▲
				▲						▲	▲
	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
		●		●							
		●		●		●	●	●	●	●	●
				●						●	●
							●		●		●
	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700
	11 000	8 500	8 500	2 700 - 8 500	2 700 - 8 500	11 000	11 000	8 500	8 500	2 700 - 8 500	2 700 - 8 500
	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,6	2,6	2,5	2,5
	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M14	M14	M14	M14	M 14	M 14
	125	125	150	125	125	125	125	150	150	125	125
	125	125	150	125	125	125	125	150	150	125	125



**MSfv 649-1**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Угловая шлифовальная машина с удлиненной шейкой и шпинделем M14 для работы в труднодоступных местах.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	480
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	12 000
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	4,0
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 31 00 23 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858371</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Плоская головка редуктора для глубокого врезания в заготовки.
- ▶ Безопасный и удобный захват благодаря комфортному расположению ручки.
- ▶ Защищенный от проворачивания защитный кожух.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей

**WSG 8-115**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (800 Вт) для шлифовальных, отрезных работ и удаления заусенцев.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	520
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,0
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	115
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	115
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 73 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875033</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Регулируемый без использования ключа и защищенный от проворачивания защитный кожух.
- ▶ Фиксация шпинделя.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

**WSG 8-125**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (800 Вт) для шлифовальных, отрезных работ и удаления заусенцев.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	520
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,0
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 74 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875125</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Регулируемый без использования ключа и защищенный от проворачивания защитный кожух.
- ▶ Фиксация шпинделя.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

**WSG 12-125 P**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1200 Вт) с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	650
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 75 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875217</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H 07.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 12-125 PQ**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1200 Вт) с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	650
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Фланцы		М 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 76 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875309</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H 07.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 быстрозажимная гайка Fixtec, 1 антивибрационная ручки, 1 ключ

**WSG 11-125**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1100 Вт) для шлифовальных, отрезных работ и удаления заусенцев.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 100
Эффективная мощность	Вт	700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,2
Фланцы		М 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 77 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875316</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Регулируемый без использования ключа и защищенный от проворачивания защитный кожух.
- ▶ Фиксация шпинделя.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

**WSG 15-125 P**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1500 Вт) с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 500
Эффективная мощность	Вт	900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,3
Фланцы		М 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 78 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875323</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H 07.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационная ручки, 1 ключ

**WSG 15-125 PQ**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина (1500 Вт) с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 500
Эффективная мощность	Вт	900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,3
Фланцы		М 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 79 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586875330</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H 07.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 быстрозажимная гайка Fixtec, 1 антивибрационная ручки, 1 ключ

**WSG 11-125 RT**

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1100 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 100
Эффективная мощность	Вт	700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 87 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586879888</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Предупредительное сигнальное устройство AutoStop
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м, уникальный в своем классе.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Регулируемый без использования ключа и защищенный от проворачивания защитный кожух.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

**WSG 15-125 PR**

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1500 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 500
Эффективная мощность	Вт	900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 90 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586879970</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 15-125 PRT**

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью 1500 Вт с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 500
Эффективная мощность	Вт	900
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 91 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586880020</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Предупредительное сигнальное устройство AutoStop
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-125 P**

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,3
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 222 07 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586883120</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-125 PQ**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,3
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 08 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883175</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 Внутренний фланец, 1 быстрозажимная гайка Fixtec, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-125 PS**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Специальный инструмент с высоким крутящим моментом для веерных и волоконных дисков.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 09 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883236</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Оптимальная скорость вращения и высокий крутящий момент специально для применения веерных и волоконных дисков.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Контроль блокировки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Электронная защита от перегрузки.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-125 PSQ**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Специальный инструмент с высоким крутящим моментом для веерных и волоконных дисков.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 10 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883304</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Оптимальная скорость вращения и высокий крутящий момент специально для применения веерных и волоконных дисков.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Контроль блокировки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Электронная защита от перегрузки.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 Внутренний фланец, 1 быстрозажимная гайка Fixtec, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-150 P**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	150
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	150
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 11 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883366</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-150 PQ**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная и компактная угловая шлифовальная машина с большим резервом мощности для эффективных шлифовальных и отрезных работ.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	150
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	150
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 12 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883434</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 Внутренний фланец, 1 быстрозажимная гайка Fixtec, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-70 Inox**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Отличный инструмент с регулируемой скоростью вращения для обработки нержавеющей стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700 - 8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 13 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883496</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку для операций от сатинирования до шлифования нержавеющей стали.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Контроль блокировки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Электронная защита от перегрузки.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**Комплект WSG 17-70**  
**Набор Старт нерж. сталь**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Комплект Start по нержавеющей стали для подготовки к финишной обработке плоских поверхностей, труб и профилей.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700 - 8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 222 13 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586883564</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку для операций от сатинирования до шлифования нержавеющей стали.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Контроль блокировки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Электронная защита от перегрузки.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 компактная угловая шлифовальная машина FEIN WSG 17-70 Inox в пластиковом чемоданчике, 1 веерный (лепестковый) диск, средний, 1 диск для финишной обработки (Ø 125 мм), По 5 шлифовальных листов Ругатix с перфорацией Ø 115 мм (зерно 280, 400, 800), 25 шлифовальных листов (зерно 80, Ø 115 мм), 1 опорный диск с охлаждением (Ø 75 мм, M14), 1 опорный тарельчатый диск с участком для прикрепления на липучках (Ø 115 мм, M14)

**WSG 17-125 PR**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 222 18 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586883571</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-125 PRT**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	11 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 222 19 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586883618</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Предупредительное сигнальное устройство AutoStop
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-150 PR**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,6
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	150
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	150
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 20 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883656</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-150 PRT**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,6
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	150
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	150
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 21 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883694</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Предупредительное сигнальное устройство AutoStop
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-70 Inox R**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости в области обработки высококачественной стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700 - 8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 22 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883731</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ

**WSG 17-70 Inox RT**

Новинка 2016



Сведения о принадлежностях см. на стр. 87

Удобная компактная угловая шлифовальная машина мощностью с концепцией FEIN ErgoGrip для работы без усталости в области обработки высококачественной стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700 - 8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Фланцы		M14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 222 23 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883779</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ FEIN ErgoGrip – идеально продуманная и заявленная на патент эргономическая концепция для работы без усталости.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Предупредительное сигнальное устройство AutoStop
- ▶ Самый легкий среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 ключ



**Оснастка стандартная**



**Рабочие перчатки**  
виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5

**Оснастка стандартная WSG**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа	3 39 01 118 01 0
--------------	------------------



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа	3 39 01 119 00 0
--------------	------------------



**антивибрационная рукоятка**  
М 8, для снижения вибрации при продолжительной работе.

Номер заказа	3 21 19 124 01 0
--------------	------------------



**Быстрозажимная гайка Fixtec**  
для смены дисков без использования ключа, малая высота (всего 8 мм)

Номер заказа	6 38 02 191 01 0
--------------	------------------



**Внутренний фланец**

Номер заказа	6 38 01 120 00 6
--------------	------------------



**Резьбовой фланец**  
М 14, для обдирочных и отрезных шлифовальных кругов, а также веерных шлифовальных кругов и круглых щеток с прядями

Номер заказа	6 38 02 052 00 0
--------------	------------------



**Резьбовой фланец**  
М 14, для упругих тарельчатых шлифовальных кругов и конусных щеток с прядями

Номер заказа	6 38 01 154 00 7
--------------	------------------



**Тарельчатый шлифовальный круг упругий**  
с фланцем М 14, для фибровых шлифовальных кругов Ø 125 мм

Ø мм	Номер заказа
125	6 38 06 087 01 3

**Защитные колпаки**



**Защитный колпак**  
Для веерных и обдирочных шлифовальных дисков

Ø мм	Номер заказа
115	3 18 10 299 00 0
125	3 18 10 300 00 0
150	3 18 10 301 00 0



**Защитный кожух для отрезных работ**  
для безопасной работы с отрезными дисками

Ø мм	Номер заказа
115	6 38 11 016 01 0
125	6 38 11 017 01 0
150	6 38 11 018 01 0

**Принадлежности MSfv 649-1**



**Инструментальные чемоданчики**  
Металл 700 x 180 x 100 мм

Номер заказа	3 39 01 021 01 1
--------------	------------------

**Внутренний фланец**  
для кругов Ø 125 мм

Номер заказа	6 38 01 079 00 9
--------------	------------------

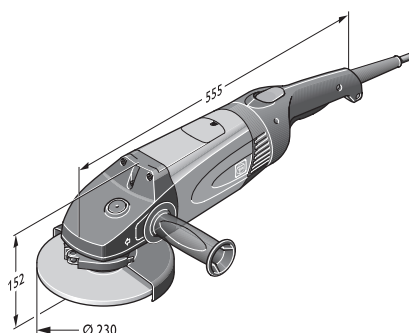
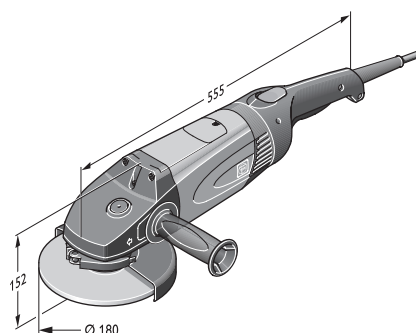
**Резьбовой фланец**  
М 14, для кругов до 6 мм

Номер заказа	6 38 02 084 00 9
--------------	------------------



		WSB 20-180	WSB 20-230	WSG 20-180	WSG 20-230	WSB 25-180 X	WSB 25-230 X	WSG 25-180	WSG 25-230
		Мощная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ.	Мощная безопасная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и отрезных работ.	Мощная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ.	Мощная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и отрезных работ.	Самые мощные безопасные угловые шлифовальные машины FEIN для шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.	Самые мощные безопасные угловые шлифовальные машины FEIN для отрезных и шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.	Самые мощные угловые шлифовальные машины FEIN для шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.	Самые мощные угловые шлифовальные машины FEIN для отрезных и шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.
Стр.		89	89	89	89	90	90	90	90
Применение	снятие заусенцев	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
	обдирка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲
	Зачистка щеткой			▲				▲	
	отрезание		▲		▲		▲▲		▲▲
Оснащение	Мощный двигатель FEIN	●	●	●	●	●	●	●	●
	Плавный пуск	●	●	●	●	●	●	●	●
	Блокировка самопуска	●	●	●	●	●	●	●	●
	Тормоз	●	●			●	●		
	Предупредительное сигнальное устройство AutoStop	+	+	+	+	+	+	+	+
Технические характеристики	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	2 000	2 000	2 000	2 000	2 500	2 500	2 500	2 500
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	8 500	6 600	8 500	6 600	8 500	6 600	8 500	6 600
	Вес согласно ЕРТА (кг)	5,9	5,9	5,6	5,6	6,5	6,7	6,3	6,3
	Зажим инструмента	QuickIN	QuickIN			QuickIN	QuickIN		
	Приемное отверстие Ø (мм)	22,23	22,23			22,23	22,23		
	Фланцы			M 14	M 14			M 14	M 14
	Шлифовальный круг Ø (мм)	180	230	180	230	180	230	180	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø (мм)	180	230	180	230	180	230	180	230	

▲ пригодность      ▲▲ наилучшая пригодность      + дополнительно      ● имеется



**WSB 20-180**

Мощная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 000
Эффективная мощность	Вт	1 250
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	5,9
Зажим инструмента		QuickIN
Приемное отверстие Ø	мм	22,23
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 05 00 23 7</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586851242</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель FEIN: высокая производительность съема материала во всем рабочем диапазоне нагрузки.
- ▶ Полная безопасность, обеспечиваемая электрической тормозной системой EBS, блокировкой самопуска и плавным пуском.
- ▶ Не требующая дополнительных инструментов система быстрого зажима QuickIN - инструмент надежно зажимается без ключа.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 05 29).

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 зажимное устройство для обдирочных и отрезных кругов, 1 добавочная рукоятка

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**WSB 20-230**

Мощная безопасная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и отрезных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 000
Эффективная мощность	Вт	1 250
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 600
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	5,9
Зажим инструмента		QuickIN
Приемное отверстие Ø	мм	22,23
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	230
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 06 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586851259</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокочастотный двигатель FEIN: высокая производительность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Полная безопасность, обеспечиваемая электрической тормозной системой EBS, блокировкой самопуска и плавным пуском.
- ▶ Не требующая дополнительных инструментов система быстрого зажима QuickIN - инструмент надежно зажимается без ключа.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 06 29).

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 зажимное устройство для обдирочных и отрезных кругов, 1 добавочная рукоятка

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**WSG 20-180**

Мощная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 000
Эффективная мощность	Вт	1 250
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	5,6
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 07 00 23 6</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586851266</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокочастотный двигатель FEIN: высокая производительность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Плоская головка редуктора позволяет врезаться в заготовки.
- ▶ Плавный пуск для безопасного обращения с самого начала.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 07 29).

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**WSG 20-230**

Мощная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и отрезных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 000
Эффективная мощность	Вт	1 250
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 600
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	5,6
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	230
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 08 00 23 2</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586851273</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокочастотный двигатель FEIN: высокая производительность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Плоская головка редуктора позволяет врезаться в заготовки.
- ▶ Плавный пуск для безопасного обращения с самого начала.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 08 29).

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**WSB 25-180 X**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Самые мощные безопасные угловые шлифовальные машины FEIN для шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 500
Эффективная мощность	Вт	1 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	6,5
Зажим инструмента		QuickIN
Приемное отверстие Ø	мм	22,23
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 10 00 23 3</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586853116</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самые производительные угловые шлифовальные машины FEIN с мощным 2500-ваттным двигателем FEIN, обеспечивающие высокую эффективность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Полная безопасность, обеспечиваемая электрической тормозной системой EBS, блокировкой самопуска и плавным пуском.
- ▶ Не требующая дополнительных инструментов система быстрого зажима QuickIN - инструмент надежно зажимается без ключа.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимальной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 10 29).

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 зажимное устройство для обдирочных и отрезных кругов, 1 добавочная рукоятка

**WSB 25-230 X**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Самые мощные безопасные угловые шлифовальные машины FEIN для отрезных и шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 500
Эффективная мощность	Вт	1 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 600
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	6,7
Зажим инструмента		QuickIN
Приемное отверстие Ø	мм	22,23
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	230
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 11 00 23 2</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586853123</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самые производительные угловые шлифовальные машины FEIN с мощным 2500-ваттным двигателем FEIN, обеспечивающие высокую эффективность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Полная безопасность, обеспечиваемая электрической тормозной системой EBS, блокировкой самопуска и плавным пуском.
- ▶ Не требующая дополнительных инструментов система быстрого зажима QuickIN - инструмент надежно зажимается без ключа.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 11 29).

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 зажимное устройство для обдирочных и отрезных кругов, 1 добавочная рукоятка

**WSG 25-180**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Самые мощные угловые шлифовальные машины FEIN для шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 500
Эффективная мощность	Вт	1 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	6,3
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 26 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586856452</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самые производительные угловые шлифовальные машины FEIN с мощным 2500-ваттным двигателем FEIN, обеспечивающие высокую эффективность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Плоская головка редуктора позволяет врезаться в заготовки.
- ▶ Плавный пуск для безопасного обращения с самого начала.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 26 29).

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

**WSG 25-230**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 91

Самые мощные угловые шлифовальные машины FEIN для отрезных и шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 500
Эффективная мощность	Вт	1 700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 600
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	6,3
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	230
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 27 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586856506</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самые производительные угловые шлифовальные машины FEIN с мощным 2500-ваттным двигателем FEIN, обеспечивающие высокую эффективность съема во всем рабочем диапазоне нагрузок (до 150%).
- ▶ Плоская головка редуктора позволяет врезаться в сложные заготовки.
- ▶ Плавный пуск для безопасного обращения с самого начала.
- ▶ Задняя рукоятка поворачивается в 4 положения.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Монолитные электронные элементы.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Для максимально возможной безопасности поставляется также с системой автоматической остановки (7 221 27 29).

Машину с предупредительным сигнальным устройством AutoStop см. в номерной части.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 добавочная рукоятка, 1 ключ

**Оснастка стандартная**

**Инструментальные чемоданчики**  
Металл

Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Номер заказа
690	240	160	3 39 01 022 01 4

**антивибрационная рукоятка**  
М 14, для снижения вибрации при продолжительной работе.

Номер заказа  
3 21 19 117 01 5

**Рабочие перчатки**  
виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5

**Переходник**  
Универсальное использование для соединения электроинструментов и принадлежностей с системой пылеудаления на пылесосе. Гибкая резиновая втулка, длина 70 мм, внутренний диаметр 31,5 мм.

Номер заказа  
3 13 22 771 00 9

**Защитные колпаки**

**Защитный кожух для отрезных работ**

Ø мм	Номер заказа
180	6 38 11 004 01 0
230	6 38 11 005 01 0

**Защитный кожух с пылеотсосом**  
с салазками для отрезных кругов Ø 180 мм, глубина реза 40 мм, примыкание Ø 32 мм

Номер заказа  
9 06 04 008 01 3

**Защитный кожух с пылеотсосом**  
с салазками для отрезных кругов Ø 230 мм, глубина реза 65 мм, примыкание Ø 32 мм

Номер заказа  
9 06 04 009 01 7

**Принадлежности WSB**

**Натяжитель**  
для обдирочных и отрезных шлифовальных кругов и веерных шлифовальных кругов

Номер заказа  
6 38 02 183 02 5

**Тарельчатый шлифовальный круг упругий**  
с зажимным элементом

Ø мм	Номер заказа
180	6 38 06 174 02 8

**Тарельчатый шлифовальный круг упругий**  
без зажимного элемента

Ø мм	Номер заказа
180	6 38 06 174 01 2

**Натяжитель**  
для упругих тарельчатых шлифовальных кругов

Номер заказа  
6 38 02 185 02 7

**Принадлежности WSG**

**Резьбовой фланец**  
М 14, для обдирочных и отрезных шлифовальных кругов, а также веерных шлифовальных кругов и круглых щеток с прядями

Номер заказа  
6 38 02 052 00 0

**Внутренний фланец**

Номер заказа  
6 38 01 120 00 6

**Тарельчатый шлифовальный круг упругий**  
с фланцем М 14

Ø мм	Номер заказа
180	6 38 06 034 01 7

**Резьбовой фланец**  
М 14, для упругих тарельчатых шлифовальных кругов и конусных щеток с прядями

Номер заказа  
6 38 01 154 00 7

Шлифование

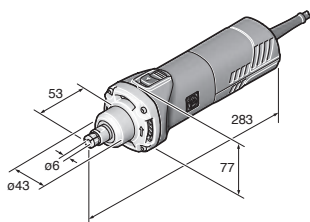


		GSZ 8-280 P	GSZ 8-280 PE	GSZ 8-280 PL	GSZ 8-280 PEL	GSZ 8-90 PEL
		Удобная и мощная прямошлифовальная машина для работ по шлифованию и удалению заусенцев в труднодоступных местах, также подходит для полустационарного использования.		Удобная и мощная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для работ по шлифованию и удалению заусенцев в самых труднодоступных местах.		Удобная и мощная прямошлифовальная машина для обработки высококачественной стали с большой глубиной врезания для работ по шлифованию и полированию в самых труднодоступных местах.
Стр.		94	94	94	95	95
Применение	Сатинирование					
	Зачистка щеткой		▲		▲	▲▲
	Полирование					▲▲
	фрезерование	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	
	Шлифование	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	обдирка		▲▲	▲▲	▲▲	
	снятие заусенцев			▲	▲	▲
Технические характеристики	отрезание					
	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	750	750	750	750	710
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	28 000	8 500 - 28 000	28 000	8 500 - 28 000	2 500 - 9 000
	Вес согласно ЕРТА (кг)	1,4	1,4	1,8	1,8	1,8
	Цанговый зажим макс. Ø (мм)	8	8	8	8	8
Шлифовальный круг макс. Ø (мм)	45	50	45	50	50	
Длинная шейка			●		●	●

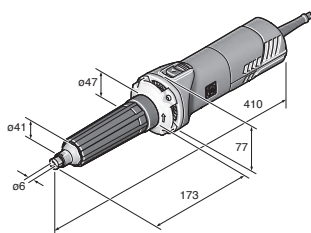
▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность

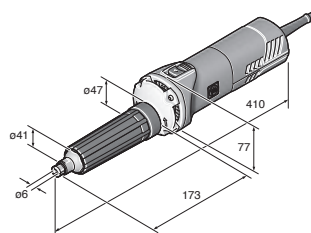
● имеется



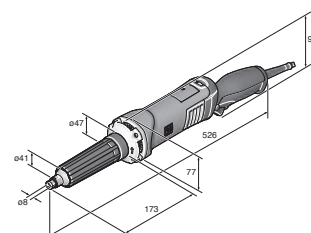
GSZ 8-280 P / PE



GSZ 8-280 PL / PEL

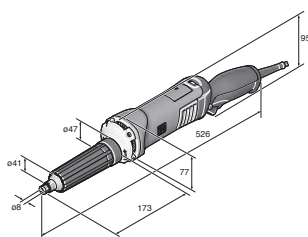


GSZ 8-90 PEL

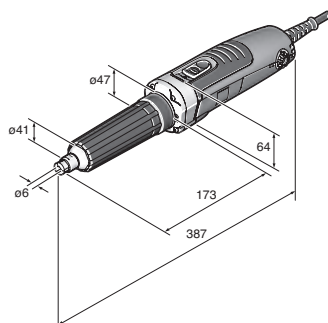


GSZ 11-320 PRL / PERL

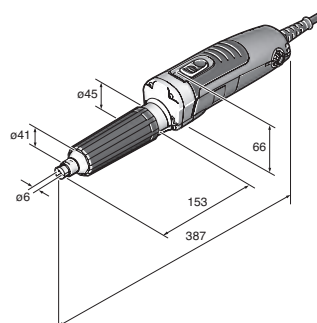
	GSZ 11-320 PRL	GSZ 11-320 PERL	GSZ 11-90 PERL	GSZ 4-280 EL	GSZ 4-90 EL
	Удобная и чрезвычайно мощная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для сложных работ по шлифованию и удалению заусенцев в самых труднодоступных местах.		Удобная и чрезвычайно мощная прямошлифовальная машина для обработки высококачественной стали с большой глубиной врезания для сложных работ по шлифованию и полированию.	Чрезвычайно удобная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для простых работ по шлифованию и полированию в самых труднодоступных местах.	Чрезвычайно удобная прямошлифовальная машина для обработки высококачественной стали с большой глубиной врезания для простых работ по шлифованию и полированию в самых труднодоступных местах.
	95	96	96	96	97
			▲▲		▲▲
	▲	▲	▲▲	▲	▲▲
			▲▲		▲▲
	▲▲	▲▲		▲▲	
	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	▲▲	▲▲		▲▲	
	▲	▲		▲	
			▲		
	1 010	1 010	1 010	350	350
	32 500	9 500 - 32 500	2 900 - 9 900	13 000 - 28 000	3 500 - 8 500
	2,1	2,1	2,2	1,5	1,5
	8	8	8	6	6
	45	45	50	20	20
	●	●	●	●	●



GSZ 11-90 PERL



GSZ 4-280 EL



GSZ 4-90 EL

**GSZ 8-280 P**

Удобная и мощная прямошлифовальная машина для работ по шлифованию и удалению заусенцев в труднодоступных местах, также подходит для полустационарного использования.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	28 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	1,4
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	45
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 16 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586879505</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Компактная конструкция для применения в особенно узких местах, с зажимной шейкой Ø 43 мм для полустационарного использования в качестве фрезерного двигателя (например, в качестве копирующей фрезы).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 8-280 PE**

Удобная и мощная прямошлифовальная машина для работ по шлифованию и удалению заусенцев в труднодоступных местах, также подходит для полустационарного использования.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500 - 28 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	1,4
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	50
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 17 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586879437</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Компактная конструкция для применения в особенно узких местах, с зажимной шейкой Ø 43 мм для полустационарного использования в качестве фрезерного двигателя (например, в качестве копирующей фрезы).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 8-280 PL**

Удобная и мощная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для работ по шлифованию и удалению заусенцев в самых труднодоступных местах.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	410
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	28 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	45
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 18 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586879598</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17



**GSZ 8-280 PEL**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Удобная и мощная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для работ по шлифованию и удалению заусенцев в самых труднодоступных местах.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	410
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500 - 28 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	50
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 19 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586879444</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 8-90 PEL**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Удобная и мощная прямошлифовальная машина для обработки высококачественной стали с большой глубиной врезания для работ по шлифованию и полированию в самых труднодоступных местах.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	710
Эффективная мощность	Вт	420
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 500 - 9 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	50
Макс. Ø фрезы	мм	12
Полировальный инструмент Ø	мм	80
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 20 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586879451</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 11-320 PRL**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Удобная и чрезвычайно мощная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для сложных работ по шлифованию и удалению заусенцев в самых труднодоступных местах.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 010
Эффективная мощность	Вт	620
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	32 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	45
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 21 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880495</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 8 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 11-320 PERL**

Удобная и чрезвычайно мощная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для сложных работ по шлифованию и удалению заусенцев в самых труднодоступных местах.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 010
Эффективная мощность	Вт	620
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	9 500 - 32 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	45
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 22 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880501</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 8 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 11-90 PERL**

Удобная и чрезвычайно мощная прямошлифовальная машина для обработки высококачественной стали с большой глубиной врезания для сложных работ по шлифованию и полированию.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 010
Эффективная мощность	Вт	620
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 900 - 9 900
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,2
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	50
Макс. Ø фрезы	мм	12
Полировальный инструмент Ø	мм	80
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 23 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880525</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Различные функции защиты пользователя: система защиты от отдачи KickBack Stop, блокировка самопуска, плавный пуск, электронная защита от перегрузки.
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку.
- ▶ Тахоэлектроника POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 8 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 4-280 EL**

Чрезвычайно удобная прямошлифовальная машина с большой глубиной врезания для простых работ по шлифованию и полированию в самых труднодоступных местах.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	170
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	13 000 - 28 000
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,5
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Цанговый зажим макс. Ø	мм	6
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	20
Макс. Ø фрезы	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 24 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880594</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка и диаметр не более 210 мм позволяют глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

**GSZ 4-90 EL**

Чрезвычайно удобная прямошлифовальная машина для обработки высококачественной стали с большой глубиной врезания для простых работ по шлифованию и полированию в самых труднодоступных местах.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 97

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	170
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	3 500 - 8 500
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,5
Цанговый зажим макс. Ø	мм	6
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	20
Макс. Ø фрезы	мм	12
Полировальный инструмент Ø	мм	50 x 10
<b>Номер заказа</b>	<b>7 223 25 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880648</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Длинная тонкая шейка и диаметр не более 210 мм позволяют глубоко врезаться в заготовки (например, внутреннее шлифование труб).
- ▶ Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку.
- ▶ Двигатель и электроника, защищенные от металлической пыли.
- ▶ Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, Гаечный ключ SW13, Гаечный ключ SW17

Прямые шлифовальные машины

**Зажимы для GSZ 4, GSZ 8, GSZ 11**



**Зажимы**

С буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.

Ø мм	Номер заказа
3	6 32 07 130 00 0
6	6 32 07 128 00 0
8	6 32 07 129 00 0
1/4"	6 32 07 131 00 0



**Зажимы Inox**

В исполнении из высококачественной стали с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.

Ø мм	Номер заказа
3	6 32 07 132 00 0
6	6 32 07 133 00 0
8	6 32 07 134 00 0
1/4"	6 32 07 135 00 0

**Зажимы для MSh 635**



**Зажимы**

Ø мм	Номер заказа
3	6 32 07 097 00 0
6	6 32 07 103 00 9

**Зажимы для MSh 636-1, MSh 648-1, MSHe 648-1, MShy 648-1Z**



**Зажимы**

Глубина введения 30 мм

Ø мм	Номер заказа
3	6 32 07 087 00 1
6	6 32 07 059 00 6
8	6 32 07 069 00 5
1/4"	6 32 07 088 00 9

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**

Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа	3 39 01 118 01 0
--------------	------------------



**Пластиковая кассета**

Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа	3 39 01 119 00 0
--------------	------------------



		MSfo 869-1c, 300 Гц, 200 В	MSfo 869-1d, 300 Гц, 200 В	MSfo 852-1c, 300 Гц, 200 В	MSfo 852-1d, 300 Гц, 200 В	MSfo 870-1c, 300 Гц, 200 В
		Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для тяжелых отрезных и шлифовальных работ.	Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ высокой сложности.	Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и крацовочных работ средней и высокой сложности.		Самая мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина FEIN для отрезных и шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.
Стр.		100	100	100	101	101
Применение	обдирка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	снятие заусенцев	▲	▲	▲	▲	▲
	отрезание	▲▲	▲	▲	▲	▲▲
Технические характеристики	Частота (Гц)	300	300	300	300	300
	Напряжение/тип тока (В(3~))	200	200	200	200	200
	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	3 100	3 100	1 900	1 900	3 700
	Эффективная мощность (Вт)	2 450	2 450	1 400	1 400	2 800
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	6 500	8 600	6 400	8 500	6 600
	Кабель (м)	5	5	5	5	5
	Вес согласно ЕРТА (кг)	7,7	7,4	6,3	5,9	8,5
	Фланцы	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
	Шлифовальный круг Ø (мм)	230	180	230	180	230
	Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø (мм)	180	180	180	180	180

▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность



	<b>MSfo 870-1d, 300 Гц, 200 В</b>	<b>MSfov 852-1, 300 Гц, 200 В</b>	<b>MSf 843-1c, 300 Гц, 200 В</b>	<b>HFw 9-125 300 Гц, 200 В</b>
	Самая мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина FEIN для шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.	Угловая высокочастотная шлифовальная машина с удлиненной шейкой для работ в труднодоступных местах.	Мощная высокочастотная компактная угловая шлифовальная машина для удаления заусенцев и шлифования средней сложности.	Удобная высокочастотная компактная угловая шлифовальная машина для легкого удаления заусенцев и шлифования поверхностей.
	101	102	102	102
	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	▲	▲	▲	▲▲
	▲		▲	
	300	300		300
	200	200	200	200
	3 700	1 900	1 100	900
	2 800	1 400	700	690
	8 600	8 800	6 500	7 100
	5	5	5	5
	8,2	5,2	3,6	2,5
	M 14	M 14	M 14	M 14
	180	125	125	125
	180	-	125	125



**MSfo 869-1c, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для тяжелых отрезных и шлифовальных работ.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 100
Эффективная мощность	Вт	2 450
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 500
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	7,7
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 820 62 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586856759</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручки

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSfo 869-1d, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ высокой сложности.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 100
Эффективная мощность	Вт	2 450
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 600
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	7,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 820 65 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586856834</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручки

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSfo 852-1c, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и крацовочных работ средней и высокой сложности.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 900
Эффективная мощность	Вт	1 400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 400
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	6,3
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 820 71 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586856933</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручки

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSfo 852-1d, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для шлифовальных и крацовочных работ средней и высокой сложности.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 900
Эффективная мощность	Вт	1 400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,9
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>	<b>7 820 73 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586856971</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручки

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSfo 870-1c, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Самая мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина FEIN для отрезных и шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 700
Эффективная мощность	Вт	2 800
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 600
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	8,5
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	230
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>	<b>7 820 75 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586857053</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручки

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSfo 870-1d, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Самая мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина FEIN для шлифовальных работ в условиях высоких нагрузок.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 700
Эффективная мощность	Вт	2 800
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 600
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	8,2
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>	<b>7 820 77 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586857107</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручки

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSfoV 852-1, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Угловая высокочастотная шлифовальная машина с удлиненной шейкой для работ в труднодоступных местах.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 900
Эффективная мощность	Вт	1 400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 800
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,2
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	-
<b>Номер заказа</b>	<b>7 820 83 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586857336</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Плоский корпус редуктора высотой 65 мм вместе со шлифовальным диском.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**MSf 843-1c, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная компактная угловая шлифовальная машина для удаления заусенцев и шлифования средней сложности.

Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 100
Эффективная мощность	Вт	700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 500
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	3,6
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 820 85 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586864402</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Сквозная вентиляция для эффективного охлаждения двигателя.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 комплект ключей

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**HFW 9-125 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Удобная высокочастотная компактная угловая шлифовальная машина для легкого удаления заусенцев и шлифования поверхностей.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	900
Эффективная мощность	Вт	690
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	7 100
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>	<b>7 820 86 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586869513</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокоэффективная компактная угловая шлифовальная машина с самым высоким уровнем съема материала среди аналогичных устройств, предлагаемых на рынке.
- ▶ Пыленепроницаемый герметичный выключатель, обеспечивающий максимальный срок службы.
- ▶ Толстостенный металлический корпус редуктора из литого алюминия для максимальной прочности и долговечности.
- ▶ Эргономичная конструкция, две зоны захвата и малый охват рукоятки для удобной работы даже при длительном применении.
- ▶ Сквозная вентиляция.
- ▶ Воздушный поток, выходящий снизу.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.
- ▶ Малый вес.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационной ручки, 1 комплект ключей

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.



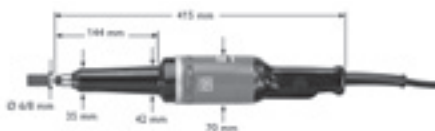


Шлифование

	MSho 840-2, 300 Гц, 200 В	MSh 843-1, 300 Гц, 200 В	MSho 849-1Z, 300 Гц, 200 В	MShyo 869-1a, 300 Гц, 200 В	MShyo 869-1d, 300 Гц, 200 В	MShyo 852-3a, 300 Гц, 200 В	MShyo 852-4a, 300 Гц, 200 В	MSho 852-1, 300 Гц, 200 В	
	Удобная высокочастотная прямошлифовальная машина для легких шлифовальных работ.	Легкая и удобная высокочастотная прямошлифовальная машина для фрезерных работ.	Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для сатинирования средней сложности с использованием штифтовых инструментов.	Самая мощная высокочастотная прямошлифовальная машина FEIN для сатинирования с использованием больших инструментов.	Самая мощная высокочастотная прямошлифовальная машина FEIN для шлифовальных работ высокой сложности.	Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для шлифовальных работ средней и высокой сложности.	Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для работ по сатинированию.	Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для шлифовальных работ средней и высокой сложности с высокой частотой вращения.	
Стр.	104	104	104	104	105	105	105	105	
Применение	обдирка	▲		▲▲		▲▲	▲▲	▲▲	
	снятие заусенцев	▲▲						▲	
	Сатинирование				▲▲		▲▲	▲	
	фрезерование		▲▲						
Технические характеристики	Частота (Гц)	300	300	300	300	300	300	300	
	Напряжение/тип тока (В(3~))	200	200	200	200	200	200	200	
	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	410	1 100	1 500	3 100	3 100	1 900	1 900	1 900
	Эффективная мощность (Вт)	290	700	1 075	2 450	2 410	1 400	1 400	1 400
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	18 000	18 000	18 000	5 000	10 200	10 200	5 800	18 000
	Кабель (м)	5	5	5	5	5	5	5	5
	Вес согласно ЕРТА (кг)	2,1	3,0	3,9	8,9	8,9	5,2	5,7	5,2
	Фланцы				М 16	М 16	М 12	М 12	М 12
	Цанговый зажим макс. Ø (мм)	6	6	8					
	Шлифовальный круг макс. Ø (мм)	50	40	50					

▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность



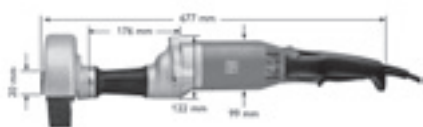
MSho 840-2



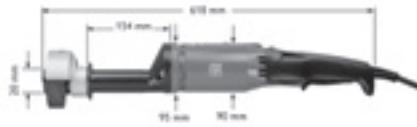
MSh 843-1



MSho 849-1



MShyo 869-1



MShyo 852

**MSho 840-2, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Удобная высокочастотная прямошлифовальная машина для легких шлифовальных работ.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	В(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	410
Эффективная мощность	Вт	290
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	18 000
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Цанговый зажим макс. Ø	мм	6
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	50
<b>Номер заказа</b>	<b>7 823 03 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586827636</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобные инструменты для универсального применения.
- ▶ Составной шлифовальный шпиндель с несколькими подшипниками для точного вращения без радиального биения и вибрации.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, 1 комплект ключей

**MSh 843-1, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Легкая и удобная высокочастотная прямошлифовальная машина для фрезерных работ.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	В(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 100
Эффективная мощность	Вт	700
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	18 000
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	3,0
Цанговый зажим макс. Ø	мм	6
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	40
<b>Номер заказа</b>	<b>7 823 19 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586857947</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Составной шлифовальный шпиндель с несколькими подшипниками для точного вращения без радиального биения и вибрации.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Сквозная вентиляция для эффективного охлаждения двигателя.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 6 мм, 1 комплект ключей

**MSho 849-1Z, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для сатинирования средней сложности с использованием штифтовых инструментов.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	В(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 500
Эффективная мощность	Вт	1 075
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	18 000
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	3,9
Цанговый зажим макс. Ø	мм	8
Шлифовальный круг макс. Ø	мм	50
<b>Номер заказа</b>	<b>7 823 20 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858012</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокий крутящий момент для эффективного съема материала.
- ▶ Составной шлифовальный шпиндель с несколькими подшипниками для точного вращения без радиального биения и вибрации.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Сквозная вентиляция для эффективного охлаждения двигателя.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 цанговый патрон Ø 8 мм, 1 комплект ключей

**MShyo 869-1a, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Самая мощная высокочастотная прямошлифовальная машина FEIN для сатинирования с использованием больших инструментов.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	В(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 100
Эффективная мощность	Вт	2 450
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	5 000
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	8,9
Фланцы		M 16
Шлифовальный круг макс. Ø x ширина	мм	175 x 40
<b>Номер заказа</b>	<b>7 824 37 00 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586857633</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимальный удельный вес и высокий КПД.
- ▶ Высокий крутящий момент для эффективного съема материала.
- ▶ Спокойный ход.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 комплект ключей, 1 пара фланцев

**MShyo 869-1d, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Самая мощная высокочастотная прямошлифовальная машина FEIN для шлифовальных работ высокой сложности.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 100
Эффективная мощность	Вт	2 410
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	10 200
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	8,9
Фланцы		M 16
Шлифовальный круг макс. Ø x ширина	мм	150 x 32
<b>Номер заказа</b>		<b>7 824 38 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586858111</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимальный удельный вес и высокий КПД.
- ▶ Высокий крутящий момент для эффективного съема материала.
- ▶ Спокойный ход.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 комплект ключей, 1 пара фланцев

**MShyo 852-3a, 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для шлифовальных работ средней и высокой сложности.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 900
Эффективная мощность	Вт	1 400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	10 200
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,2
Фланцы		M 12
Шлифовальный круг макс. Ø x ширина	мм	125 x 32/28
<b>Номер заказа</b>		<b>7 824 39 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586857657</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокий крутящий момент для эффективного съема материала.
- ▶ Спокойный ход.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 комплект ключей, 1 пара фланцев

**MShyo 852-4a 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для работ по сатинированию.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 900
Эффективная мощность	Вт	1 400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	5 800
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,7
Фланцы		M 12
Шлифовальный круг макс. Ø x ширина	мм	125 x 32/28
<b>Номер заказа</b>		<b>7 824 40 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586858180</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокий крутящий момент для эффективного съема материала.
- ▶ Спокойный ход.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 комплект ключей, 1 пара фланцев

**MSho 852-1 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная прямошлифовальная машина для шлифовальных работ средней и высокой сложности с высокой частотой вращения.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	V(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 900
Эффективная мощность	Вт	1 400
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	18 000
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,2
Фланцы		M 12
Шлифовальный круг макс. Ø x ширина	мм	85 x 32/26
<b>Номер заказа</b>		<b>7 824 42 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586858241</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимальный удельный вес и высокий КПД.
- ▶ Спокойный ход.
- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

1 защитный кожух, 1 комплект ключей, 1 пара фланцев

**MSfo 849-1c 300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 110

Мощная высокочастотная угловая шлифовальная машина для шлифовальных работ средней сложности.

Частота	Гц	300
Напряжение/тип тока	В(3~)	200
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 500
Эффективная мощность	Вт	1 075
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	6 150
Кабель	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,1
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	180
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	180
<b>Номер заказа</b>		<b>7 820 80 00 26 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586857145</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Металлические корпуса электродвигателя и редуктора для максимальной нагрузочной способности при длительном промышленном применении.
- ▶ Абсолютно герметичная оболочка двигателя, 100%-я защита от пыли и поверхностное охлаждение для максимальной стойкости и долговечности даже в крайне тяжелых условиях эксплуатации.
- ▶ Износостойкий и почти не нуждающийся в техобслуживании.
- ▶ Высочайшая надежность и чрезвычайно долгий срок службы.
- ▶ Высокая эффективная мощность.
- ▶ Высокая стабильность частоты вращения.

**В цену входит:**

- 1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 комплект ключей, 1 антивибрационная ручка

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.



	Преобразователь частоты MO83-7,5 KSR 50400 300 Гц, 200 В	Преобразователь частоты MO83-11 KSR 50400 300 Гц, 200 В	Преобразователь частоты MO83-15 KSR 50400 300 Гц, 200 В	Преобразователь частоты MO83-30 KSR 50400 300 Гц, 200 В	Преобразователь частоты MO83-45 KSR 50400 300 Гц, 200 В	Преобразователь частоты MO83-20 KSR 50400 300 Гц, 200 В	Преобразователь частоты MO83-25 KSR 50400 300 Гц, 200 В	
<b>Стр.</b>	108	108	108	108	109	109	109	
<b>Технические характеристики</b>	Напряжение на вторичной стороне (В)	200	200	200	200	200	200	
	Выходная мощность (кВт)	7,5	11	15	30	45	20	25
	Мощность двигателя (кВт)	8	11,6	15	28	41	20	24
	Ток двигателя (400 В) (А)	16	21,4	26,6	49,4	75,1	34,2	44,2
	Потребляемая мощность (кВт)	11,1	14,9	18,5	34,4	52,1	23,8	30,7
	Мощность холостого хода (кВт)	1,1	1,4	2,4	3,7	5,4	2,8	3,3
	Вес (кг)	75	110	164	240	360	176	200

Шлифование

**Преобразователь частоты  
МО83-7,5 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	7,5
Мощность двигателя	кВт	8
Ток двигателя (400 В)	А	16
Потребляемая мощность	кВт	11,1
Мощность холостого хода	кВт	1,1
Вес	кг	75
Длина x высота	мм	794 x 360
<b>Номер заказа</b>	<b>9 28 19 340 26 4</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586845494</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преобразователь частоты  
МО83-11 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	11
Мощность двигателя	кВт	11,6
Ток двигателя (400 В)	А	21,4
Потребляемая мощность	кВт	14,9
Мощность холостого хода	кВт	1,4
Вес	кг	110
Длина x высота	мм	844 x 360
<b>Номер заказа</b>	<b>9 28 21 340 26 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586845593</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преобразователь частоты  
МО83-15 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	15
Мощность двигателя	кВт	15
Ток двигателя (400 В)	А	26,6
Потребляемая мощность	кВт	18,5
Мощность холостого хода	кВт	2,4
Вес	кг	164
Длина x высота	мм	1 058 x 416
<b>Номер заказа</b>	<b>9 28 22 340 26 4</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586845661</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преобразователь частоты  
МО83-30 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	30
Мощность двигателя	кВт	28
Ток двигателя (400 В)	А	49,4
Потребляемая мощность	кВт	34,4
Мощность холостого хода	кВт	3,7
Вес	кг	240
Длина x высота	мм	1 058 x 416
<b>Номер заказа</b>	<b>9 28 24 340 26 2</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586845715</b>	

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преобразователь частоты  
MO83-45 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	45
Мощность двигателя	кВт	41
Ток двигателя (400 В)	А	75,1
Потребляемая мощность	кВт	52,1
Мощность холостого хода	кВт	5,4
Вес	кг	360
Длина x высота	мм	1 252 x 463
<b>Номер заказа</b>		<b>9 28 26 340 26 8</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586845746</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преобразователь частоты  
MO83-20 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	20
Мощность двигателя	кВт	20
Ток двигателя (400 В)	А	34,2
Потребляемая мощность	кВт	23,8
Мощность холостого хода	кВт	2,8
Вес	кг	176
Длина x высота	мм	1 058 x 416
<b>Номер заказа</b>		<b>9 28 28 340 26 6</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586845791</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Преобразователь частоты  
MO83-25 KSR 50400  
300 Гц, 200 В**



Сведения о принадлежностях см.  
на стр. 110

Напряжение на вторичной стороне	В	200
Выходная мощность	кВт	25
Мощность двигателя	кВт	24
Ток двигателя (400 В)	А	44,2
Потребляемая мощность	кВт	30,7
Мощность холостого хода	кВт	3,3
Вес	кг	200
Длина x высота	мм	1 058 x 416
<b>Номер заказа</b>		<b>9 28 29 340 26 7</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586845852</b>

Другие значения частоты и напряжения см. в номерной части.

**Принадлежности общего назначения для высокочастотных машин**



**антивибрационная рукоятка**  
M 8, для снижения вибрации при продолжительной работе.

Номер заказа  
3 21 19 124 01 0



**антивибрационная рукоятка**  
M10, для снижения вибрации при продолжительной работе.

Номер заказа  
3 21 19 118 01 3



**антивибрационная рукоятка**  
M 14, для снижения вибрации при продолжительной работе.

Номер заказа  
3 21 19 117 01 5



**Штифтовой штекер**  
свыше 50 В, 16 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 123 00 7



**Штифтовой штекер**  
свыше 50 В, 32 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 124 00 5



**Патронный штекер**  
свыше 50 В, 16 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 130 00 0



**Патронный штекер**  
свыше 50 В, 32 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 131 00 9



**Штекер с встроенным макс. автоматом для передвижных электродвигателей**  
Штекеры со встроенным автоматом FEIN надежно защищают высокочастотные электроинструменты от перегрузки. Биметаллический расцепитель, настроенный индивидуально на номинальный ток подключенного устройства, предотвращает слишком позднее или преждевременное срабатывание при кратковременной перегрузке. Штекер со встроенным автоматом устанавливается на соединительный провод высокочастотных электроинструментов вместо обычного штифтового штекера. Штекер со встроенным автоматом состоит из штекерного разъема стандарта СЕЕ, термических расцепителей с температурной компенсацией и поворотной рукоятки выключения. подходит к серии 840, диапазон регулирования 1,6–2,5 А

Исполнение	Номер заказа
16 А	3 07 56 085 00 2
32 А	3 07 56 093 00 9



**Штекер с встроенным макс. автоматом для передвижных электродвигателей**  
Штекеры со встроенным автоматом FEIN надежно защищают высокочастотные электроинструменты от перегрузки. Биметаллический расцепитель, настроенный индивидуально на номинальный ток подключенного устройства, предотвращает слишком позднее или преждевременное срабатывание при кратковременной перегрузке. Штекер со встроенным автоматом устанавливается на соединительный провод высокочастотных электроинструментов вместо обычного штифтового штекера. Штекер со встроенным автоматом состоит из штекерного разъема стандарта СЕЕ, термических расцепителей с температурной компенсацией и поворотной рукоятки выключения. подходит к сериям HF 9, 843, 849, диапазон регулирования 4–6,3 А

Исполнение	Номер заказа
16 А	3 07 56 087 00 9
32 А	3 07 56 095 00 1



**Штекер с встроенным макс. автоматом для передвижных электродвигателей**  
Штекеры со встроенным автоматом FEIN надежно защищают высокочастотные электроинструменты от перегрузки. Биметаллический расцепитель, настроенный индивидуально на номинальный ток подключенного устройства, предотвращает слишком позднее или преждевременное срабатывание при кратковременной перегрузке. Штекер со встроенным автоматом устанавливается на соединительный провод высокочастотных электроинструментов вместо обычного штифтового штекера. Штекер со встроенным автоматом состоит из штекерного разъема стандарта СЕЕ, термических расцепителей с температурной компенсацией и поворотной рукоятки выключения. подходит к серии 852, диапазон регулирования 6,3–9 А

Исполнение	Номер заказа
16 А	3 07 56 088 00 7
32 А	3 07 56 096 00 4



**Штекер с встроенным макс. автоматом для передвижных электродвигателей**  
Штекеры со встроенным автоматом FEIN надежно защищают высокочастотные электроинструменты от перегрузки. Биметаллический расцепитель, настроенный индивидуально на номинальный ток подключенного устройства, предотвращает слишком позднее или преждевременное срабатывание при кратковременной перегрузке. Штекер со встроенным автоматом устанавливается на соединительный провод высокочастотных электроинструментов вместо обычного штифтового штекера. Штекер со встроенным автоматом состоит из штекерного разъема стандарта СЕЕ, термических расцепителей с температурной компенсацией и поворотной рукоятки выключения. подходит к серии 869, диапазон регулирования 9–12,5 А

Исполнение	Номер заказа
16 А	3 07 56 089 00 1
32 А	3 07 56 097 00 8



**Штекер с встроенным макс. автоматом для передвижных электродвигателей**  
Штекеры со встроенным автоматом FEIN надежно защищают высокочастотные электроинструменты от перегрузки. Биметаллический расцепитель, настроенный индивидуально на номинальный ток подключенного устройства, предотвращает слишком позднее или преждевременное срабатывание при кратковременной перегрузке. Штекер со встроенным автоматом устанавливается на соединительный провод высокочастотных электроинструментов вместо обычного штифтового штекера. Штекер со встроенным автоматом состоит из штекерного разъема стандарта СЕЕ, термических расцепителей с температурной компенсацией и поворотной рукоятки выключения. подходит к серии 870, диапазон регулирования 12,5–16 А

Исполнение	Номер заказа
16 А	3 07 56 090 00 3
32 А	3 07 56 098 00 6



**Общие принадлежности: преобразователь частоты**



**Накладная розетка**  
свыше 50 В, 16 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 141 00 8



**Стенная розетка**  
свыше 50 В, 16 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 137 00 5

**Стенная розетка**  
свыше 50 В, 32 А, 100–300 Гц, 10 h, 3 P+E

Номер заказа  
3 07 28 138 00 3

**Комбинация устройств**



**Комбинация устройств**  
Для MO 83 – 7,5 KSR

Номер заказа  
3 07 49 065 00 9



**Комбинация устройств**  
Для MO 83 – 11 KSR

Номер заказа  
3 07 49 073 00 6



**Комбинация устройств**  
Для MO 83 – 15 KSR

Номер заказа  
3 07 49 067 00 6



**Комбинация устройств**  
Для MO 83 – 20 KSR

Номер заказа  
3 07 49 068 00 4



**Комбинация устройств**  
Для MO 83 – 25 KSR/MO 83 – 30 KSR

Номер заказа  
3 07 49 069 00 8

**Принадлежности MO 83 – 25 KSR, MO 83 – 30 KSR, MO 83 – 45 KSR**

**Комбинация устройств**  
Для MO 83 – 45 KSR

Номер заказа  
3 07 49 070 00 0

**Буфер из прорезиненного металла**  
На каждый преобразователь частоты требуется 4 шт.

Номер заказа  
3 14 15 020 00 8

**Принадлежности MO 83 – 20 KSR, MO 83 – 7,5 KSR, MO 83 – 11 KSR, MO 83 – 15 KSR**

**Буфер из прорезиненного металла**  
На каждый преобразователь частоты требуется 4 шт.

Номер заказа  
3 14 15 081 00 1



# Металл бывает разный. И наши инструменты знают разницу

Волнистые и трапецевидные гофрированные листы, листовая сталь и профили требуют специальных решений. Компания FEIN знает, от чего зависит обработка, уже с 1927 года. Многолетний опыт позволил нам сформировать ассортимент, образцовый по многообразию и профессионализму: компактные высечные ножницы из числа самых маневренных, наиболее вписываемых в кривые режущих инструментов; листовые ножницы, сочетающие высокую скорость резки и надежность. Это идеальный выбор, если во время раскроя не допускается образование стружки. Несмотря на множе-

ство различий, все инструменты FEIN для обработки металла объединяет одно общее свойство: они оптимально соответствуют вашим повседневным требованиям.



## **Шлицевые ножницы**

**Стр. 114**

Аккуратные отверстия без перекосов в жести, профилях или трубах всего с одной витой стружкой.



## **Листовые ножницы**

**Стр. 117**

Правильный выбор для всех, кому важна высочайшая скорость резки металла и нержавеющей стали.



## **Высечные ножницы**

**Стр. 120**

Чрезвычайная маневренность и вписываемость в кривые. Особенно подходит для волнистых и трапецевидных гофрированных листов, профилей и изогнутого листового металла.



		BSS 1.6 E	BSS 1.6 CE	BSS 2.0 E
		Удобные, легко вписывающиеся в кривые шлицевые ножницы для реза без коробления.	Удобные, легко вписывающиеся в кривые шлицевые ножницы со встроенным стружколомом.	Высокопроизводительные шлицевые ножницы для труб, фальцованных намоткой, профилей и обработки нержавеющей стали.
<b>Стр.</b>		115	115	115
<b>Применение</b>	Отрезание	▲▲	▲▲	▲▲
	Криволинейные резы	▲	▲	
	Вырезы	▲▲	▲▲	
<b>Оснащение</b>	Мощный двигатель FEIN	●	●	
	Стружколом		●	
	QuickIN	●		
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	350	350	350
	Частота ходов (об/мин)	2 100-4 500	2 100-4 500	1 300-2 600
	Скорость резания (м/мин)	6 - 10	6 - 10	2 - 4
	Вес согласно ЕРТА (кг)	1,5	1,5	1,7
	Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	1,6	1,6	2,0
	Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	1,2	1,2	1,5
	Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	1,0	1,0	1,3
	Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	2,0	2,0	3,0
	ширина реза (мм)	5,0	5,0	5,0
	Минимальный радиус кривой (мм)	90 (30)	90 (30)	245
Диаметр врезания (мм)	15 (8)	15 (8)	12	
<b>Материал</b>	Профили	▲	▲	▲
	Трубы, фальцованные намоткой	▲	▲	▲▲
	Листовой металл	▲▲	▲▲	▲▲
	Слабо изогнутый листовой металл	▲▲	▲▲	▲▲

▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность

● имеется

**BSS 1.6 E**

Удобные, легко вписывающиеся в кривые шлицевые ножницы для реза без коробления.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 116  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 37

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	2 100-4 500
Скорость резания	м/мин	6 - 10
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,5
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,2
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
ширина реза	мм	5,0
Минимальный радиус кривой	мм	90 (30) <sup>1</sup>
Диаметр врезания	мм	15 (8) <sup>1</sup>
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 31 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874661</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Быстрый ход работы обеспечивается превосходным обзором реза через открытую режущую головку.
- ▶ Направление реза изменяется как вправо, так и влево, к тому же обеспечивается резка без коробления всего с одной сливной стружкой.
- ▶ Быстросменная система QuickIN для быстрой смены ножей без ключа и без регулировочных операций.
- ▶ Отличная эргономичность и малый вес.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Чрезвычайно стойкие ножи.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Чистое удаление стружки позволяет избежать царапин на изделии и повреждений.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1,2 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ <sup>1</sup> с ножом для криволинейных разрезов

**В цену входит:**

1 режущий нож, прямой, до 1,6 мм, 1 пара губок, 1 ключ

**BSS 1.6 CE**

Удобные, легко вписывающиеся в кривые шлицевые ножницы со встроенным стружколомом.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 116  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 37

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	2 100-4 500
Скорость резания	м/мин	6 - 10
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,5
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,2
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
ширина реза	мм	5,0
Минимальный радиус кривой	мм	90 (30) <sup>1</sup>
Диаметр врезания	мм	15 (8) <sup>1</sup>
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 32 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874739</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Стружколом для отделения стружки в любом месте.
- ▶ Направление реза изменяется как вправо, так и влево, к тому же обеспечивается резка без коробления всего с одной сливной стружкой.
- ▶ Быстрый ход работы обеспечивается превосходным обзором реза через открытую режущую головку.
- ▶ Отличная эргономичность и малый вес.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Чрезвычайно стойкие ножи.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Чистое удаление стружки позволяет избежать царапин на изделии и повреждений.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1,2 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ <sup>1</sup> с ножом для криволинейных разрезов

**В цену входит:**

1 режущий нож, прямой, до 1,6 мм, 1 пара губок, 1 ключ

**BSS 2.0 E**

Высокопроизводительные шлицевые ножницы для труб, фальцованных намоткой, профилей и обработки нержавеющей стали.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 116  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 37

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	1 300-2 600
Скорость резания	м/мин	2 - 4
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,7
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,5
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,3
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,0
ширина реза	мм	5,0
Минимальный радиус кривой	мм	245
Диаметр врезания	мм	12
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 33 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874807</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Благодаря высокопрочным ножам идеальный выбор для обработки усиленных профилей при отделочных работах и для выполнения разрезов в нержавеющей стали.
- ▶ Прочная режущая головка для стационарного применения. машина очень просто зажимается в тисках.
- ▶ Направление реза изменяется как вправо, так и влево, к тому же обеспечивается резка без коробления всего с одной сливной стружкой.
- ▶ Высокопроизводительный двигатель с мощным проходом даже при самых трудных работах. Подходит для труб, фальцованных намоткой, с соединительным фальцем 4 x 0,75 мм.
- ▶ Оптимальны для отрезки профилей.
- ▶ Оптимальный выбор для отрезания и вырезания.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Чрезвычайно стойкие ножи.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Чистое удаление стружки позволяет избежать царапин на изделии и повреждений.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1,5 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 режущий нож, 1 пара губок

## Оснастка стандартная



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Паста для резания**  
Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
3 21 32 020 12 9

## Принадлежности BSS 1.6 E, BSS 1.6 CE

**Разрезной нож**  
для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
1,6	3 13 08 150 00 9

**Разрезной нож**  
для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
0,8	3 13 08 152 00 1

**Нож для криволинейных разрезов**  
для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
1,0	3 13 08 151 00 8

## Принадлежности BSS 1.6 CE

**Режущие пластины**  
1 пара

Номер заказа  
3 13 08 153 02 0

## Принадлежности BSS 1.6 E

**Режущие пластины**  
1 пара

Номер заказа  
3 13 08 153 01 4

## Принадлежности BSS 2.0 E



**Разрезной нож**  
для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
2,0	3 13 08 110 00 3

**Разрезной нож**  
для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Номер заказа
1,3	3 13 08 123 00 8



**Режущие пластины**  
2 шт. в наборе

Номер заказа  
3 13 08 113 00 9

**Штифт ножевой**

Номер заказа  
3 13 08 111 00 2



Обработка  
листового металла

		BLS 3.5	BLS 4.2	BLS 1.6 E	BLS 2.5 E
		Универсальные листовые ножницы с возможностью настройки на толщину материала без использования инструмента.	Мощные листовые ножницы для резки и разделения, а также обрезки кромок на конструкциях из металла.	Удобные, легко вписывающиеся в кривые листовые ножницы для резания и обрезки кромок тонкого металла.	Удобные, легко вписывающиеся в кривые листовые ножницы для обработки высококачественной стали.
<b>Стр.</b>		118	118	118	119
<b>Применение</b>	Отрезание	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Криволинейные резы	▲	▲	▲	▲
<b>Оснащение</b>	Мощный двигатель FEIN	●	●	●	●
	Оборотные ножи	2 x	2 x	4 x	4 x
	Стружкоприжим	●	●		
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	1 200	1 200	350	350
	Частота ходов (об/мин)	1 500	750	2 300-4 800	800-1 700
	Скорость резания (м/мин)	4 - 5	4 - 5	8-12	3 - 6
	Вес согласно ЕРТА (кг)	5,4	5,2	1,7	2,1
	Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	3,5	4,2	1,6	2,5
	Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	3,0	3,0	1,2	2,0
	Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	2,0	2,0	1,0	1,6
	Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	4,0	5,0	2,0	3,0
Минимальный радиус кривой (мм)	30	25	15	20	
<b>Материал</b>	Листовой металл	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Слабо изогнутый листовой металл	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲

▲ пригодность      ▲▲ наилучшая пригодность      ● имеется

**BLS 3.5**

Универсальные листовые ножницы с возможностью настройки на толщину материала без использования инструмента.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 119  
Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 38

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Частота ходов	об/мин	1 500
Скорость резания	м/мин	4 - 5
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,4
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,5
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,0
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	4,0
Минимальный радиус кривой	мм	30
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 23 00 23 8</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586848624</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Долбяк можно регулировать по высоте в зависимости от толщины материала без использования инструмента.
- ▶ Превосходная эффективность при быстрой обработке широких и длинных поверхностей.
- ▶ Оптимальное и надежное удаление стружки патентованным стружкоприжимом.
- ▶ Отличный выбор для обрезания кромок на конструкциях из металла.
- ▶ Оптимальный удельный вес.
- ▶ Неограниченный обзор линии реза.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Дважды переворачиваемые ножи.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 2 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

Долбежный и настольный нож, 1 устройство для отвода стружки, 1 добавочная рукоятка, 1 пара ключей

**BLS 4.2**

Мощные листовые ножницы для резки и разделения, а также обрезки кромок на конструкциях из металла.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 119  
Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 38

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Частота ходов	об/мин	750
Скорость резания	м/мин	4 - 5
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	5,2
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	4,2
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,0
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	5,0
Минимальный радиус кривой	мм	25
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 24 00 23 4</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586848631</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокопроизводительный двигатель с мощным проходом для самых трудных работ.
- ▶ Превосходная эффективность при быстрой обработке широких и длинных поверхностей.
- ▶ Оптимальное и надежное удаление стружки патентованным стружкоприжимом.
- ▶ Отличный выбор для обрезания кромок на конструкциях из металла.
- ▶ Оптимальный удельный вес.
- ▶ Неограниченный обзор линии реза.
- ▶ Дважды переворачиваемые ножи.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 2 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

Долбежный и настольный нож, 1 устройство для отвода стружки, 1 добавочная рукоятка, 1 шаблон для заточки, 3 ключа

**BLS 1.6 E**

Удобные, легко вписывающиеся в кривые листовые ножницы для резания и обрезки кромок тонкого металла.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 119  
Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 38

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	2 300-4 800
Скорость резания	м/мин	8-12
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,7
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,2
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Минимальный радиус кривой	мм	15
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 34 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874876</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Исключительное удобство благодаря компактной и легкой конструкции, обеспечивающей оптимальную маневренность ножниц.
- ▶ Хорошая вписываемость в кривые при очень незначительной деформации материала.
- ▶ Четырехжды переворачиваемые ножи; чистый, без заусенцев, рез при низких эксплуатационных расходах.
- ▶ Оптимальный выбор для обрезки кромок и раскроя.
- ▶ Неограниченный обзор линии реза.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1 мм.

**В цену входит:**

Долбежный и настольный нож, 1 пара ключей, 1 устройство для отвода стружки



**BLS 2.5 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 119  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 38

Удобные, легко вписывающиеся в кривые листовые ножницы для обработки высококачественной стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	800-1 700
Скорость резания	м/мин	3 - 6
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,5
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,0
Минимальный радиус кривой	мм	20
<b>Номер заказа</b>	<b>7 230 35 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586874944</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокопроизводительный двигатель с мощным проходом для самых трудных работ.
- ▶ Неограниченный обзор линии реза ускоряет ход работы.
- ▶ Четырежды переворачиваемые ножи; чистый, без заусенцев, рез при низких эксплуатационных расходах.
- ▶ Оптимальный выбор для обрезки кромок и раскроя.
- ▶ Неограниченный обзор линии реза.
- ▶ Хорошая вписываемость в кривые при очень незначительной деформации материала.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1,6 мм.

**В цену входит:**

Долбежный и настольный нож, 1 пара ключей, 1 устройство для отвода стружки

**Листовые ножницы**

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
 Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
 3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
 Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
 3 39 01 119 00 0



**Паста для резания**  
 Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
 3 21 32 020 12 9

**Принадлежности BLS 1.6 E**



**Долбежный и настольный нож**  
 для металла до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Номер заказа  
 3 13 08 072 00 0

**Принадлежности BLS 2.5 E**

**Долбежный и настольный нож**  
 для металла до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
1,6		6 36 01 101 00 9

**Принадлежности BLS 3.5**

**Стационарный нож**  
 для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
3,5		3 13 08 136 00 2

**Стационарный нож**  
 для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
2,0		3 13 08 143 00 6

**Подвижный нож**  
 для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
3,5		3 13 08 146 00 1

**Подвижный нож**  
 для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
2,0		3 13 08 147 00 5

**Принадлежности BLS 4.2**

**Стационарный нож**

Номер заказа
3 13 08 092 00 8

**Подвижный нож**  
 для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
4,2		3 13 08 096 00 7

**Подвижный нож**  
 для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа	мм	Номер заказа
2,0		3 13 08 098 00 9



	BLK 3.5	BLK 5.0	BLK 1.6 E	BLK 1.6 LE	BLK 2.0 E	BLK 1.3 TE	BLK 1.3 CSE
	Мощные высечные ножницы с неограниченной вписываемостью в кривые для вырезов и прорезей.	Мощные высечные ножницы для тяжелых работ по демонтажу и резке.	Универсальные высечные ножницы для металла, профилей, волнистых и трапециевидных гофрированных листов.	Компактные высечные ножницы для трапециевидных гофрированных листов с повышенной глубиной гофра, предназначенные для кровельных и фасадных работ	Компактные высечные ножницы с неограниченной вписываемостью в кривые на углах и стыках.	Компактные и быстрые высечные ножницы для трапециевидных гофрированных листов.	Компактные и быстрые высечные ножницы для волнистых листов.
<b>Стр.</b>	121	121	121	122	122	123	123
<b>Применение</b>	Криволинейные резы	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Вырезы	▲		▲	▲	▲▲	▲
<b>Оснащение</b>	QuickIN	●		●	●	●	●
	Направление реза	3 x 90°	3 x 90°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
	Вращающийся круглый пробойник			●	●	●	●
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	1 200	1 200	350	350	350	350
	Частота ходов (об/мин)	750	750	1 500	1 500	1 000	1 800
	Скорость резания (м/мин)	1,3	1,3	1,9	2,7	1	2,3
	Вес согласно ЕРТА (кг)	3,5	3,8	1,8	1,9	1,8	1,8
	Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	3,5	5,0	1,6	1,6	2,0	1,3
	Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	2,3	3,3	1,0	1,0	1,5	0,8
	Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	1,8	2,5	0,7	0,7	1,0	0,6
	Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup> (мм)	3,5	7	2,5	2,5	2,5	2,0
	Пластмасса (мм)		5			2,5	
	Ширина высекаемой дорожки (мм)	14	8	5	5	8	4
	Ø врезания с матрицей (мм)	30	43	22	24	18	19
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный) (мм)	7/0	86/94	30/35	65/70	4/0	25/30	
<b>Материал</b>	Трапециевидно гофрированный лист с глубиной гофра до 85 мм			▲	▲▲		▲▲
	Волнистый лист	▲	▲	▲	▲▲	▲	▲▲
	Профили		▲		▲		▲
	Листовой металл	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Слабо изогнутый листовой металл	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲
Трапециевидно гофрированный лист с глубиной гофра до 160 мм				▲▲			

▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность

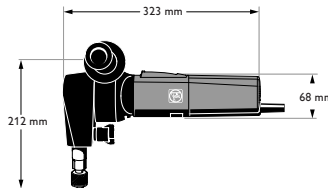
● имеется



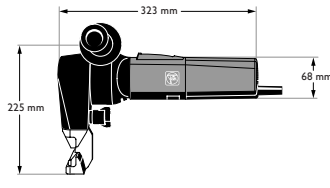
BLK 1.3



BLK 1.6



BLK 3.5



BLK 5.0

**BLK 3.5**

Мощные высечные ножницы с неограниченной вписываемостью в кривые для вырезов и прорезей.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Частота ходов	об/мин	750
Скорость резания	м/мин	1,3
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	3,5
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,5
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,3
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,8
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,5
Ø врезания с матрицей	мм	30
Ширина высекаемой дорожки	мм	14
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	7/0
<b>Номер заказа</b>	<b>7 232 30 00 23 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586848655</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимально подходит для вырезов и пазов в листовой стали, машинку можно поворачивать на месте.
- ▶ Направление реза можно изменять без инструмента в три шага по 90°.
- ▶ Система QuickIN для быстрой замены матрицы и пуансона без использования ключа.
- ▶ Оптимальный удельный вес.
- ▶ Высокая стойкость, пуансоны можно затачивать.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Режет плоские и изогнутые листы без коробления их.
- ▶ Замечательно подходит для резки по шаблону.
- ▶ Защитная решетка от стружки на вентиляционных щелях.
- ▶ Ручка поворачивается на 180°.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1,8 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 матрицедержатель, 1 матрица (3 13 09 093 00 3), 1 пуансон (3 13 09 097 00 2), 1 добавочная рукоятка

**BLK 5.0**

Мощные высечные ножницы для тяжелых работ по демонтажу и резке.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость резания	м/мин	1,3
Частота ходов	об/мин	750
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	3,8
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	5,0
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	3,3
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,5
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	7
Пластмассы	мм	5
Ø врезания с матрицей	мм	43
Ширина высекаемой дорожки	мм	8
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	86/94
<b>Номер заказа</b>	<b>7 232 31 00 23 9</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586848662</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Двигатель мощностью 1 200 Вт для достижения непревзойденной эффективности при исключительном удобстве.
- ▶ Можно резать через грани, отбортованные под углом 90° градусов (например, при работе с планками ограждения или баками).
- ▶ Направление реза можно изменять без инструмента в три шага по 90°.
- ▶ Оптимальный удельный вес.
- ▶ Высокая стойкость матрицы и пуансона.
- ▶ Защитная решетка от стружки на вентиляционных щелях.
- ▶ Ручка поворачивается на 180°.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 2,5 мм.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 матрицедержатель, 1 матрица (3 13 09 107 00 0), 1 пуансон (3 13 09 110 00 4), 1 добавочная рукоятка

**BLK 1.6 E**

Универсальные высечные ножницы для металла, профилей, волнистых и трапециевидных гофрированных листов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	1 500
Скорость резания	м/мин	1,9
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,7
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,5
Ø врезания с матрицей	мм	22
Ширина высекаемой дорожки	мм	5
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	30/35
<b>Номер заказа</b>	<b>7 232 38 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586869858</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Почти вечный. Идеален для гибкого универсального применения при толщине жести до 1,6 мм.
- ▶ Оптимальное удобство обусловлено уменьшением охвата рукоятки на 20% за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Высокая скорость резания.
- ▶ Вращающийся пуансон для продления срока службы на 30%.
- ▶ Низкие эксплуатационные расходы благодаря высокой стойкости пуансона и матрицы.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Защитная решетка от стружки на вентиляционных щелях.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 0,7 мм.
- ▶ Дооснащаемый набор для трапециевидного профиля с глубиной гофра до 160 мм.

**В цену входит:**

1 матрицедержатель для волнистых и трапециевидных гофрированных листов, 1 матрица (3 01 09 141 00 3), 1 пуансон (6 36 02 048 00 4)

**BLK 1.6 LE**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Компактные высечные ножницы для трапециевидных гофрированных листов с повышенной глубиной гофра, предназначенные для кровельных и фасадных работ

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	1 500
Скорость резания	м/мин	2,7
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,9
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,6
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,7
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,5
Ø врезания с матрицей	мм	24
Ширина высекаемой дорожки	мм	5
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	65/70

<b>Номер заказа</b>	<b>7 232 39 60 00 0</b>
<b>EAN</b>	<b>4014586869926</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Специальный инструмент для бескомпромиссной обработки трапециевидально гофрированных листов с глубиной гофра до 160 мм.
- ▶ Оптимальное удобство обусловлено уменьшением охвата рукоятки на 20% за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Высокая скорость резания.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Защитная решетка от стружки на вентиляционных щелях.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 0,7 мм.

**В цену входит:**

1 матрицедержатель, 1 Матрица для трапециевидально гофрированного листа (3 13 09 122 00 5), 1 Пуансон (6 36 02 049 00 8), 1 Срабатываемая пластинка

**BLK 2.0 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Компактные высечные ножницы с неограниченной вписываемостью в кривые на углах и стыках.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	1 000
Скорость резания	м/мин	1
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,5
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,0
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,5
Пластмассы	мм	2,5
Ø врезания с матрицей	мм	18
Ширина высекаемой дорожки	мм	8
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	4/0

<b>Номер заказа</b>	<b>7 232 40 60 00 0</b>
<b>EAN</b>	<b>4014586869995</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокая вписываемость в кривые благодаря специальной геометрии матрицы. Высечные ножницы можно поворачивать на месте.
- ▶ Прекрасно приспособлен для резки отбортованного листа при минимальном радиусегиба 3 мм.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Оптимально удобная работа.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Идеально подходит для вырезов.
- ▶ Замечательно подходит для резки по шаблону.
- ▶ Защитная решетка от стружки на вентиляционных щелях.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 1 мм.

**В цену входит:**

1 матрицедержатель, 1 матрица (3 13 09 040 00 2), 1 пуансон (6 36 02 051 00 9)

## BLK 1.3 TE

Компактные и быстрые высечные ножницы для трапецевидных гофрированных листов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	1 800
Скорость резания	м/мин	2,3
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,3
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,8
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,6
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Ширина высекаемой дорожки	мм	4
Ø врезания с матрицей	мм	19
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	25/30
<b>Номер заказа</b>		<b>7 232 41 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586870069</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Скорость резания 2,3 м/мин. для достижения превосходного хода работы.
- ▶ Оптимальное удобство обусловлено уменьшением охвата рукоятки на 20% за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Вращающийся пуансон для продления срока службы на 30%.
- ▶ Низкие эксплуатационные расходы благодаря высокой стойкости пуансона и матрицы.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.
- ▶ Защитная решетка от стружки на вентиляционных щелях.
- ▶ Кабель длиной 5 м.
- ▶ Кратковременная область наложения до 2,6 мм.
- ▶ Высококачественная сталь толщиной до 0,6 мм.

**В цену входит:**

1 пуансон (6 36 02 050 00 0), 1 матрица для трапецевидного-гофрированного листа (3 01 09 170 00 1)

## BLK 1.3 CSE

Компактные и быстрые высечные ножницы для волнистых листов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 124

Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 39

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	210
Частота ходов	об/мин	1 800
Скорость резания	м/мин	2,3
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,8
Макс. толщина материала		
Сталь до 400 Н/мм <sup>2</sup>	мм	1,3
Сталь до 600 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,8
Сталь до 800 Н/мм <sup>2</sup>	мм	0,6
Цветные металлы до 250 Н/мм <sup>2</sup>	мм	2,0
Ширина высекаемой дорожки	мм	4
Ø врезания с матрицей	мм	19
Минимальный радиус кривой (внутренний/наружный)	мм	15/20
<b>Номер заказа</b>		<b>7 232 42 60 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586870137</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Скорость резания 2,3 м/мин. для достижения превосходного хода работы.
- ▶ Оптимальное удобство обусловлено уменьшением охвата рукоятки на 20% за счет очень компактной головки редуктора.
- ▶ Поворачиваемый без инструмента матрицедержатель позволяет изменять направление реза на 360° шагами по 45°.
- ▶ Система быстрой замены инструмента QuickIN.
- ▶ Двигатель исключительной мощности и прочности.

**В цену входит:**

1 пуансон (6 36 02 050 00 0), 1 матрица для волнистого листа (3 01 09 169 00 9)

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0



**Паста для резания**  
Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
3 21 32 020 12 9

**Принадлежности BLK 1.3 CSE**

**Матрица**  
для волнистого листа

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 01 09 169 00 9
2	3 01 09 169 04 0

**Принадлежности BLK 1.3 TE**

**Пуансон и матрица в комплекте**  
Включает пять пуансонов 6 36 02 050 00 0 и одну матрицу 3 01 09 170 00 1.

Номер заказа  
3 01 09 170 03 0

**Принадлежности BLK 2.0 E**

**Матрица**  
RSS 636

Номер заказа  
3 13 09 040 00 2



**Пуансон**

Номер заказа  
6 36 02 051 00 9



**Пуансон и матрица в комплекте**  
В комплект входят: 1 пуансон 6 36 02 051 00 9 и 1 матрица 3 13 09 040 00 2

Номер заказа  
6 36 02 051 01 8

**Принадлежности BLK 1.6 LE**

**Пуансон и матрица**  
в комплекте, включая срабатываемую пластинку, винты и ключ набор с профилям 160

Номер заказа  
6 36 02 049 01 7



**Пуансон**

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 36 02 049 00 8
2	6 36 02 049 04 0
5	6 36 02 049 05 0

**Матрица**

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 13 09 122 00 5
2	3 13 09 122 02 0
5	3 13 09 122 03 0

**Срабатываемая пластинка**  
набор с профилям 160

Номер заказа  
3 13 09 121 00 2

**Принадлежности BLK 1.6 E**



**Пуансон**

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 36 02 048 00 4
5	6 36 02 048 04 0
10	6 36 02 048 05 0



**Матрица**

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 01 09 141 00 3
2	3 01 09 141 02 0
5	3 01 09 141 03 0



**Пуансон и матрица**  
в комплекте, состоящем из 1 пуансона 6 36 02 048 00 4 и 1 матрицы 3 01 09 141 00 3.

Номер заказа  
6 36 02 048 01 3



**Матрицедержатель**  
для трапецевидных гофрированных или волнистых листов.

Номер заказа  
3 01 09 154 00 7



**набор с профилям 160**  
(для трапецевидных гофрированных листов с увеличенной глубиной гофра 85–160 мм), включающий пуансон, матрицу и срабатываемую пластинку.

Номер заказа  
9 26 02 071 01 9

**Принадлежности BLK 5.0**

**Пуансон и матрица в комплекте**  
до 5,0 мм стальной лист (400 Н/мм<sup>2</sup>), включая: 1 пуансон 3 13 09 110 00 4 и 1 матрицу 3 13 09 107 00 0

Номер заказа  
3 13 09 110 01 3

**Пуансон и матрица в комплекте**  
до 3,0 мм лист легированной стали (600 Н/мм<sup>2</sup>), включая: 1 пуансон 3 13 09 134 00 6 и 1 матрицу 3 13 09 108 00 8

Номер заказа  
3 13 09 134 01 5



**Мешок для стружки**

Номер заказа  
3 13 09 114 00 8

**Пуансон**  
для листового алюминия толщиной до 7 мм (250 Н/мм<sup>2</sup>)  
для листовой стали толщиной до 5 мм (400 Н/мм<sup>2</sup>)

Номер заказа  
3 13 09 110 00 4

**Пуансон**  
для высококачественной стали толщиной до 3 мм (600 Н/мм<sup>2</sup>)

Номер заказа  
3 13 09 134 00 6

**Матрица**  
Для стального листа толщиной до 5 мм.

Номер заказа  
3 13 09 107 00 0

**Матрица**  
для высококачественной стали толщиной до 3 мм (600 Н/мм<sup>2</sup>)

Номер заказа  
3 13 09 108 00 8

**Матрица**  
для листового алюминия толщиной до 7 мм (250 Н/мм<sup>2</sup>)  
для листовой стали толщиной до 5 мм (400 Н/мм<sup>2</sup>)

Номер заказа  
3 13 09 109 00 2

**Принадлежности BLK 3.5**



**Пуансон**  
Для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Номер заказа  
3 13 09 097 00 2



**Пуансон**  
для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Номер заказа  
3 13 09 098 00 0



**Матрица**  
для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Номер заказа  
3 13 09 093 00 3



**Матрица**  
для нержавеющей стали до 800 Н/мм<sup>2</sup>

Номер заказа  
3 13 09 094 00 1

**Принадлежности BLK 1.3 TE, BLK 1.3 CSE**



**Пуансон**  
для стального листа до 400 Н/мм<sup>2</sup>

Толщина листа мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
1,3	1	6 36 02 050 00 0
1,3	5	6 36 02 050 03 0
1,3	10	6 36 02 050 01 0

**Матрица**  
для трапецеидально гофрированных листов

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	3 01 09 170 00 1
2	3 01 09 170 04 0

**Пуансон и матрица в комплекте**  
Включает пять пуансонов 6 36 02 050 00 0 и одну матрицу 3 01 09 169 00 9.

Номер заказа  
3 01 09 169 03 0





# Проверенная техника для получения наилучших результатов: пилы и фрезы от FEIN

Обработка нержавеющей стали, ремонт кухонь, слесарные работы, обработка металлов в промышленности — электролобзики FEIN рассчитаны на высокие нагрузки при обработке обычной и нержавеющей стали. Как лучшие устройства для обработки металлов, они сохраняют число ходов и за счет этого скорость резания даже при самых высоких нагрузках. Благодаря прочному металлическому корпусу и не имеющему себе равных по нагрузочной способности редуктору, их способность работать без ремонта (часто на протяжении десятилетий) стала легендой. Ассортимент FEIN дополняется инструментами для обработки труб. Это, в частности, электролобзики для труб диаметром до 440 мм, предназна-

ченные главным образом для использования в производстве промышленного оборудования и подключении коммунальных систем. Для производства промышленного оборудования и прокладки трубопроводов FEIN выпускает также специальные фрезеровальные трубоотрезные устройства для труб диаметром до 3 000 мм.



---

## Лобзики

Стр. 128

Оптимальная скорость резания с минимальным износом.

---

## Прорезные пилы для труб

Стр. 131

Оптимальная скорость резания с минимальным износом.

---

## Монтажная фреза

Стр. 135

Демонтаж старых окон без пыли и повреждения стен.



	<b>ASte 638</b>	<b>ASt 638</b>	
	Лобзик по металлу с бесступенчатой регулируемой числа оборотов и опорной плитой из нержавеющей стали для непревзойденной точности результатов, прочности и долговечности.	Прорезная пила по металлу, не имеющая себе равных по точности, прочности и долговечности.	
<b>Стр.</b>	129	129	
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	450	350
	Частота ходов (об/мин)	1 050 - 2 600	3 350
	Длина хода (мм)	20	20
	Вес согласно ЕРТА (кг)	2,3	2,2
	Макс. толщина материала		
	Высококачественная сталь (V2A) (мм)	6	3
	Сталь (Ст 37) (мм)	10	8
	Мягкая древесина/твердая древесина и фанера (мм)	60/50	50/40
	Текстолит/стекловолоконистые материалы (мм)	30/30	25/20
	минимальный радиус		
Сталь/древесина, пластмассы (мм)	8/6	8/6	

**ASte 638**

Сведения о принадлежностях см. на стр. 130

Лобзик по металлу с бесступенчатой регулировкой числа оборотов и опорной плитой из нержавеющей стали для непревзойденной точности результатов, прочности и долговечности.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	245
Частота ходов	об/мин	1 050 - 2 600
Длина хода	мм	20
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	2,3
Макс. толщина материала		
Высококачественная сталь (V2A)	мм	6
Сталь (Ст 37)	мм	10
Алюминий/медь, латунь	мм	15/10
Мягкая древесина/твердая древесина и фанера	мм	60/50
Текстолит/стекловолоконистые материалы	мм	30/30
минимальный радиус		
Сталь/древесина, пластмассы	мм	8/6
<b>Номер заказа</b>	<b>7 234 15 00 23 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586839332</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Концепция машины для оптимальных результатов обработки металлов, нержавеющей стали, изоляционного материала (сэндвич) и древесины твердых пород. С чрезвычайно прочной опорной плитой из нержавеющей стали толщиной 4 мм.
- ▶ Бесступенчатая электронная регулировка числа оборотов для обеспечения оптимальных скорости резания и срока службы пыльного полотна
- ▶ Оптимально удобная работа.
- ▶ Исключительно плавный ход за счет точной балансировки.
- ▶ Устройство удаления стружки с возможностью переключения с режима всасывания на режим выдувания

**В цену входит:**

2 упаковки пыльных полотен, 1 приспособление для защиты от стружки, 1 щиток от попадания стружки дополнительно

**ASt 638**

Сведения о принадлежностях см. на стр. 130

Прорезная пила по металлу, не имеющая себе равных по точности, прочности и долговечности.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Эффективная мощность	Вт	200
Частота ходов	об/мин	3 350
Длина хода	мм	20
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	2,2
Макс. толщина материала		
Высококачественная сталь (V2A)	мм	3
Сталь (Ст 37)	мм	8
Алюминий/медь, латунь	мм	10/10
Мягкая древесина/твердая древесина и фанера	мм	50/40
Текстолит/стекловолоконистые материалы	мм	25/20
минимальный радиус		
Сталь/древесина, пластмассы	мм	8/6
<b>Номер заказа</b>	<b>7 234 17 00 23 9</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586841670</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Чрезвычайно низкие износ и потребность в техническом обслуживании даже при самом интенсивном использовании в промышленности.
- ▶ Концепция машины для получения оптимальных результатов обработки металла, изоляционного материала (сэндвич) и древесины твердых пород
- ▶ Оптимально удобная работа.
- ▶ Исключительно плавный ход за счет точной балансировки.
- ▶ Устройство удаления стружки с возможностью переключения с режима всасывания на режим выдувания

**В цену входит:**


2 упаковки пыльных полотен, 1 приспособление для защиты от стружки

Пильные полотна по металлу и сэндвич-материалу									Шт/наб шт.	Номер заказа	
	METAL	ALU	Cu Ni Mn Zn	STAINLESS INOX NIROSTA	PVC	SANDWICH	L	X			
	< 1,2		< 1,2				77	0,7	HSS	5	6 35 03 060 01 0
	< 1,2						100	0,7	HSS	5	6 35 03 076 01 0
	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 4,0		88	1,2	HSS	5	6 35 03 035 01 1
	< 2,0	< 2,0	< 2,0		< 4,0	< 70,0	120	1,2	HSS	5	6 35 03 077 01 4
	< 10,0	< 8,0	< 10,0	< 6,0	< 8,0		88	2,0	HSS	5	6 35 03 036 01 4
	< 10,0	< 8,0	< 10,0		< 30,0	< 120	180	2	BIM	5	6 35 03 114 01 0
	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 4,0		88	1,2	BIM	5	6 35 03 112 01 0
	< 10,0	< 8,0	< 10,0	< 6,0	< 8,0		88	2,0	BIM	5	6 35 03 113 01 0
	< 6,0	< 15,0					100	3,0	BIM	5	6 35 03 088 01 1

Пильные полотна по дереву и прочим материалам							Шт/наб шт.	Номер заказа	
	FIBREGLASS	wood	PVC	wood	L	X			
			< 25,0	< 25,0	77	2	HCS	5	6 35 03 087 01 3
		< 40,0	< 15,0	< 25,0	88	3,0	HCS	5	6 35 03 037 01 8
		< 50,0	< 30,0	< 50,0	88	4,0	HCS	5	6 35 03 038 01 6
		< 60,0	< 30,0	< 60,0	100	4,0	HCS	5	6 35 03 082 01 0
					77		HM	5	6 35 03 089 01 5
	< 25,0		< 30,0		88	4,0	HSS	5	6 35 03 039 01 0
	< 10,0				77			1	6 35 03 061 01 9


**Оснастка стандартная**

**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм




Номер заказа  
3 39 01 118 01 0

**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.



Номер заказа  
3 39 01 119 00 0

**Паста для резания**  
Паста, применяемая при обработке листового металла.




Номер заказа  
3 21 32 020 12 9

**Настил листовой**  
Удлиненная модель, для пиления профилей и профилированного изоляционного материала. Длина ок. 340 мм.


Номер заказа  
3 27 14 084 00 8

**Ограждение стружколома**  
5 шт. в упаковке




Номер заказа  
3 14 28 102 01 6

**Щиток для стружки**  
для ASte 638



Номер заказа  
3 27 14 088 00 7


**Насадка к шлангу**  
Для подсоединения электроинструмента FEIN с отсосом пыли



Ø мм  
32  
27

Номер заказа  
3 05 17 028 00 7  
3 05 17 029 00 1

**Переходник**  
Универсальное использование для соединения электроинструментов и принадлежностей с системой пылеудаления на пылесосе. Гибкая резиновая втулка, длина 70 мм, внутренний диаметр 31,5 мм.

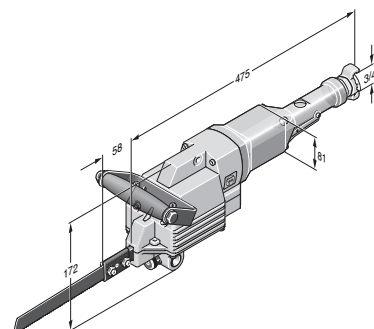
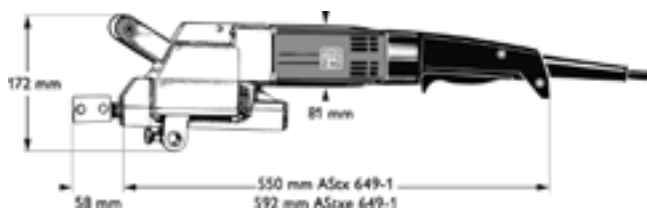


Номер заказа  
3 13 22 771 00 9



	AStx 649-1	AStxe 649-1	STS 325 R
	мощные пилы для труб и профилей.	Мощная прорезная пила для труб и профилей с бесступенчатым регулированием числа ходов.	Мощная пневматическая пила для труб и профилей.
<b>Стр.</b>	132	132	132
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	750	750
	Частота ходов (об/мин)	350	100-350
	Длина хода (мм)	60	60
	Рабочее давление (бар)		
	Расход воздуха (м <sup>3</sup> /мин)		
	Вес согласно ЕРТА (кг)	6,1	6,4
	Трубы до Ø (мм)	440 *	440 *
	Профили до Ш x В (мм)	290 x 550	290 x 550

\* с удлинением цепи



STS 325 R

## AStx 649-1



Сведения о принадлежностях см. на стр. 133

мощные пилы для труб и профилей.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	480
Частота ходов	об/мин	350
Длина хода	мм	60
Кабель с штекером	м	2,5
Вес согласно ЕРТА	кг	6,1
Макс. толщина материала		
Трубы до Ø	мм	440 *
Профили до Ш x В	мм	290 x 550
<b>Номер заказа</b>		<b>7 234 22 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586858470</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Оптимально применим для отрезки труб и профилей из стали, чугуна, газобетона и пластмасс.
- ▶ Поставляется устройство зажима и подачи для профилей и труб от Ø 80 mm до Ø 400 mm
- ▶ Особенно пригодна для многослойных материалов и самых различных слоев материала.
- ▶ Переставные зажимные приспособления позволяют выполнять также косую резку до 45°.
- ▶ \* с удлинением цепи.

### В цену входит:

2 пильных полотна, 1 добавочная рукоятка, 1 комплект ключей

## AStxe 649-1



Сведения о принадлежностях см. на стр. 133

Мощная прорезная пила для труб и профилей с бесступенчатым регулированием числа ходов.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	480
Частота ходов	об/мин	100-350
Длина хода	мм	60
Кабель с штекером	м	2,5
Вес согласно ЕРТА	кг	6,4
Макс. толщина материала		
Трубы до Ø	мм	440 *
Профили до Ш x В	мм	290 x 550
<b>Номер заказа</b>		<b>7 234 23 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586858500</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Оптимально применим для отрезки труб и профилей из стали, чугуна, газобетона и пластмасс.
- ▶ Поставляется устройство зажима и подачи для профилей и труб от Ø 80 mm до Ø 400 mm
- ▶ Особенно пригодна для многослойных материалов и самых различных слоев материала.
- ▶ Плавное электронное регулирование частоты ходов для получения оптимальной скорости резания.
- ▶ Переставные зажимные приспособления позволяют выполнять также косую резку до 45°.
- ▶ \* с удлинением цепи.

### В цену входит:

2 пильных полотна, 1 добавочная рукоятка, 1 комплект ключей

## STS 325 R



Сведения о принадлежностях см. на стр. 133

Мощная пневматическая пила для труб и профилей.

Рабочее давление	бар	6,0
Расход воздуха	м³/мин	1,45
Эффективная мощность	Вт	1 100
Частота ходов	об/мин	330
Длина хода	мм	60
Вес согласно ЕРТА	кг	7,2
Макс. толщина материала		
Трубы до Ø	мм	440 *
Профили до Ш x В	мм	290 x 500
<b>Номер заказа</b>		<b>7 534 08 00 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586855639</b>

### Преимущества FEIN:

- ▶ Оптимально применим для отрезки труб и профилей из стали, чугуна, газобетона и пластмасс.
- ▶ Поставляется устройство зажима и подачи для профилей и труб от Ø 80 mm до Ø 400 mm
- ▶ Переставные зажимные приспособления позволяют выполнять также косую резку до 45°.
- ▶ Механизм зажима и подачи.
- ▶ Переставные зажимные приспособления.
- ▶ \* с удлинением цепи.

### В цену входит:

2 пильных полотна, 1 комплект ключей, 1 добавочная рукоятка, 1 муфта для шланга

**Пильные полотна**

	Цветные металлы и сталь 400 Н/мм <sup>2</sup>	Сталь свыше 400 Н/мм <sup>2</sup> и чугун	Различное	Длина	Шаг зубьев	Толщина	Вес (нетто)	Материал	Номер заказа
				мм	мм	мм	кг		
	x	x	≤ Ø 80	200	1,0	1,5	0,06	HSS	6 35 03 067 00 6
	x	x	≤ Ø 80	200	1,6	1,5	0,06	HSS	6 35 03 066 00 2
	x	x	≤ Ø 170 <sup>1</sup>	300	1,6	1,5	0,06	HSS	6 35 03 063 00 7
	x	x	≤ Ø 260 <sup>1</sup>	400	1,6	1,5	0,125	HSS	6 35 03 064 00 5
	x	x	≤ Ø 350 <sup>2</sup>	500	1,8	2,0	0,18	HSS	6 35 03 072 00 2
	x	x	≤ Ø 440 <sup>2</sup>	600	1,8	2,0	0,21	HSS	6 35 03 073 00 6
	x	x	*	300	2,1	1,5	0,08	HSS	6 35 03 070 00 0
	x	x	*	530	2,1	1,5	0,170	HSS	6 35 03 069 00 8
	x (AL)		Синтетика	200	3,2	1,5	0,06	HSS	6 35 03 065 00 9
	x (AL)		Синтетика	400	3,2	1,5	0,125	HSS	6 35 03 068 00 4
			ПЭ-трубы, пенобетон	300	6,3	1,5	0,08		6 35 03 071 00 9
			ПЭ-трубы, пенобетон *	530	6,3	1,5	0,170		6 35 03 040 00 3

**Пильные полотна с твердосплавными включениями**

Специальные пильные полотна для обработки стали и легированной стали. Твердосплавные пильные полотна отличаются высокой стойкостью и высокой скоростью резания. Сравнение стоит того!

	Цветные металлы и сталь 400 Н/мм <sup>2</sup>	Сталь свыше 400 Н/мм <sup>2</sup> и чугун	Различное	Длина	Шаг зубьев	Толщина	Вес (нетто)	Материал	Номер заказа
				мм	мм	мм	кг		
	x	x	≤ Ø 170 <sup>1</sup>	300	1,6	2,0	0,08	HSS	6 35 03 093 00 4
	x	x	≤ Ø 350 <sup>2</sup>	500	1,8	2,0	0,18	HSS	6 35 03 099 00 5
	x	x	≤ Ø 325 *	530	2,1	1,6	0,17	HSS	6 35 03 100 00 6
	x	x	≤ Ø 260 <sup>1</sup>	400	2,1	2,0	0,175	HSS	6 35 03 094 00 2
	x	x	≤ Ø 260 <sup>1</sup>	400	3,2	2,0	0,175	HSS	6 35 03 095 00 6
	x	x	≤ Ø 440 <sup>2</sup>	600	1,8	2,0	0,21	HSS	6 35 03 098 00 1

**Пильные полотна с TD-включениями**

TD-пильные полотна пригодны для мокрого и сухого резания. Они обеспечивают быструю разделку и чистые поверхности резания.

Для труб из ковкого чугуна, также с цементной обмазкой и для труб из серого чугуна

	x	x	Трубы Ø (DN)	Длина	Покрываемая длина	Толщина	Вес	Номер заказа
			мм	мм	мм	мм	кг	
			80 - 150 <sup>3</sup>	320	260	2,2	0,110	6 35 03 096 01 8
			80 - 300 <sup>3</sup>	490	430	2,9	0,220	6 35 03 097 01 2

\* только с направляющей пильного полотна 9 06 06 002 00 9

<sup>1</sup> с зажимно-подающим механизмом FEIN 9 07 02 005 00 0 или зажимным устройством 9 07 02 004 00 6

<sup>2</sup> только с удлинением цепи до Ø 440 мм; для этого требуются цепь 3 02 31 003 00 3 и болт 3 02 16 130 00 4

<sup>3</sup> только с механизмом зажима и подачи FEIN 9 07 02 005 00 0

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чеходанчики**  
Металл

Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Номер заказа
690	240	160	3 39 01 022 01 4



**Паста для резания**  
Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
3 21 32 020 12 9



**Механизм зажима и подачи**  
(Ш x Г x В) 280 x 285 x 395 мм, для труб и кругляков с наружн. Ø от 80 до 400 мм

Номер заказа  
9 07 02 005 00 0

**Стальные защитные накладки**  
для защиты поверхности труб от повреждений;  
требуется 4 штуки

Номер заказа  
3 13 27 064 00 8



**Очистной блок**  
Брусок Rhombo для чистки алмазного инструмента,  
а также из твердых сплавов.

Номер заказа  
6 37 19 007 01 0



**Натяжитель**  
для труб до Ø 159 мм, также для косой распиловки

Номер заказа  
9 07 02 001 00 1



**Натяжитель**  
для труб Ø 100-325 мм, только с удлинением цепей  
до Ø 440 мм, для чего требуется цепь 3 02 31 003 00 3  
и пальцы 3 02 16 130 00 4

Номер заказа  
9 07 02 004 00 6



**Натяжитель**  
для профилей шириной до 310 мм и макс.  
до 550 мм высотой

Номер заказа  
9 07 02 003 00 8



**Направляющая пильного полотна**  
для труб до Ø 325 мм только с пильным полотном  
530 мм длины, ведение до середины трубы толщина  
пильного полотна макс. 1,6 мм.

Номер заказа  
9 06 06 002 00 9



**Опора**  
для работы без рук

Номер заказа  
3 27 14 062 02 3

**Расклинивающий нож**  
Предотвращает заклинивание пильного полотна

Номер заказа  
6 33 05 006 00 8

**Принадлежности STS 325 R**

**Шланговая муфта**

Номер заказа  
4 11 40 004 00 7



**MF 14-180**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 135

Прочная и производительная монтажная фреза для выемки старых окон.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	7 000
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	4,1
Алмазный круг Ø	мм	180
Глубина резания	мм	0 - 50
<b>Номер заказа</b>		<b>7 238 14 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586865744</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Точныерезы без повреждения стенок.
- ▶ Прорезка реза на минимальном расстоянии от старой оконной рамы.
- ▶ Беспыльная работа благодаря пылеотсосу и закрытому колпаку.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Высококачественный алмазный круг.
- ▶ Идеальное дополнение: FEIN SUPERCUT для извлечения оконных рам.
- ▶ Точное задание глубины резания благодаря ограничителю глубины.
- ▶ Стабильная ручка.

**В цену входит:**

1 монтажная фреза FEIN MF 14-180, 1 алмазный круг Ø 180 мм, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Монтажная фреза**

**Оснастка стандартная**



**Алмазный круг**

Ø 180 мм, специальное гнездо для MF 14-180.

Ø  
мм  
180

Номер заказа  
6 35 02 146 01 1



**Переходник**

Универсальное использование для соединения электроинструментов и принадлежностей с системой пылеудаления на пылесосе. Гибкая резиновая втулка, длина 70 мм, внутренний диаметр 31,5 мм.

Номер заказа  
3 13 22 771 00 9



# Корончатое сверление по металлу – воспользуйтесь самым выгодным способом сверления.

Корончатое сверление исключительно экономично: быстрее, тише и точнее, чем спиральное. В производственной и строительной сферах рабочее время можно сократить на 40% за счет отсутствия необходимости в предварительном сверлении и переналадке. Высококачественные магнитные системы для корончатого сверления FEIN KBM используются с корончатыми сверлами с твердосплавными напайками, благодаря чему станки могут выполнять самые разнообразные задачи (корончатое и спиральное сверление, нарезание резьбы, развертывание и зенкование). Магнитные станки FEIN для корончатого сверления серии KBV, напротив, предназначены исключительно для корончатого сверления. Они гарантируют экономичную работу. Это же относится к корончатым сверлам FEIN: высококачественные твердые сплавы и быстрорежущая сталь, а также продуманная

форма резания обеспечивают оптимальную скорость резки и максимальную стойкость.

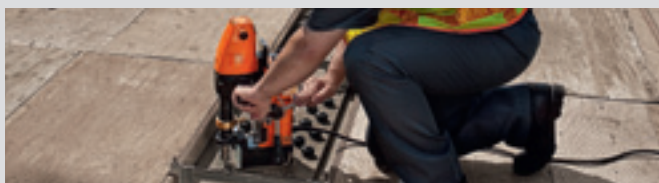
Первая в мире ручная система для корончатого сверления FEIN KBH 25 сочетает преимущества мощных ручных электродрелей и корончатых сверл с твердосплавными напайками. Новая сверлильная техника и специально разработанные корончатые сверла с твердосплавными напайками обеспечивают быструю, комфортную и гибкую работу. Благодаря широкому ассортименту станков для корончатого сверления вы найдете подходящее решение для выполнения любых задач, например корончатого сверления в обычной и нержавеющей стали, а также в алюминии. Система корончатого сверления FEIN полностью изменит вашу работу!



## KBH

Стр. 138

Ручная система корончатого сверления по металлу для быстрого и гибкого применения.



## KBV

Стр. 142

Надежная система корончатого сверления с частотой вращения, оптимальной для корончатых сверл из быстрорежущей стали (HSS).



## KBM

Стр. 148

Система корончатого сверления, отвечающая высоким требованиям к качеству, отличается универсальностью применения и обладает оптимальной частотой вращения для корончатых сверл с твердосплавными напайками (HM).

## КВН 25

Ручная система корончатого сверления по металлу для быстрого и гибкого применения.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 139

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	680
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	0-520
Крутящий момент при макс. выходной мощности	Нм	50
Пусковой момент	Нм	50*
Диаметр зажимной шейки	мм	43
Диаметр сверления стали корончатым сверлом	мм	14-25
Макс. Ø сверла (нерж. сталь)	мм	14-25
Диаметр сверления алюминия корончатым сверлом	мм	14-30
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	20
Диаметр сверления стали коронками	мм	14-54
Макс. глубина сверления коронками	мм	4
Нарезание резьбы до		M 12
Угловой просвет	мм	27
Зажим для корончатого сверла		QuickIN Plus
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	3,3
<b>Номер заказа</b>		<b>7 271 01 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586868769</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобная и ускоренная до пяти раз работа благодаря новой технике сверления и специально разработанной геометрии режущей кромки корончатого сверла.
- ▶ Ручное сверление отверстий диаметром до 25 мм в стали толщиной до 20 мм с помощью корончатых сверл с твердосплавными напайками.
- ▶ Ручное сверление отверстий диаметром до 54 мм в металлических листах толщиной до 4 мм с помощью коронок с твердосплавными напайками.
- ▶ Устойчивый к осевым и радиальным нагрузкам корпус двигателя цилиндрической конструкции.
- ▶ Высококачественные корончатые сверла с твердосплавными напайками.
- ▶ Мощный двигатель с большим крутящим моментом.
- ▶ \* Проскальзывающая муфта — ограничитель вращающего момента.
- ▶ Тахоэлектроника для поддержания скорости вращения.
- ▶ Предварительная настройка числа оборотов.
- ▶ Электронная защита от перегрузки.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 Дрель для корончатого сверления по металлу КВН 25, 1 центрирующее сверло, 1 добавочная рукоятка, 1 баллон спрея для сверления, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

### Корончатые сверла с твердосплавными напайками



#### Корончатое сверло с твердосплавными напайками и хвостовиком QuickIN-PLUS

Максимальная стойкость благодаря твердосплавным напайкам. Превосходная производительность резки по всем распространенным металлам.  
Метрические размеры, глубина реза 20 мм, Ø сверления стали до 25 мм, Ø сверления алюминия до 30 мм.

Диаметр сверла

мм	Номер заказа
15	6 31 30 015 01 0
16	6 31 30 016 01 0
17	6 31 30 017 01 0
18	6 31 30 018 01 0
19	6 31 30 019 01 0
20	6 31 30 020 01 0
21	6 31 30 021 01 0
22	6 31 30 022 01 0
23	6 31 30 023 01 0
24	6 31 30 024 01 0
25	6 31 30 025 01 0
26	6 31 30 026 01 0
27	6 31 30 027 01 0
28	6 31 30 028 01 0
29	6 31 30 029 01 0
30	6 31 30 030 01 0



#### Корончатое сверло с твердосплавными напайками и хвостовиком QuickIN-PLUS

Максимальная стойкость благодаря твердосплавным напайкам. Превосходная производительность резки по всем распространенным металлам.  
Дюймовые размеры, глубина реза 20 мм/3/4 дюйма.

Ø сверл Единицы	Диаметр сверла мм	Номер заказа
9/16	14,29	6 31 30 200 01 0
5/8	15,88	6 31 30 201 01 0
11/16	17,46	6 31 30 202 01 0
3/4	19,05	6 31 30 203 01 0
13/16	20,64	6 31 30 204 01 0
7/8	22,23	6 31 30 205 01 0
15/16	23,81	6 31 30 206 01 0
1	25,40	6 31 30 207 01 0
1-1/16	26,99	6 31 30 208 01 0
1-1/8	28,58	6 31 30 209 01 0
1-3/16	30,16	6 31 30 210 01 0

### Корончатые сверла с твердосплавными напайками и покрытием TiAlN



#### Корончатое сверло с твердосплавными напайками, покрытием TiAlN и хвостовиком QuickIN-PLUS

Максимальная стойкость благодаря твердосплавным напайкам. Превосходная производительность резки по всем распространенным металлам, повышенная на 20% скорость работы, уменьшенное усилие резания и подачи благодаря покрытию TiAlN.

Метрические размеры, глубина реза 20 мм, Ø сверления стали до 25 мм, Ø сверления алюминия до 30 мм.

Диаметр сверла

мм	Номер заказа
14	6 31 30 114 01 0
15	6 31 30 115 01 0
16	6 31 30 116 01 0
17	6 31 30 117 01 0
18	6 31 30 118 01 0
19	6 31 30 119 01 0
20	6 31 30 120 01 0
21	6 31 30 121 01 0
22	6 31 30 122 01 0
23	6 31 30 123 01 0
24	6 31 30 124 01 0
25	6 31 30 125 01 0
26	6 31 30 126 01 0
27	6 31 30 127 01 0
28	6 31 30 128 01 0
29	6 31 30 129 01 0
30	6 31 30 130 01 0



#### Корончатое сверло с твердосплавными напайками, покрытием TiAlN и хвостовиком QuickIN-PLUS

Максимальная стойкость благодаря твердосплавным напайкам. Превосходная производительность резки по всем распространенным металлам, повышенная на 20% скорость работы, уменьшенное усилие резания и подачи благодаря покрытию TiAlN.

Дюймовые размеры, глубина реза 20 мм/3/4 дюйма.

Ø сверл Единицы	Диаметр сверла мм	Номер заказа
9/16	14,29	6 31 30 300 01 0
5/8	15,88	6 31 30 301 01 0
11/16	17,46	6 31 30 302 01 0
3/4	19,05	6 31 30 303 01 0
13/16	20,64	6 31 30 304 01 0
7/8	22,23	6 31 30 305 01 0
15/16	23,81	6 31 30 306 01 0
1	25,40	6 31 30 307 01 0
1-1/16	26,99	6 31 30 308 01 0
1-1/8	28,58	6 31 30 309 01 0
1-3/16	30,16	6 31 30 310 01 0

### Коронки с твердосплавными напайками



#### Коронка с твердосплавными напайками и хвостовиком QuickIN-PLUS

С твердосплавными напайками для оптимальной стойкости и эффективного сверления металлических листов толщиной до 4 мм.

Метрические размеры: глубина реза 4 мм.

Диаметр сверла

мм	Номер заказа
14	6 31 31 014 01 0
15	6 31 31 015 01 0
16	6 31 31 016 01 0
17	6 31 31 017 01 0
18	6 31 31 018 01 0
19	6 31 31 019 01 0
20	6 31 31 020 01 0
21	6 31 31 021 01 0
22	6 31 31 022 01 0
23	6 31 31 023 01 0
24	6 31 31 024 01 0
25	6 31 31 025 01 0

26	6 31 31 026 01 0
27	6 31 31 027 01 0
28	6 31 31 028 01 0
29	6 31 31 029 01 0
30	6 31 31 030 01 0
31	6 31 31 031 01 0
32	6 31 31 032 01 0
33	6 31 31 033 01 0
34	6 31 31 034 01 0
35	6 31 31 035 01 0
36	6 31 31 036 01 0
37	6 31 31 037 01 0
38	6 31 31 038 01 0
39	6 31 31 039 01 0
40	6 31 31 040 01 0
41	6 31 31 041 01 0
42	6 31 31 042 01 0
43	6 31 31 043 01 0
44	6 31 31 044 01 0
45	6 31 31 045 01 0
46	6 31 31 046 01 0
47	6 31 31 047 01 0
48	6 31 31 048 01 0
49	6 31 31 049 01 0
50	6 31 31 050 01 0
51	6 31 31 051 01 0
52	6 31 31 052 01 0
53	6 31 31 053 01 0
54	6 31 31 054 01 0



**Коронка с твердосплавными напайками и хвостовиком QuickIN-PLUS**  
С твердосплавными напайками для оптимальной стойкости и эффективного сверления металлических листов толщиной до 4 мм.  
Дюймовые размеры, глубина реза 4 мм/5/32 дюйма.

Ø сверл Единицы	Диаметр сверла мм	Номер заказа
9/16	14,29	6 31 31 200 01 0
5/8	15,88	6 31 31 201 01 0
11/16	17,46	6 31 31 202 01 0
3/4	19,05	6 31 31 203 01 0
13/16	20,64	6 31 31 204 01 0
7/8	22,23	6 31 31 205 01 0
15/16	23,81	6 31 31 206 01 0
1	25,40	6 31 31 207 01 0
1-1/16	26,99	6 31 31 208 01 0
1-1/8	28,58	6 31 31 209 01 0
1-3/16	30,16	6 31 31 210 01 0
1-1/4	31,75	6 31 31 211 01 0
1-5/16	33,34	6 31 31 212 01 0
1-3/8	34,93	6 31 31 213 01 0
1-7/16	36,51	6 31 31 214 01 0
1-1/2	38,10	6 31 31 215 01 0
1-9/16	39,19	6 31 31 216 01 0
1-5/8	41,28	6 31 31 217 01 0
1-11/16	42,86	6 31 31 218 01 0
1-3/4	44,45	6 31 31 219 01 0
1-13/16	46,04	6 31 31 220 01 0
1-7/8	47,63	6 31 31 221 01 0
1-15/16	49,21	6 31 31 222 01 0
2	50,80	6 31 31 223 01 0
2-1/16	52,39	6 31 31 224 01 0
2-1/8	53,98	6 31 31 225 01 0

## Коронки с твердосплавными напайками для сверления труб



**Коронка с твердосплавными напайками для сверления труб с хвостовиком QuickIN-PLUS**  
С твердосплавными напайками для оптимальной стойкости при использовании на трубах и изогнутых поверхностях с толщиной стенки до 4 мм.  
Метрические размеры: глубина реза 4 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
21	6 31 31 421 01 0
22	6 31 31 422 01 0
23	6 31 31 423 01 0
24	6 31 31 424 01 0
25	6 31 31 425 01 0
26	6 31 31 426 01 0
27	6 31 31 427 01 0
28	6 31 31 428 01 0
29	6 31 31 429 01 0
30	6 31 31 430 01 0
31	6 31 31 431 01 0
32	6 31 31 432 01 0
33	6 31 31 433 01 0
34	6 31 31 434 01 0
35	6 31 31 435 01 0
36	6 31 31 436 01 0
37	6 31 31 437 01 0
38	6 31 31 438 01 0
39	6 31 31 439 01 0
40	6 31 31 440 01 0
41	6 31 31 441 01 0
42	6 31 31 442 01 0
43	6 31 31 443 01 0
44	6 31 31 444 01 0
45	6 31 31 445 01 0
46	6 31 31 446 01 0
47	6 31 31 447 01 0
48	6 31 31 448 01 0
49	6 31 31 449 01 0
50	6 31 31 450 01 0
51	6 31 31 451 01 0
52	6 31 31 452 01 0
53	6 31 31 453 01 0
54	6 31 31 454 01 0



**Коронка с твердосплавными напайками для сверления труб с хвостовиком QuickIN-PLUS**  
 С твердосплавными напайками для оптимальной стойкости при использовании на трубах и изогнутых поверхностях с толщиной стенки до 4 мм.  
 Дюймовые размеры, глубина реза 4 мм/5/32 дюйма.

Ø сверл Единицы	Диаметр сверла мм	Номер заказа
7/8	22,23	6 31 31 605 01 0
15/16	23,81	6 31 31 606 01 0
1	25,40	6 31 31 607 01 0
1-1/16	26,99	6 31 31 608 01 0
1-1/8	28,58	6 31 31 609 01 0
1-3/16	30,16	6 31 31 610 01 0
1-1/4	31,75	6 31 31 611 01 0
1-5/16	33,34	6 31 31 612 01 0
1-3/8	34,93	6 31 31 613 01 0
1-7/16	36,51	6 31 31 614 01 0
1-1/2	38,10	6 31 31 615 01 0
1-9/16	39,19	6 31 31 616 01 0
1-5/8	41,28	6 31 31 617 01 0
1-11/16	42,86	6 31 31 618 01 0
1-3/4	44,45	6 31 31 619 01 0
1-13/16	46,04	6 31 31 620 01 0
1-7/8	47,63	6 31 31 621 01 0
1-15/16	49,21	6 31 31 622 01 0
2	50,80	6 31 31 623 01 0
2-1/16	52,39	6 31 31 624 01 0
2-1/8	53,98	6 31 31 625 01 0

**Центрирующие сверла**



Центрирующие сверла

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 31 14 038 01 0
5	6 31 14 038 02 0

**Нарезание резьбы до**



**Цанговый патрон**  
с цанговым зажимом 6/7/9 мм

Номер заказа  
6 32 06 067 02 0



**Зажимы**  
для (маятникового) цангового патрона

Ø резьбы	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
M 4 / M 6	4,5	3,4	6 32 06 065 00 5
M 5 / M 8	6	4,9	6 32 06 066 00 8
M 10	7	5,5	6 32 06 070 00 6
M 12	9	7	6 32 06 075 00 4
M 8	8	6,2	6 32 06 078 00 9
M 10	10	8	6 32 06 079 00 3



**Кулачковый патрон**  
для непосредственной установки метчиков под размер 2,8 - 9,0 мм, с ключом

Номер заказа  
6 32 06 018 01 0

**Прочие принадлежности**



**Стакан для стружки**  
Защищает от контакта с горячей и острой стружкой.

Номер заказа  
3 21 74 013 01 0



**Спрей для сверления**  
Спрей в баллончике, 300 мл, для увеличения срока службы сверл, оптимальной производительности резки и улучшения отвода стружки.

Номер заказа  
3 21 32 031 00 0



**Удлинитель**  
Для использования на узких, глубоких или ступенчатых поверхностях. Хвостовик QuickIN-PLUS, длина 100 мм, включая переходник и центрирующее сверло.

Номер заказа  
6 31 06 017 01 0



**Переходник с QuickIN-Plus на B16**

Номер заказа  
6 39 01 047 00 0



**Переходник QuickIN Plus на 1/2"-20 UNF**

Номер заказа  
6 39 01 054 00 0



**Сверильный патрон с зубчатым венцом**  
Для посадки на конус B 16

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
1,5 - 13	0,41	6 32 02 030 01 5



**Быстрозажимные сверильные патроны**  
Для посадки на конус B 16  
Наконечник формы R, с ограничителем зажимного усилия

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
1 - 13	0,56	6 32 04 032 00 6



**Быстрозажимные сверильные патроны**  
Одногильзовый металлический быстрозажимный патрон SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия, крепление сверильного патрона 1/2"-20 UNF

Зажим мм	Вес кг	Номер заказа
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0



**Быстрозажимные сверильные патроны**  
Одногильзовый быстрозажимный металлический патрон SUPRA SKE с ограничителем зажимного усилия и креплением QuickIN Plus

Зажим мм	Номер заказа
3-16	6 39 01 054 01 0

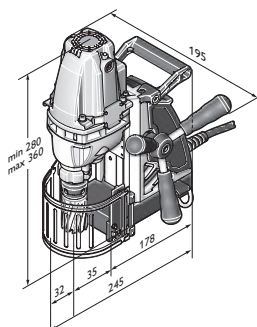
Корончатое сверление по металлу



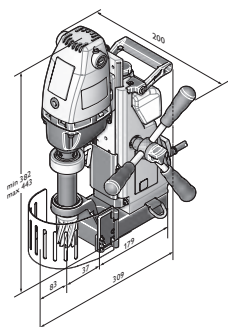
	КВВ 30	КВВ 38	КВВ 40	КВВ 60	
	Чрезвычайно компактный инструмент для сверления на строительных площадках.	Для точного сверления на строительных площадках.	Компактный станок со стационарным двигателем для работ в условиях ограниченного пространства.	Станок с двухскоростным редуктором и глубиной сверления до 75 мм для работы в мастерских	
<b>Стр.</b>	143	143	143	144	
<b>Применение</b>	Корончатое сверление металла, Ø до 30 мм	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Корончатое сверление металла, Ø до 40 мм			▲▲	▲▲
	Корончатое сверление металла, Ø до 60 мм				▲▲
	Использование корончатых сверл из быстрорежущей стали (HSS)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Использование корончатых сверл НМ	▲	▲	▲	▲
	Работа в ограниченном пространстве	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Работа одной рукой	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Работы на головой	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	Монтажные работы	▲▲	▲▲	▲▲	▲
	Работы в мастерской	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
<b>Технические характеристики</b>	Макс. Ø корончатого сверла (мм)	30	38	40	60
	Макс. Ø корончатого сверла HSS (мм)	30	38	40	60
	Макс. глубина сверления корончатого сверла (мм)	50	50	50	75
	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	750	1 050	1 100	1 400
	Эффективная мощность (Вт)	430	530	610	770
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	740	480	450	
	1-я передача (об/мин)				330
	2-я передача (об/мин)				660
	Скорость вращения под нагрузкой (об/мин)	430	330	280	
	1-я передача (об/мин)				180
	2-я передача (об/мин)				340
	Зажим для корончатого сверла	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
	Ход (мм)	65	65	65	92
Усилие удерживания магнитом (Н)	9 000	9 000	9 000	11 000	
Размеры магнитной стойки (мм)	178 x 95	178 x 95	165 x 102	191 x 102	
Кабель с штекером (м)	3,8	3,8	3,8	3,8	
Вес согласно ЕРТА (кг)	10,5	12,9	12,8	23,9	

▲ пригодность

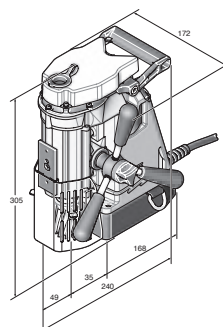
▲▲ наилучшая пригодность



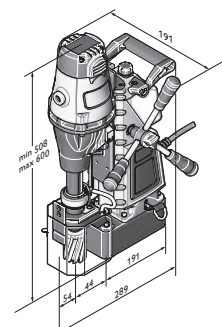
КВВ 30



КВВ 38



КВВ 40



КВВ 60



**КВВ 30**

Чрезвычайно компактный инструмент для сверления на строительных площадках.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 144

Макс. Ø корончатого сверла	мм	30
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	30
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Номинальная потребляемая мощность	Вт	750
Эффективная мощность	Вт	430
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	740
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	430
Зажим для корончатого сверла		3/4" Weldon
Ход	мм	65
Усилие удерживания магнитом	Н	9 000
Размеры магнитной стойки	мм	178 x 95
Кабель с штекером	м	3,8
Вес согласно ЕРТА	кг	10,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 272 01 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586700212</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Чрезвычайно компактный с оптимальным соотношением массы и мощности для работ на высоте и в условиях ограниченного пространства.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны для применения в особых условиях.
- ▶ Система внутренней прокладки кабеля электродвигателя предотвращает непреднамеренное провисание кабеля и его затягивание на заготовке.
- ▶ Внутреннее охлаждение.
- ▶ Легкое и удобное управление.

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 2 центровочных штифта, 1 торцовый шестигранный ключ на 5 мм, 1 устройство защиты от прикосновения

**КВВ 38**

Для точного сверления на строительных площадках.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 144

Макс. Ø корончатого сверла	мм	38
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	38
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 050
Эффективная мощность	Вт	530
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	480
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	330
Зажим для корончатого сверла		3/4" Weldon
Ход	мм	65
Усилие удерживания магнитом	Н	9 000
Размеры магнитной стойки	мм	178 x 95
Кабель с штекером	м	3,8
Вес согласно ЕРТА	кг	12,9
<b>Номер заказа</b>	<b>7 272 02 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586700328</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Электродвигатель со стабильной частотой вращения для сложного корончатого сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения без радиального биения и безопасное удаление керна благодаря специальной направляющей для сверлильного шпинделя.
- ▶ Прочная массивная конструкция из литого под давлением алюминия для работ в неблагоприятных условиях.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Система внутренней прокладки кабеля электродвигателя.
- ▶ Дополнительная ручка для удобной транспортировки станка.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 2 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 торцовый шестигранный ключ на 5 мм, 1 транспортировочная ручка

Корончатое сверление по металлу

**КВВ 40**

Компактный станок со стационарным двигателем для работ в условиях ограниченного пространства.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 144

Макс. Ø корончатого сверла	мм	40
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	40
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 100
Эффективная мощность	Вт	610
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	450
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	280
Зажим для корончатого сверла		3/4" Weldon
Ход	мм	65
Усилие удерживания магнитом	Н	9 000
Размеры магнитной стойки	мм	165 x 102
Кабель с штекером	м	3,8
Вес согласно ЕРТА	кг	12,8
<b>Номер заказа</b>	<b>7 272 03 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586700502</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Чрезвычайно компактный с оптимальным соотношением массы и мощности для работ на высоте и в условиях ограниченного пространства.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны для применения в особых условиях.
- ▶ Система внутренней прокладки кабеля электродвигателя предотвращает непреднамеренное провисание кабеля и его затягивание на заготовке.
- ▶ Внутреннее охлаждение.
- ▶ Легкое и удобное управление.
- ▶ Прочная конструкция, выполненная из алюминия (литье под давлением).
- ▶ Стационарный электродвигатель.

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 2 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 торцовый шестигранный ключ на 5 мм

**KVB 60**

Станок с двухскоростным редуктором и глубиной сверления до 75 мм для работы в мастерских



Сведения о принадлежностях см. на стр. 144

Макс. Ø корончатого сверла	мм	60
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	60
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	75
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 400
Эффективная мощность	Вт	770
Скорость вращения на холостом ходу		
1-я передача	об/мин	330
2-я передача	об/мин	660
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	180
2-я передача	об/мин	340
Зажим для корончатого сверла		3/4" Weldon
Ход	мм	92
Усилие удерживания магнитом	Н	11 000
Размеры магнитной стойки	мм	191 x 102
Кабель с штекером	м	3,8
Вес согласно ЕРТА	кг	23,9
<b>Номер заказа</b>		<b>7 272 04 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586700410</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Электродвигатель со стабильной частотой вращения для сложного корончатого сверления.
- ▶ Высокая скорость вращения без радиального биения и безопасное удаление керна благодаря специальной направляющей для сверлильного шпинделя.
- ▶ Прочная массивная конструкция из литого под давлением алюминия для работ в неблагоприятных условиях.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Система внутренней прокладки кабеля электродвигателя.
- ▶ Дополнительная ручка для удобной транспортировки станка.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.
- ▶ Механический двухскоростной редуктор.
- ▶ Очень длинный вал станка для сверления отверстий глубиной до 75 мм.

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 2 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 торцовый шестигранный ключ на 5 мм, 1 транспортировочная ручка

**KVB**

**Комплект принадлежностей из быстрорежущей стали HSS**



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**  
 Индустриальный стандарт. Метрический размер, глубина реза 25 мм.  
 Набор из 4 корончатых сверл, Ø 2 x 14 мм, 2 x 18 мм (глубина реза 25 мм), а также 1 центрирующего штифта (80 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
 6 31 34 999 06 2



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**  
 Высокая стойкость. Метрические размеры, глубина реза 50 мм.  
 Набор из 4 корончатых сверл, Ø 2 x 14 мм, 2 x 18 мм (глубина реза 50 мм), а также одного центрирующего штифта (105 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
 6 31 34 999 06 4



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**  
 Индустриальный стандарт. Метрический размер, глубина реза 25 мм.  
 Набор из 6 корончатых сверл, Ø 12, 14, 16, 18, 20 и 22 мм (глубина реза 25 мм), а также 2 центрирующих штифтов (80 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
 6 31 34 999 06 1



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**  
 Высокая стойкость. Метрические размеры, глубина реза 50 мм.  
 Набор из 6 корончатых сверл, Ø 12, 14, 16, 18, 20 и 22 мм (глубина реза 50 мм), а также 2 центрирующих штифтов (105 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
 6 31 34 999 06 3

**Комплект сверл с твердосплавными напайками**



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**  
 Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 35 мм.  
 Набор из 6 корончатых сверл, Ø 12, 14, 16, 18, 20 и 22 мм (глубина реза 35 мм), а также 2 центрирующих штифтов (105 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
 6 31 27 714 02 0

**Корончатые сверла из быстрорежущей стали**



**HSS Nova 25 Корончатое сверло с хвостовиком 3/4" Weldon**  
 Индустриальный стандарт. Метрический размер, глубина реза 25 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
12	6 31 34 120 05 1
13	6 31 34 130 05 1
14	6 31 34 140 05 1
15	6 31 34 150 05 1
16	6 31 34 160 05 1
17	6 31 34 170 05 1
18	6 31 34 180 05 1
19	6 31 34 190 05 1
20	6 31 34 200 05 1
21	6 31 34 210 05 1
22	6 31 34 220 05 1
23	6 31 34 230 05 1
24	6 31 34 240 05 1
25	6 31 34 250 05 1
26	6 31 34 260 05 1
27	6 31 34 270 05 1
28	6 31 34 280 05 1
29	6 31 34 290 05 1
30	6 31 34 300 05 1

31	6 31 34 310 05 1
32	6 31 34 320 05 1
33	6 31 34 330 05 1
34	6 31 34 340 05 1
35	6 31 34 350 05 1
36	6 31 34 360 05 1
37	6 31 34 370 05 1
38	6 31 34 380 05 1
39	6 31 34 390 05 1
40	6 31 34 400 05 1
41	6 31 34 410 05 1
42	6 31 34 420 05 1
43	6 31 34 430 05 1
44	6 31 34 440 05 1
45	6 31 34 450 05 1
46	6 31 34 460 05 1
47	6 31 34 470 05 1
48	6 31 34 480 05 1
49	6 31 34 490 05 1
50	6 31 34 500 05 1
51	6 31 34 510 05 1
52	6 31 34 520 05 1
53	6 31 34 530 05 1
54	6 31 34 540 05 1
56	6 31 34 560 05 1
57	6 31 34 570 05 1
58	6 31 34 580 05 1
59	6 31 34 590 05 1
60	6 31 34 600 05 1



#### HSS Nova 50 Корончатое сверло с хвостовиком 3/4" Weldon

Высокая стойкость. Метрические размеры, глубина реза 50 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
12	6 31 34 120 05 2
13	6 31 34 130 05 2
14	6 31 34 140 05 2
15	6 31 34 150 05 2
16	6 31 34 160 05 2
17	6 31 34 170 05 2
18	6 31 34 180 05 2
19	6 31 34 190 05 2
20	6 31 34 200 05 2
21	6 31 34 210 05 2
22	6 31 34 220 05 2
23	6 31 34 230 05 2
24	6 31 34 240 05 2
25	6 31 34 250 05 2
26	6 31 34 260 05 2
27	6 31 34 270 05 2
28	6 31 34 280 05 2
29	6 31 34 290 05 2
30	6 31 34 300 05 2
31	6 31 34 310 05 2
32	6 31 34 320 05 2
33	6 31 34 330 05 2
34	6 31 34 340 05 2
35	6 31 34 350 05 2
36	6 31 34 360 05 2
37	6 31 34 370 05 2
38	6 31 34 380 05 2
39	6 31 34 390 05 2

40	6 31 34 400 05 2
41	6 31 34 410 05 2
42	6 31 34 420 05 2
43	6 31 34 430 05 2
44	6 31 34 440 05 2
45	6 31 34 450 05 2
46	6 31 34 460 05 2
47	6 31 34 470 05 2
48	6 31 34 480 05 2
49	6 31 34 490 05 2
50	6 31 34 500 05 2
51	6 31 34 510 05 2
52	6 31 34 520 05 2
53	6 31 34 530 05 2
54	6 31 34 540 05 2
56	6 31 34 560 05 2
57	6 31 34 570 05 2
58	6 31 34 580 05 2
59	6 31 34 590 05 2
60	6 31 34 600 05 2



#### HSS Nova 75 Корончатое сверло с хвостовиком 3/4" Weldon

Индустриальный стандарт. Метрический размер, глубина реза 75 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
19	6 31 34 190 05 3
20	6 31 34 200 05 3
21	6 31 34 210 05 3
22	6 31 34 220 05 3
23	6 31 34 230 05 3
24	6 31 34 240 05 3
25	6 31 34 250 05 3
26	6 31 34 260 05 3
27	6 31 34 270 05 3
28	6 31 34 280 05 3
29	6 31 34 290 05 3
30	6 31 34 300 05 3
32	6 31 34 320 05 3
35	6 31 34 350 05 3
36	6 31 34 360 05 3
40	6 31 34 400 05 3
45	6 31 34 450 05 3
50	6 31 34 500 05 3
60	6 31 34 600 05 3


**HSS Dura 25 Корончатое сверло с хвостовиком 3/4" Weldon**

TiN покрытие для увеличения срока службы и снижения трения.

Метрический размер, глубина реза 25 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
12	6 31 34 120 07 5
13	6 31 34 130 07 5
14	6 31 34 140 07 5
15	6 31 34 150 07 5
16	6 31 34 160 07 5
17	6 31 34 170 07 5
18	6 31 34 180 07 5
19	6 31 34 190 07 5
20	6 31 34 200 07 5
21	6 31 34 210 07 5
22	6 31 34 220 07 5
23	6 31 34 230 07 5
24	6 31 34 240 07 5
25	6 31 34 250 07 5
26	6 31 34 260 07 5
27	6 31 34 270 07 5
28	6 31 34 280 07 5
29	6 31 34 290 07 5
30	6 31 34 300 07 5
31	6 31 34 310 07 5
32	6 31 34 320 07 5
33	6 31 34 330 07 5
34	6 31 34 340 07 5
35	6 31 34 350 07 5
36	6 31 34 360 07 5
37	6 31 34 370 07 5
38	6 31 34 380 07 5
39	6 31 34 390 07 5
40	6 31 34 400 07 5
41	6 31 34 410 07 5
42	6 31 34 420 07 5
43	6 31 34 430 07 5
44	6 31 34 440 07 5
45	6 31 34 450 07 5
46	6 31 34 460 07 5
47	6 31 34 470 07 5
48	6 31 34 480 07 5
49	6 31 34 490 07 5
50	6 31 34 500 07 5
51	6 31 34 510 07 5
52	6 31 34 520 07 5
53	6 31 34 530 07 5
54	6 31 34 540 07 5
55	6 31 34 550 07 5
56	6 31 34 560 07 5
57	6 31 34 570 07 5
58	6 31 34 580 07 5
59	6 31 34 590 07 5
60	6 31 34 600 07 5


**HSS Dura 50 Корончатое сверло с хвостовиком 3/4" Weldon**

TiN покрытие для увеличения срока службы и снижения трения.

Метрический размер, глубина реза 50 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
12	6 31 34 120 07 6
13	6 31 34 130 07 6
14	6 31 34 140 07 6
15	6 31 34 150 07 6
16	6 31 34 160 07 6
17	6 31 34 170 07 6
18	6 31 34 180 07 6
19	6 31 34 190 07 6
20	6 31 34 200 07 6
21	6 31 34 210 07 6
22	6 31 34 220 07 6
23	6 31 34 230 07 6
24	6 31 34 240 07 6
25	6 31 34 250 07 6
26	6 31 34 260 07 6
27	6 31 34 270 07 6
28	6 31 34 280 07 6
29	6 31 34 290 07 6
30	6 31 34 300 07 6
31	6 31 34 310 07 6
32	6 31 34 320 07 6
33	6 31 34 330 07 6
34	6 31 34 340 07 6
35	6 31 34 350 07 6
36	6 31 34 360 07 6
37	6 31 34 370 07 6
38	6 31 34 380 07 6
39	6 31 34 390 07 6
40	6 31 34 400 07 6
41	6 31 34 410 07 6
42	6 31 34 420 07 6
43	6 31 34 430 07 6
44	6 31 34 440 07 6
45	6 31 34 450 07 6
46	6 31 34 460 07 6
47	6 31 34 470 07 6
48	6 31 34 480 07 6
49	6 31 34 490 07 6
50	6 31 34 500 07 6
51	6 31 34 510 07 6
52	6 31 34 520 07 6
53	6 31 34 530 07 6
54	6 31 34 540 07 6
55	6 31 34 550 07 6
56	6 31 34 560 07 6
57	6 31 34 570 07 6
58	6 31 34 580 07 6
59	6 31 34 590 07 6
60	6 31 34 600 07 6



**Корончатое сверло HM Ultra 35 с хвостовиком 3/4" Weldon**

Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 35 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
12	6 31 27 714 01 0
13	6 31 27 715 01 0
14	6 31 27 716 01 0
15	6 31 27 717 01 0
16	6 31 27 718 01 0
17	6 31 27 719 01 0
18	6 31 27 720 01 0
19	6 31 27 721 01 0
20	6 31 27 722 01 0
21	6 31 27 723 01 0
22	6 31 27 724 01 0
23	6 31 27 725 01 0
24	6 31 27 726 01 0
25	6 31 27 727 01 0
26	6 31 27 728 01 0
27	6 31 27 729 01 0
28	6 31 27 730 01 0
29	6 31 27 731 01 0
30	6 31 27 732 01 0
31	6 31 27 733 01 0
32	6 31 27 734 01 0
33	6 31 27 735 01 0
34	6 31 27 736 01 0
35	6 31 27 737 01 0
36	6 31 27 738 01 0
37	6 31 27 739 01 0
38	6 31 27 740 01 0
39	6 31 27 741 01 0
40	6 31 27 742 01 0
41	6 31 27 743 01 0
42	6 31 27 744 01 0
43	6 31 27 745 01 0
44	6 31 27 746 01 0
45	6 31 27 747 01 0
46	6 31 27 748 01 0
47	6 31 27 749 01 0
48	6 31 27 750 01 0
49	6 31 27 751 01 0
50	6 31 27 752 01 0
51	6 31 27 753 01 0
52	6 31 27 754 01 0
53	6 31 27 755 01 0
54	6 31 27 756 01 0
55	6 31 27 757 01 0
56	6 31 27 758 01 0
57	6 31 27 759 01 0
58	6 31 27 760 01 0
59	6 31 27 761 01 0
60	6 31 27 762 01 0

**Центрующие штифты**



Длина мм	Номер заказа
80	3 02 17 359 00 0
100	3 02 17 358 00 0
125	3 02 17 333 00 3

**Зажимные приспособления**



**Вакуум-пластина**  
Для немагнитных материалов и негладких поверхностей (рифленая, гофрированная сталь и т. д.). Требуется вакуумный насос.  
Вакуумная пластина 396 x 200 x 95 мм

Номер заказа	9 26 02 057 01 7
--------------	------------------



**Вакуум-насос**  
Всас 0,015 м³/мин, -0,8 бар, 92 Вт, вес 2,5 кг, включая всасывающий шланг.

Номер заказа	9 26 01 022 01 3
--------------	------------------



**Подсосная пластина**  
для немагнитных материалов, 250 x 330 x 110 мм

Номер заказа	9 26 02 054 01 6
--------------	------------------

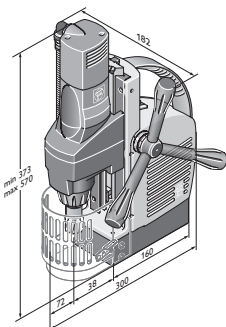


**Приспособление для сверления труб**  
включая натяжную лямку, для выполнения отверстий в трубах с Ø от 60 до 300 мм, 220 x 130 мм.

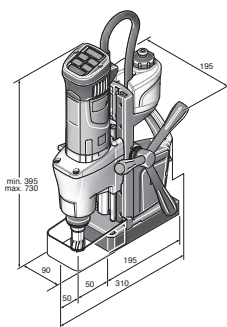
Номер заказа	9 26 02 055 01 0
--------------	------------------



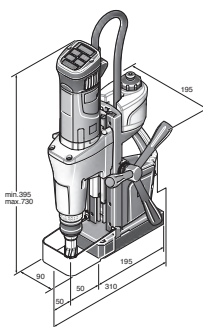
	КВМ 32 Q	КВМ 50 Q	КВМ 50 U	
	Компактный и мобильный станок для корончатого сверления, который можно использовать для монтажных работ.	Легкий и максимально простой в управлении станок с двухскоростным редуктором для эффективного сверления в мастерских и на строительных площадках.	Универсальный многофункциональный станок с двухскоростным редуктором для гибкой работы в мастерских и на строительных площадках.	
<b>Стр.</b>	150	150	151	
<b>Применение</b>	Корончатое сверление металла, Ø до 32 мм	▲▲	▲▲	▲▲
	Корончатое сверление металла, Ø до 50 мм		▲▲	▲▲
	Корончатое сверление металла, Ø до 65 мм			
	Корончатое сверление металла, Ø до 80 мм			
	Спиральные сверла с патроном (DIN 338)	▲▲	▲▲	▲▲
	Спиральное сверло с хвостовиком типа конуса Морзе (DIN 345)			▲▲
	Нарезание резьбы до	▲ <sup>1</sup>	▲▲	▲▲
	Зенковка		▲	▲▲
	Развертка		▲	▲▲
	Полностью автоматическое сверление			
<b>Оснащение</b>	Работа одной рукой		▲▲	▲▲
	Работы на головной	▲▲	▲▲	▲▲
	Монтажные работы	▲▲	▲▲	▲▲
	Работы в мастерской	▲▲	▲▲	▲▲
	Электронное увеличение удерживающей силы магнита	●	●	●
	Индикация удерживающей силы магнита		●	●
	Автоматическая подача сверла			●
	Правое/левое вращение		●	●
	Снижение числа оборотов с помощью электроники		●	●
	Функция памяти		●	●
<b>Технические характеристики</b>	Тахоэлектроника для регулирования скорости вращения		●	●
	Проскальзывающая муфта – ограничитель вращающего момента			
	Макс. Ø корончатого сверла (мм)	32	50	50
	Макс. Ø корончатого сверла HSS (мм)	32	40	40
	Макс. глубина сверления корончатого сверла (мм)	50	50	50(75*)
	Макс. Ø спирального сверла (мм)	13	16	23
	Нарезание резьбы до	M 12*	M 16	M 16
	Макс. Ø зенковки (мм)		31	50
	Макс. Ø развертки (мм)		16	23
	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	700	1 200	1 200
	Эффективная мощность (Вт)	450	640	610
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	550		
	Скорость вращения под нагрузкой (об/мин)	440		
	1-я передача (об/мин)		130-260	130-260
	2-я передача (об/мин)		260-520	260-520
	Третья передача (об/мин)			
	Зажим для корончатого сверла	QuickIN	QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)	QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Зажим инструмента			MK 3	
Ход (мм)	135	145	145	
Полный диапазон хода (мм)	260	315	315	
Диапазон юстировки сверлильной стойки (мм)				
Диапазон поворота сверлильной стойки				
Усилие удерживания магнитом (Н)	9 000	12 500	12 500	
Размеры магнитной стойки (мм)	160 x 80	195 x 90	195 x 90	
Кабель с штекером (м)	4	4	4	
Вес согласно ЕРТА (кг)	10,5	13,2	13,9	



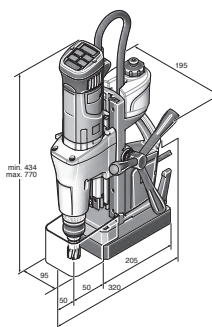
КВМ 32 Q



КВМ 50 Q

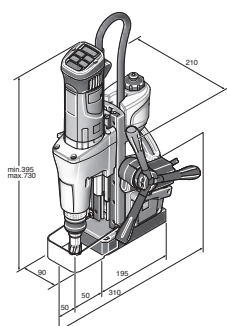


КВМ 50 U

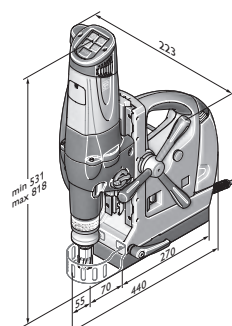


КВМ 65 U

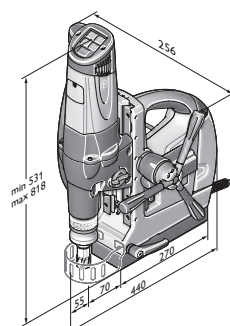
KBM 50 auto	KBM 65 U	KBM 80 U	KBM 80 auto
Легкий и интеллектуальный, полностью автоматический двухскоростной станок. Экономит время и затраты в мастерских и на строительной площадке.	Мощный многофункциональный станок с двухскоростным редуктором для универсальной и эффективной работы в мастерских.	Мощный многофункциональный станок с трехскоростным редуктором для универсальной и эффективной работы в мастерских.	Мощный и интеллектуальный, полностью автоматический трехскоростной станок для максимально эффективной работы в мастерских.
151	152	161	161
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	▲▲	▲▲	▲▲
	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
50	65	80	80
40	45	65	65
50(75*)	50(75*)	50	50
18/23**	25	32	18/32**
M 16**	M 20	M 27	M 27**
50**	50	50	50**
23**	25	31	31**
1 200	1 300	2 000	2 000
610	730	900	900
130-260	120-240	110-180	110-180
260-520	260-520	160-260	160-260
		350-580	350-580
QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)	QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)	QuickIN/QuickIN MAX	QuickIN/QuickIN MAX
MK 3	MK 3	MK 3	MK 3
145	145	145	145
315	315	285	285
	± 6	± 4,25	± 4,25
	± 7°	± 11°	± 11°
12 500	14 000	18 000	18 000
195 x 90	205 x 95	270 x 90	270 x 90
4	4	4	4
16,2	16,1	25,4	26,4



KBM 50 auto



KBM 80 U



KBM 80 auto

- ▲ пригодность
- ▲▲ наилучшая пригодность
- имеется

- 1 только с резбонарезным аппаратом
- \* С принадлежностями по дополнительному заказу.
- \*\* Только в ручном режиме

**КВМ 32 Q**

Компактный и мобильный станок для корончатого сверления, который можно использовать для монтажных работ.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 152

Макс. Ø корончатого сверла	мм	32
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	32
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø спирального сверла	мм	13
Нарезание резьбы до		M 12*
Номинальная потребляемая мощность	Вт	700
Эффективная мощность	Вт	450
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	550
Скорость вращения под нагрузкой	об/мин	440
Зажим для корончатого сверла		QuickIN
Ход	мм	135
Полный диапазон хода	мм	260
Усилие удерживания магнитом	Н	9 000
Размеры магнитной стойки	мм	160 x 80
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	10,5
<b>Номер заказа</b>	<b>7 270 27 00 23 5</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586850771</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Маленький, очень легкий инструмент, идеально подходящий для работ в вертикальной плоскости и над головой.
- ▶ Система QuickIN быстрой замены инструмента без помощи ключа.
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильным крутящим моментом.
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Внутреннее охлаждение.
- ▶ \* С принадлежностями по дополнительному заказу.

**В цену входит:**

- 1 чемоданчик, 1 насос смазочно-охлаждающей жидкости, 1 ремень для крепления, 1 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения

**КВМ 50 Q**

Легкий и максимально простой в управлении станок с двухскоростным редуктором для эффективного сверления в мастерских и на строительных площадках.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 152

Макс. Ø корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	40
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø спирального сверла	мм	16
Нарезание резьбы до		M 16
Макс. Ø зенковки	мм	31
Макс. Ø развертки	мм	16
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	640
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	130-260
2-я передача	об/мин	260-520
Зажим для корончатого сверла		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	315
Усилие удерживания магнитом	Н	12 500
Размеры магнитной стойки	мм	195 x 90
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	13,2
<b>Номер заказа</b>	<b>7 270 41 61 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872834</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Компактность и высокая функциональность для универсального применения на строительных площадках и в мастерских.
- ▶ Простые и интуитивно понятные элементы управления, расположенные в поле зрения пользователя.
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Электронная регулировка частоты вращения.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильным крутящим моментом.
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.

**В цену входит:**

- 1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 1 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения



**KBM 50 U**

Универсальный многофункциональный станок с двухскоростным редуктором для гибкой работы в мастерских и на строительных площадках.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 152

Макс. Ø корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	40
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50(75*)
Макс. Ø спирального сверла	мм	23
Нарезание резьбы до		M 16
Макс. Ø зенковки	мм	50
Макс. Ø развертки	мм	23
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	610
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	130-260
2-я передача	об/мин	260-520
Зажим для корончатого сверла		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Зажим инструмента		МК 3
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	315
Усилие удерживания магнитом	Н	12 500
Размеры магнитной стойки	мм	195 x 90
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	13,9
<b>Номер заказа</b>		<b>7 270 40 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586872995</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Компактность и высокая функциональность для универсального применения на строительных площадках и в мастерских.
- ▶ Простые и интуитивно понятные элементы управления, расположенные в поле зрения пользователя.
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Электронная регулировка частоты вращения.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильным крутящим моментом.
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Установка рукоятки подачи с любой стороны.
- ▶ Зажим КМ 3
- ▶ \* С принадлежностями по дополнительному заказу.

**В цену входит:**

- 1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 1 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 клин для выбивки инструмента

**KBM 50 auto**

Легкий и интеллектуальный, полностью автоматический двухскоростной станок. Экономит время и затраты в мастерских и на строительной площадке.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 152

Макс. Ø корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	40
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50(75*)
Макс. Ø спирального сверла	мм	18/23**
Нарезание резьбы до		M 16**
Макс. Ø зенковки	мм	50**
Макс. Ø развертки	мм	23**
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	610
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	130-260
2-я передача	об/мин	260-520
Зажим для корончатого сверла		QuickIN (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Зажим инструмента		МК 3
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	315
Усилие удерживания магнитом	Н	12 500
Размеры магнитной стойки	мм	195 x 90
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	16,2
<b>Номер заказа</b>		<b>7 270 42 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586874272</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Экономия времени и затрат при выполнении больших объемов сверления благодаря цифровой регулировке подачи сверла.
- ▶ Прогнозируемое рабочее время при выполнении заказов и серийных работ за счет постоянного синхронизированного времени сверления.
- ▶ Универсальное применение, например, для нарезания резьбы в ручном режиме, благодаря реверсу вращения и зажиму КМ 3.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильным крутящим моментом.
- ▶ Электронная регулировка частоты вращения.
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Фиксатор наклона.
- ▶ Элементы управления в поле зрения.
- ▶ \* С принадлежностями по дополнительному заказу.
- ▶ \*\* Только в ручном режиме

**В цену входит:**

- 1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 1 центровочных штифта, 1 клин для выбивки инструмента, 1 устройство защиты от прикосновения

**КВМ 65 U**

Мощный многофункциональный станок с двухскоростным редуктором для универсальной и эффективной работы в мастерских.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 152

Макс. Ø корончатого сверла	мм	65
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	45
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50(75*)
Макс. Ø спирального сверла	мм	25
Нарезание резьбы до		M 20
Макс. Ø зенковки	мм	50
Макс. Ø развертки	мм	25
Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 300
Эффективная мощность	Вт	730
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	120-240
2-я передача	об/мин	260-520
Зажим для корончатого сверла		QuickIn (3/4" Weldon: AU,CA,US,UK)
Зажим инструмента		МК 3
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	315
Диапазон юстировки сверлильной стойки	мм	± 6
Диапазон поворота сверлильной стойки		± 7°
Усилие удерживания магнитом	Н	14 000
Размеры магнитной стойки	мм	205 x 95
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	16,1
<b>Номер заказа</b>		<b>7 270 43 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586872902</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Стабильная частота вращения даже в жестких условиях.
- ▶ Точная юстировка сверлильного шпинделя для комфортного выравнивания машины.
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Электронная регулировка частоты вращения.
- ▶ Зажим КМ 3
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ \* С принадлежностями по дополнительному заказу.

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 1 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 клин для выбивки инструмента

**КВМ**

**Комплект сверл с твердосплавными напайками**



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками QuickIn**

Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 35 мм.  
Набор из 6 корончатых сверл, Ø 12, 14, 16, 18, 20 и 22 мм (глубина реза 35 мм), а также 2 центрирующих штифтов (105 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
6 31 27 086 04 0



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**

Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 35 мм.  
Набор из 6 корончатых сверл, Ø 12, 14, 16, 18, 20 и 22 мм (глубина реза 35 мм), а также 2 центрирующих штифтов (105 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
6 31 27 714 02 0



**Комплект принадлежностей с твердосплавными напайками 3/4" Weldon**

Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 50 мм.  
Набор из 6 корончатых сверл, Ø 12, 14, 16, 18, 20 и 22 мм (глубина реза 50 мм), а также 2 центрирующих штифтов (105 мм) в пластиковом чемоданчике.

Номер заказа  
6 31 27 276 02 0

**Корончатые сверла с твердосплавными напайками**



**Корончатое сверло HM Ultra с хвостовиком QuickIn**

Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 35 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
12	6 31 27 086 01 9
13	6 31 27 087 01 3
14	6 31 27 088 01 1
15	6 31 27 089 01 5
15,5	6 31 27 238 01 1
16	6 31 27 090 01 7
17	6 31 27 091 01 6
17,5	6 31 27 239 01 5
18	6 31 27 092 01 9
19	6 31 27 093 01 3
19,5	6 31 27 240 01 7
20	6 31 27 094 01 1
21	6 31 27 095 01 5
22	6 31 27 096 01 8
23	6 31 27 097 01 2
24	6 31 27 098 01 0
25	6 31 27 099 01 4
26	6 31 27 100 01 5
26,5	6 31 27 241 01 6
27	6 31 27 101 01 4
28	6 31 27 102 01 7
29	6 31 27 103 01 1
30	6 31 27 104 01 9
31	6 31 27 105 01 3



**Центрующие штифты**  
только для корончатого сверла 7/16" HSS Nova 1".

Длина мм	Номер заказа
85	3 02 17 338 00 0



**Центрующие штифты**  
только для корончатых сверл других производителей 7/16" с переходником

Длина мм	Номер заказа
125	3 02 17 337 00 2

### Переходники и сверлильные патроны



**Переходник с хвостовиком QuickIN**  
На выходе M18 x 6 P 1,5

Номер заказа  
6 39 01 020 00 6



**Переходник с хвостовиком QuickIN**  
на выходе 3/4" Weldon

Номер заказа  
6 39 01 021 01 4



**Переходник с хвостовиком QuickIN**  
Выход Weldon Spezial. Специально для корончатых сверл других производителей с внутренним отверстием > 6,4 мм

Номер заказа  
6 39 01 024 01 9



**Переходник с хвостовиком 3/4" Weldon**  
для переналадки изделий других производителей на систему QuickIN.

Номер заказа  
6 39 01 027 01 0



**Удлинитель**  
для работы на суженных, заглубленных или ступенчатых поверхностях, возможны сквозные отверстия диаметром от 36 мм. Хвостовик QuickIN, длина 100 мм, включая центрирующий штифт.

Номер заказа  
6 31 06 016 01 0



**Переходник с хвостовиком QuickIN**  
На выходе 1/2"

Номер заказа  
6 39 01 022 00 8



**Переходник с хвостовиком QuickIN**  
На выходе B 16

Номер заказа  
6 39 01 023 00 2



**Переходник с хвостовиком 3/4" Weldon**  
На выходе B 16

Номер заказа  
6 39 01 061 00 0



**Сверлильный патрон с зубчатым венцом и хвостовиком QuickIN**

Зажим мм	Номер заказа
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0
1 - 16	6 39 01 023 01 1



**Спиральное сверло из быстрорежущей стали с хвостовиком QuickIN**  
Глубина резания 35 мм

Диаметр сверла мм	Номер заказа
10,0	6 31 11 009 01 0
10,2	6 31 11 010 01 0
11,0	6 31 11 011 01 0
12,0	6 31 11 012 01 0
13,0	6 31 11 013 01 0
14,0	6 31 11 014 01 0
15,0	6 31 11 015 01 0
15,5	6 31 11 016 01 0

### Зажимные хвостовики



**Приемные стержни QuickIN**  
С внутренней подачей смазочно-охлаждающей жидкости.

конус	Диаметр сверла мм	Глубина резания мм	Номер заказа
МК 3	12 - 65	50	6 39 01 048 02 0
МК 3	12 - 65	75	6 39 01 049 02 0



**Хвостовик 3/4" Weldon**  
С внутренней подачей смазочно-охлаждающей жидкости.

конус	Диаметр сверла мм	Глубина резания мм	Номер заказа
МК 3	12 - 65	50	6 39 01 050 02 0
МК 3	12 - 65	75	6 39 01 051 02 0



**Приемные стержни QuickIN**  
для использования корончатых сверл FEIN на настольных и стационарных сверлильных станках, а также любых других станках для корончатого сверления с захватом КМ.

конус	Диаметр сверла мм	Глубина резания мм	Номер заказа
МК 3	12 - 65	50	6 39 01 019 01 3
КМ 2	12 - 35	50	6 39 01 018 01 9
МК 3	12 - 65	75	6 39 01 055 02 0
КМ 2	12 - 35	75	6 39 01 057 02 0



**Хвостовик 3/4" Weldon**  
для использования корончатых сверл FEIN на настольных и стационарных сверлильных станках, а также любых других станках для корончатого сверления с захватом КМ.

конус	Диаметр сверла мм	Глубина резания мм	Номер заказа
МК 3	12 - 65	50	6 39 01 052 02 0
МК 3	12 - 65	75	6 39 01 053 02 0



**Набор для переоснастки**  
для предшествующей модели КВМ 542 на систему быстрой замены инструмента QuickIN.

Номер заказа  
6 39 01 028 01 8

### Нарезание резьбы до



**Патрон для быстрой смены инструмента для нарезания резьбы, для КВМ 50 Q, КВМ 50 U, КВМ 52 U, КВМ 65 U**  
Применяется только для магнитных станков для корончатого сверления с функцией левого вращения. Размер 2, хвостовик Weldon 3/4", для метчика, в сочетании с насадками для нарезания резьбы может быть оснащен проскальзывающей муфтой от М 6 до М 20.

Номер заказа  
9 26 02 089 01 0



**Патрон для быстрой смены инструмента для нарезания резьбы, для КВМ 50 Q, КВМ 50 U, КВМ 52 U, КВМ 65 U**  
Используется только для станков корончатого сверления с функцией левого вращения. Размер 2, хвостовик QuickIN, для метчика, в сочетании с насадками для нарезания резьбы может быть оснащен предохранительной муфтой от М6 до М20.

Номер заказа  
9 26 02 079 01 0



**Резьбонарезной аппарат для КВМ 32 Q и КВМ 50 QX**  
 Размер 2, хвостовик QuickIN, для метчика, в сочетании с насадками для нарезания резьбы может быть оснащен предохранительной муфтой от М6 до М16. Включая упор против проворачивания.

Номер заказа  
 9 26 02 072 01 2



**Резьбонарезной аппарат для КВМ 65 Q и КВМ 65 QF**  
 Размер 2, хвостовик типа конуса Морзе (КМ 3), для метчика, в сочетании с насадками для нарезания резьбы может быть оснащен проскальзывающей муфтой от М 6 до М 20. Включая упор против проворачивания.

Номер заказа  
 9 26 02 066 01 2



**Насадки для нарезания резьбы**  
 для метчика по стандарту DIN 371.

Резьба	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
М 6	6	4,9	6 32 06 095 01 1
М 8	8	6,2	6 32 06 138 01 0
М 10	10	8	6 32 06 139 01 0



**Насадки для нарезания резьбы**  
 для метчика по стандарту DIN 374/376.

Резьба	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
М 6	4,5	3,4	6 32 06 117 01 5
М 10	7	5,5	6 32 06 096 01 4
М 12	9	7	6 32 06 097 01 8
М 14	11	9	6 32 06 098 01 6
М 16	12	9	6 32 06 099 01 0
М 18	14	11	6 32 06 100 01 1
М 20	16	12	6 32 06 101 01 0



**Насадки для нарезания резьбы**  
 с предохранительной муфтой для глухих отверстий для метчика по стандарту DIN 371.

Резьба	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
М 6	6	4,9	6 32 06 118 01 3
М 8	8	6,2	6 32 06 140 01 0
М 10	10	8	6 32 06 141 01 0



**Насадки для нарезания резьбы**  
 с предохранительной муфтой для глухих отверстий для метчика по стандарту DIN 374/376.

Резьба	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
М 8	6	4,9	6 32 06 102 01 3
М 10	7	5,5	6 32 06 103 01 7
М 12	9	7	6 32 06 104 01 5
М 14	11	9	6 32 06 105 01 9
М 16	12	9	6 32 06 106 01 2
М 18	14	11	6 32 06 107 01 6
М 20	16	12	6 32 06 108 01 4

**Зажимные приспособления**



**Вакуум-пластина**  
 Для немагнитных материалов и негладких поверхностей (рифленая, гофрированная сталь и т. д.). Требуется вакуумный насос.  
 Вакуумная пластина 396 x 200 x 95 мм

Номер заказа  
 9 26 02 057 01 7



**Вакуум-насос**  
 Всас 0,015 м³/мин, -0,8 бар, 92 Вт, вес 2,5 кг, включая всасывающий шланг.

Номер заказа  
 9 26 01 022 01 3



**Подсосная пластина**  
 для немагнитных материалов, 250 x 330 x 110 мм

Номер заказа  
 9 26 02 054 01 6



**Приспособление для сверления труб**  
 включая натяжную лямку, для выполнения отверстий в трубах с Ø от 60 до 300 мм, 220 x 130 мм.

Номер заказа  
 9 26 02 055 01 0

**Охлаждение**



**Ручной насос**  
 Емкость приibl. 450 мл. Подходит к станкам FEIN для корончатого сверления КВМ 32 Q, КВМ 50 QX, КВМ 52 U, КВМ 65 Q, КВМ 65 QF.

Номер заказа  
 3 21 32 022 00 7

**Сменный шланг**  
 Для ручного насоса 3 21 32 022 00 7.

Номер заказа  
 3 14 14 054 00 8



**Гибкий шланг**  
 Подходит к КВМ 50 Q, 50 U, 50 auto, 65 U для использования со спиральными сверлами.

Номер заказа  
 3 14 14 070 01 0



**Спрей для сверления**  
 Спрей в баллончике, 300 мл, для увеличения срока службы сверл, оптимальной производительности резки и улучшения отвода стружки.

Номер заказа  
 3 21 32 031 00 0

**Прочие принадлежности**



**Магнитный подъемник стружки**  
 Практичный инструмент с высоким усилием электромагнита для быстрого и простого сбора магнитной металлической стружки.

Номер заказа  
 6 42 01 005 01 0

**KBM 80 U**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 162

Мощный многофункциональный станок с трехскоростным редуктором для универсальной и эффективной работы в мастерских.

Макс. Ø корончатого сверла	мм	80
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	65
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø спирального сверла	мм	32
Нарезание резьбы до		M 27
Макс. Ø зенковки	мм	50
Макс. Ø развертки	мм	31
Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 000
Эффективная мощность	Вт	900
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	110-180
2-я передача	об/мин	160-260
Третья передача	об/мин	350-580
Зажим для корончатого сверла		QuickIN/ QuickIN MAX
Зажим инструмента		MK 3
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	285
Диапазон юстировки сверлильной стойки	мм	± 4,25
Диапазон поворота сверлильной стойки		± 11°
Усилие удерживания магнитом	H	18 000
Размеры магнитной стойки	мм	270 x 90
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	25,4
<b>Номер заказа</b>		<b>7 270 34 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586862545</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Стабильная частота вращения даже в жестких условиях.
- ▶ Точная юстировка сверлильного шпинделя для комфортного выравнивания машины.
- ▶ Благодаря двойной направляющей электродвигателя подходит для применения больших сверл.
- ▶ Реверс вращения.
- ▶ Электронная регулировка частоты вращения.
- ▶ Зажим KM 3
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Механический трехскоростной редуктор.
- ▶ Автоматическая подача охлаждающей жидкости.
- ▶ Проскальзывающая муфта-ограничитель крутящего момента.

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 2 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 клин для выбивки инструмента, 1 зажим инструмента QuickIN MAX/KM 3

**KBM 80 auto**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 162

Мощный и интеллектуальный, полностью автоматический трехскоростной станок для максимально эффективной работы в мастерских.

Макс. Ø корончатого сверла	мм	80
Макс. Ø корончатого сверла HSS	мм	65
Макс. глубина сверления корончатого сверла	мм	50
Макс. Ø спирального сверла	мм	18/32*
Нарезание резьбы до		M 27*
Макс. Ø зенковки	мм	50*
Макс. Ø развертки	мм	31*
Номинальная потребляемая мощность	Вт	2 000
Эффективная мощность	Вт	900
Скорость вращения под нагрузкой		
1-я передача	об/мин	110-180
2-я передача	об/мин	160-260
Третья передача	об/мин	350-580
Зажим для корончатого сверла		QuickIN/ QuickIN MAX
Зажим инструмента		MK 3
Ход	мм	145
Полный диапазон хода	мм	285
Диапазон юстировки сверлильной стойки	мм	± 4,25
Диапазон поворота сверлильной стойки		± 11°
Усилие удерживания магнитом	H	18 000
Размеры магнитной стойки	мм	270 x 90
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	26,4
<b>Номер заказа</b>		<b>7 270 32 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586862538</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Экономия времени и затрат при выполнении больших объемов сверления благодаря цифровой регулировке подачи сверла.
- ▶ Прогнозируемое рабочее время при выполнении заказов и серийных работ за счет постоянного синхронизированного времени сверления.
- ▶ Универсальное применение, например, для нарезания резьбы в ручном режиме, благодаря реверсу вращения и зажиму KM 3.
- ▶ Мощный двигатель FEIN со стабильным крутящим моментом.
- ▶ Электронная регулировка частоты вращения.
- ▶ Высокая удерживающая сила магнита.
- ▶ Удобный визуальный индикатор удерживающей силы магнита.
- ▶ Встроенный бачок для смазочно-охлаждающей жидкости.
- ▶ Фиксатор наклона.
- ▶ Элементы управления в поле зрения.
- ▶ Механический трехскоростной редуктор.
- ▶ Автоматическая подача охлаждающей жидкости.
- ▶ Проскальзывающая муфта-ограничитель крутящего момента.
- ▶ \* Только в ручном режиме

**В цену входит:**

1 чемоданчик, 1 емкость для СОЖ, 1 ремень для крепления, 1 крючок для стружки, 2 центровочных штифта, 1 устройство защиты от прикосновения, 1 клин для выбивки инструмента, 1 зажим инструмента QuickIN MAX/KM 3

**Корончатые сверла с твердосплавными напайками**



**Корончатое сверло HM Ultra 50 с хвостовиком QuickIN MAX**

Максимальная стойкость и превосходная производительность резания. Метрические размеры, глубина резания 50 мм.

Диаметр сверла мм	Номер заказа
50	6 31 27 330 01 0
51	6 31 27 331 01 0
52	6 31 27 332 01 0
53	6 31 27 333 01 0
54	6 31 27 334 01 0
55	6 31 27 335 01 0
56	6 31 27 336 01 0
57	6 31 27 337 01 0
58	6 31 27 338 01 0
59	6 31 27 339 01 0
60	6 31 27 340 01 0
61	6 31 27 341 01 0
62	6 31 27 342 01 0
63	6 31 27 343 01 0
64	6 31 27 344 01 0
65	6 31 27 345 01 0
66	6 31 27 346 01 0
67	6 31 27 347 01 0
68	6 31 27 348 01 0
69	6 31 27 349 01 0
70	6 31 27 350 01 0
71	6 31 27 351 01 0
72	6 31 27 352 01 0
73	6 31 27 353 01 0
74	6 31 27 354 01 0
75	6 31 27 355 01 0
76	6 31 27 456 01 0
77	6 31 27 457 01 0
78	6 31 27 458 01 0
79	6 31 27 459 01 0
80	6 31 27 460 01 0

**Переходники и сверлильные патроны**



**Переходник с хвостовиком QuickIN MAX**  
Выход QuickIN

Номер заказа  
6 39 01 045 01 0



**Сверлильный патрон с зубчатым венцом и хвостовиком QuickIN**

Зажим мм	Номер заказа
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0
1 - 16	6 39 01 023 01 1

**Хвостовики KM 3**



**Выход QuickIN**

Для дооснащения КВМ 80 U/КВМ 80 auto. Со встроенным подводом смазочно-охлаждающей жидкости. Для всех корончатых сверл QuickIN диаметром 12–65 мм.

Номер заказа  
6 39 01 039 02 0



**Выход QuickIN MAX**

Для дооснащения КВМ 80 U/КВМ 80 auto. С встроенным подводом смазочно-охлаждающей жидкости. Для всех корончатых сверл FEIN QuickIN MAX диаметром 50–80 мм.

Номер заказа  
6 39 01 038 02 0



**Стандартный выход Weldon 32**

Специально для корончатых сверл со смещенными на 90° зажимными поверхностями. Макс. глубина резания 50 мм.

Номер заказа  
6 39 01 041 01 0



**Выход Weldon 32**

Зажимные поверхности на одной линии. Макс. глубина резания 75 мм. Специально для корончатых сверл:

Гнездо	Номер заказа
Hougen	6 39 01 042 01 0
Jancy	6 39 01 040 01 0



**Дополнительный конус**  
для конуса Морзе

Гнездо  
KM 3/КМ 3  
Номер заказа  
6 33 04 005 00 0

### Нарезание резьбы КВМ 80



**Патрон для быстрой смены инструмента для нарезания резьбы, для КВМ 80**  
используется только для станков корончатого сверления с функцией левого вращения, размер 3, хвостовик QuickIN MAX, для метчика (DIN 374/376), в сочетании с насадками для нарезания резьбы может быть оснащен предохранительной муфтой от М 22 до М 27.

Номер заказа  
9 26 02 082 01 0



**Насадки для нарезания резьбы**  
для метчика по стандарту DIN 374/376.

Резьба	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
M22/M24	18	14,5	6 32 06 119 01 0
M27	20	16	6 32 06 120 01 0



**Насадки для нарезания резьбы**  
с предохранительной муфтой для глухих отверстий для метчика по стандарту DIN 374/376.

Резьба	Ø мм	Четырехгранник мм	Номер заказа
M22/M24	18	14,5	6 32 06 122 01 0
M27	20	16	6 32 06 123 01 0



**Переходник (3/2)**  
Переходник для крепления насадок, используемых для нарезания резьбы размера 2 (М 6 – М 20) в патрон для быстрой смены инструмента размера 3 (9 26 02 082 01 0)

Номер заказа  
6 32 06 125 01 0

### Зажимные приспособления



**Вакуум-пластина**  
Для немагнитных материалов и негладких поверхностей (рифленая, гофрированная сталь и т. д.). Требуется вакуумный насос.  
396 x 350 x 95 мм для КВМ 80 U, 80 auto.

Номер заказа  
9 26 02 085 01 0



**Вакуум-насос**  
Всас 0,015 м³/мин, -0,8 бар, 92 Вт, вес 2,5 кг, включая всасывающий шланг.

Номер заказа  
9 26 01 022 01 3

### Прочие принадлежности



**Магнитный подъемник стружки**  
Практичный инструмент с высоким усилием электромагнита для быстрого и простого сбора магнитной металлической стружки.

Номер заказа  
6 42 01 005 01 0





## Чистая работа: FEIN Dustex

Пылесосы серии FEIN Dustex — идеальное решение для удаления пыли при работе с электроинструментами в промышленности, в мастерских и на монтажных площадках. Благодаря автоматическому старт-стопу эти профессиональные и особенно тихоработающие пылесосы для влажной и сухой уборки автоматически включаются и выключаются через выключатель подключенного электроинструмента. Кроме того, пылесосы FEIN Dustex оснащены функцией плавного пуска, которая снижает пусковой ток и таким образом предотвращает ненужное срабатывание более слабых электрических предохранителей. Пылесосы

поставляются с очень длинным соединительным кабелем и всасывающим шлангом, которые гарантируют пользователю максимальный радиус действия. С помощью безопасных пылесосов FEIN Dustex можно надежно удалять вредную для здоровья пыль класса М.



---

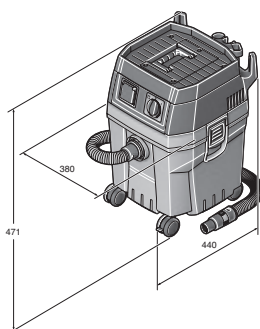
**Пылесос для влажной и сухой уборки**      Стр. 166

Гарантия чистых результатов и обеспечение приемлемых условий работы.

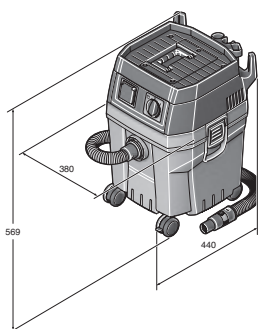


	Комплект Dustex 25 L	Dustex 25 L	Комплект Dustex 35 L	Dustex 35 L	Dustex 35 LX	Dustex 35 LX AC	Dustex 35 MX	Dustex 35 MX AC
	Компактный мощный пылесос, работающий в режиме сухой и влажной уборки; для подключения электроинструментов в мастерской и на месте монтажа, с комплектом разнообразных принадлежностей.	Компактный мощный пылесос, работающий в режиме сухой и влажной уборки; для подключения электроинструментов в мастерской и на месте монтажа.	Мощный пылесос, работающий в режиме сухой и влажной уборки; для подключения электроинструментов в мастерской и на месте монтажа, с комплектом разнообразных принадлежностей.	Мощный пылесос, работающий в сухом и влажном режимах, для подключения электроинструментов в мастерской и при монтаже.	Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли L) с креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.	Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли L) с автоматической очисткой фильтра, оснащенный креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.	Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли M) с креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.	Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли M) с автоматической очисткой фильтра, оснащенный креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.
<b>Стр.</b>	167	167	167	168	168	168	169	169
<b>Оснащение</b>	Автоматический старт-стоп	•	•	•	•	•	•	•
	Плавный пуск	•	•	•	•	•	•	•
	Автоматическая очистка фильтра						•	•
	Место хранения чемоданчика					•	•	•
	L	L	L	L	L	L	M	M
<b>Технические характеристики</b>	Максимальная входная мощность (Вт)	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380
	Воздушный поток (л/мин)	4 320	4 320	4 320	4 320	4 320	4 320	4 320
	Макс. разрежение (мбар)	253	253	253	253	254	254	254
	Объем резервуара (л)	22	22	32	32	35	35	35
	Вес согласно ЕРТА (кг)	8,0	8,0	9,0	9,0	13,5	14,1	13,5

• имеется



Dustex 25 L



Dustex 35 L

**Комплект Dustex 25 L**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Компактный мощный пылесос, работающий в режиме сухой и влажной уборки; для подключения электроинструментов в мастерской и на месте монтажа, с комплектом разнообразных принадлежностей.

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	253
Объем резервуара	л	22
Вес согласно ЕРТА	кг	8,0
Кабель с штекером	м	6
<b>Номер заказа</b>	<b>9 20 27 060 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878362</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощная турбина: пропускная способность 70 л/с, разрежение 253 мбар.
- ▶ Низкий уровень шума 67 дБ (А).
- ▶ Большой радиус применения благодаря 6-метровому соединительному кабелю и 4-метровому всасывающему шлангу.
- ▶ Большие, поворачиваемые на 360° колеса для высокой маневренности даже в узком пространстве.
- ▶ Муфта для инструмента с регулировкой силы всасывания для удобной настройки мощности всасывания.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Поверхность в виде удобной ниши бортиком.
- ▶ Допуск для класса пыли L.

**В цену входит:**

1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 Мешок-фильтр из нетканого полотна, 1 Плоскоскладчатый фильтр, 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 стыковое сопло, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

**Dustex 25 L**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Компактный мощный пылесос, работающий в режиме сухой и влажной уборки; для подключения электроинструментов в мастерской и на месте монтажа.

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	253
Объем резервуара	л	22
Вес согласно ЕРТА	кг	8,0
Кабель с штекером	м	6
<b>Номер заказа</b>	<b>9 20 27 223 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586877365</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощная турбина: пропускная способность 70 л/с, разрежение 253 мбар.
- ▶ Низкий уровень шума 67 дБ (А).
- ▶ Большой радиус применения благодаря 6-метровому соединительному кабелю и 4-метровому всасывающему шлангу.
- ▶ Большие, поворачиваемые на 360° колеса для высокой маневренности даже в узком пространстве.
- ▶ Муфта для инструмента с регулировкой силы всасывания для удобной настройки мощности всасывания.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Поверхность в виде удобной ниши бортиком.
- ▶ Допуск для класса пыли L.

**В цену входит:**

1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 Мешок-фильтр из нетканого полотна, 1 Плоскоскладчатый фильтр

**Комплект Dustex 35 L**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Мощный пылесос, работающий в режиме сухой и влажной уборки; для подключения электроинструментов в мастерской и на месте монтажа, с комплектом разнообразных принадлежностей.

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	253
Объем резервуара	л	32
Вес согласно ЕРТА	кг	9,0
Кабель с штекером	м	6
<b>Номер заказа</b>	<b>9 20 28 060 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878423</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощная турбина: пропускная способность 70 л/с, разрежение 253 мбар.
- ▶ Низкий уровень шума 67 дБ (А).
- ▶ Большой радиус применения благодаря 6-метровому соединительному кабелю и 4-метровому всасывающему шлангу.
- ▶ Большие, поворачиваемые на 360° колеса для высокой маневренности даже в узком пространстве.
- ▶ Муфта для инструмента с регулировкой силы всасывания для удобной настройки мощности всасывания.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Поверхность в виде удобной ниши бортиком.
- ▶ Допуск для класса пыли L.

**В цену входит:**

1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 Мешок-фильтр из нетканого полотна, 1 Плоскоскладчатый фильтр, 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 стыковое сопло, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

Пылесос для влажной и сухой уборки

**Dustex 35 L**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Мощный пылесос, работающий в сухом и влажном режимах, для подключения электроинструментов в мастерской и при монтаже.

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	253
Объем резервуара	л	32
Вес согласно ЕРТА	кг	9,0
Кабель с штекером	м	6
<b>Номер заказа</b>		<b>9 20 28 223 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586877389</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощная турбина: пропускная способность 70 л/с, разрежение 253 мбар.
- ▶ Низкий уровень шума 67 дБ (А).
- ▶ Большой радиус применения благодаря 6-метровому соединительному кабелю и 4-метровому всасывающему шлангу.
- ▶ Большие, поворачиваемые на 360° колеса для высокой маневренности даже в узком пространстве.
- ▶ Муфта для инструмента с регулировкой силы всасывания для удобной настройки мощности всасывания.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Поверхность в виде удобной ниши бортиком.
- ▶ Допуск для класса пыли L.

**В цену входит:**

- 1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм),
- 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 Мешок-фильтр из нетканого полотна,
- 1 Плоскоскладчатый фильтр

**Dustex 35 LX**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли L) с креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	254
Объем резервуара	л	35
Вес согласно ЕРТА	кг	13,5
Кабель с штекером	м	7,5
Уровень шума	дБ	69
<b>Номер заказа</b>		<b>9 20 29 060 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586882956</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Чемоданчики для инструментов от различных систем можно установить и закрепить на верхней части пылесоса.
- ▶ Удобная транспортировка всего блока, состоящего из электроинструмента и пылесоса, благодаря ручке-скобе и креплениям для чемоданчика и принадлежностей.
- ▶ Надежное удаление различных загрязнений – от жидкостей до мельчайшей пыли.
- ▶ Допуск для класса пыли L.
- ▶ Плоский складчатый фильтр PES и электронное отключение для непревзойденных результатов влажной уборки.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Шнур питания длиной 7,5 м и всасывающий шланг длиной 4 м обеспечивают широкий радиус действия.

**В цену входит:**

- 1 ручка-скоба, 1 плоский складчатый фильтр PES, 1 мешок-фильтр из нетканого полотна Premium, 1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 ступенчатая муфта, 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 щелевая насадка, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

**Dustex 35 LX AC**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли L) с автоматической очисткой фильтра, оснащенный креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	254
Объем резервуара	л	35
Вес согласно ЕРТА	кг	14,1
Кабель с штекером	м	7,5
Уровень шума	дБ	69
<b>Номер заказа</b>		<b>9 20 30 060 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586882994</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Чемоданчики для инструментов от различных систем можно установить и закрепить на верхней части пылесоса.
- ▶ Удобная транспортировка всего блока, состоящего из электроинструмента и пылесоса, благодаря ручке-скобе и креплениям для чемоданчика и принадлежностей.
- ▶ Автоматическая очистка фильтра (AC) для бесперебойной работы за счет увеличенного срока службы плоского складчатого фильтра.
- ▶ Надежное удаление различных загрязнений – от жидкостей до мельчайшей пыли.
- ▶ Допуск для класса пыли L.
- ▶ Плоский складчатый фильтр PES и электронное отключение для непревзойденных результатов влажной уборки.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Шнур питания длиной 7,5 м и всасывающий шланг длиной 4 м обеспечивают широкий радиус действия.

**В цену входит:**

- 1 ручка-скоба, 1 плоский складчатый фильтр PES, 1 пылесборник, 1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 ступенчатая муфта, 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 щелевая насадка, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

**Dustex 35 MX**

Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли М) с креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	254
Объем резервуара	л	35
Вес согласно ЕРТА	кг	13,5
Кабель с штекером	м	7,5
Уровень шума	дБ	69
<b>Номер заказа</b>	<b>9 20 31 060 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883052</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Допуск к сбору вредной для здоровья пыли класса М.
- ▶ Чемоданчики для инструментов от различных систем можно установить и закрепить на верхней части пылесоса.
- ▶ Удобная транспортировка всего блока, состоящего из электроинструмента и пылесоса, благодаря ручке-скобе и креплениям для чемоданчика и принадлежностей.
- ▶ Надежное удаление различных загрязнений – от жидкостей до мельчайшей пыли.
- ▶ Плоский складчатый фильтр PES и электронное отключение для непревзойденных результатов влажной уборки.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Шнур питания длиной 7,5 м и всасывающий шланг длиной 4 м обеспечивают широкий радиус действия.

**В цену входит:**

1 ручка-скоба, 1 плоский складчатый фильтр PES, 1 мешок-фильтр из нетканого полотна Premium, 1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 ступенчатая муфта, 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 щелевая насадка, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

**Dustex 35 MX AC**

Мощный профессиональный пылесос для сухой и влажной уборки (класс пыли М) с автоматической очисткой фильтра, оснащенный креплениями для принадлежностей и кейсов с инструментами.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 170

Максимальная входная мощность	Вт	1 380
Воздушный поток	л/мин	4 320
Макс. разрежение	мбар	254
Объем резервуара	л	35
Вес согласно ЕРТА	кг	14,1
Кабель с штекером	м	7,5
Уровень шума	дБ	69
<b>Номер заказа</b>	<b>9 20 32 060 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586883069</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Допуск к сбору вредной для здоровья пыли класса М.
- ▶ Чемоданчики для инструментов от различных систем можно установить и закрепить на верхней части пылесоса.
- ▶ Автоматическая очистка фильтра (АС) для бесперебойной работы за счет увеличенного срока службы плоского складчатого фильтра.
- ▶ Удобная транспортировка всего блока, состоящего из электроинструмента и пылесоса, благодаря ручке-скобе и креплениям для чемоданчика и принадлежностей.
- ▶ Надежное удаление различных загрязнений – от жидкостей до мельчайшей пыли.
- ▶ Плоский складчатый фильтр PES и электронное отключение для непревзойденных результатов влажной уборки.
- ▶ Розетка с поддержкой автозапуска и задержкой включения для защиты от пиковых токов.
- ▶ Шнур питания длиной 7,5 м и всасывающий шланг длиной 4 м обеспечивают широкий радиус действия.

**В цену входит:**

1 ручка-скоба, 1 плоский складчатый фильтр PES, 1 пылесборник, 1 всасывающий шланг (длина 4 м, диаметр 35 мм), 1 втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания, 1 ступенчатая муфта, 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 щелевая насадка, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

Пылесос для влажной и сухой уборки

**Оснастка стандартная**



**Плоскоскладчатый фильтр**  
Целлюлоза, класс чистоты М в соответствии с сертификацией

Номер заказа  
3 13 45 012 01 0



**Плоскоскладчатый фильтр**  
Полиэфирный искусственный шелк, класс чистоты М в соответствии с сертификацией, фильтр более высокого качества

Номер заказа  
3 13 45 059 01 0



**Плоскоскладчатый фильтр**  
HEPA

Номер заказа  
3 13 45 060 01 0



**Всасывающий шланг**

Ø мм	Длина м	Номер заказа
27	4	3 13 45 065 01 0
35	4	3 13 45 066 01 0



**Всасывающий шланг**  
Отвод электростатического заряда, цвет оранжевый/черный.

Ø мм	Длина м	Номер заказа
27	4	3 13 45 121 01 0
35	4	3 13 45 120 01 0



**Удлинительный шланг**

Ø мм	Длина м	Номер заказа
27	2,5	3 13 45 067 01 0
35	2,5	3 13 45 068 01 0



**Ремонтный комплект**  
Подходит для всасывающего шланга диаметром 35 мм

Номер заказа  
3 13 45 069 01 0



**Патрубок**

Номер заказа  
3 13 45 070 01 0



**Патрубок**  
с отверстием для подсоса воздуха.

Ø мм	Номер заказа
35	3 13 45 263 01 0



**Вытяжная труба**  
Металлическое исполнение, 2 шт. в упаковке

Номер заказа  
3 13 45 071 01 0



**Напольное сопло**

Переключаемый, с поверхностью скольжения из нержавеющей стали и щетиной по всему периметру. Применения на твердых полах и текстильных напольных покрытиях

Номер заказа  
3 13 45 072 01 0



**Комбинированная насадка**

Влажный и сухой режимы работы, со сменными вставками (резиновыми кромками и щеточными вставками)

Номер заказа  
3 13 45 073 01 0



**Комбинированная насадка (алюминий)**

Влажный и сухой режимы работы, со сменными вставками (резиновыми кромками и щеточными вставками)

Номер заказа  
3 13 45 137 01 0



**Щелевая насадка**

Номер заказа  
3 13 45 074 01 0



**Насадка для мягкой мебели**

С щеточными вставками

Номер заказа  
3 13 45 075 01 0



**Всасывающая насадка**

Поворотный, с натуральной щетиной, площадь отделки щетиной 70 x 45 мм

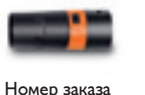
Номер заказа  
3 13 45 076 01 0



**Насадка-щетка**

С натуральной щетиной, площадь отделки щетиной 120 x 45 мм

Номер заказа  
3 13 45 077 01 0



**Втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания**

Диаметр 38 мм со стороны электроинструмента

Номер заказа  
3 13 45 123 01 0



**Втулка для зажима инструментов с регулировкой силы всасывания**

Электропроводный, Ø 27 мм со стороны электроинструмента.

Номер заказа  
3 13 45 250 01 0



**Ступенчатая муфта**

Четырехкростной

Номер заказа  
3 13 45 079 01 0



**Кабельный хомут**

Для прокладки кабеля на всасывающем шланге, подходит для всасывающего шланга Ø 27–35 мм

Шт/наб шт.	Номер заказа
5	3 13 45 119 01 0



**Комплект принадлежностей**  
 2 вытяжные трубы (металлическое исполнение),  
 1 комбинированная насадка со сменными вставками,  
 1 щелевая насадка, 1 всасывающая насадка, 1 патрубок

Номер заказа  
 3 13 45 071 02 0

**Комплект принадлежностей**  
 1 всасывающий шланг, 2 всасывающие трубы (металлическое исполнение), 1 комбинированная насадка со сменными вставками, 1 щелевая насадка, 1 всасывающая щетка, 1 патрубок

Ø  
 мм  
 40  
 Номер заказа  
 3 13 45 133 02 0

**Принадлежности для пылесоса Dustex 35 LX/MX**



**Пылесборник**  
 Открытый, рекомендуется для моделей с автоматической очисткой (АС)

Шт/наб  
 шт.  
 5  
 Номер заказа  
 3 13 45 063 01 0



**Мешок-фильтр из нетканого полотна Premium**  
 Прочный материал и усиленные швы для сбора мелкой и абразивной пыли.

Шт/наб  
 шт.  
 5  
 Номер заказа  
 3 13 45 251 01 0

**Принадлежности Dustex 35 L**



**Мешок-фильтр из нетканого полотна**

Шт/наб  
 шт.  
 5  
 Номер заказа  
 3 13 45 062 01 0



**Мешок-фильтр из нетканого полотна Premium**  
 Прочный материал и усиленные швы для сбора мелкой и абразивной пыли.

Шт/наб  
 шт.  
 5  
 Номер заказа  
 3 13 45 251 01 0



**Постоянный фильтр**  
 вместо волокнистого фильтра

Номер заказа  
 3 13 45 064 01 0



**Фильтр-мешок HEPA**

Шт/наб  
 шт.  
 3  
 Номер заказа  
 3 13 45 130 01 0

**Принадлежности Dustex 25 L**



**Мешок-фильтр из нетканого полотна**

Шт/наб  
 шт.  
 5  
 Номер заказа  
 3 13 45 061 01 0



**Постоянный фильтр**  
 вместо волокнистого фильтра

Номер заказа  
 3 13 45 064 01 0

**Принадлежности для Dustex II, Dustex 25, Dustex 40**



**Фильтр-мешок**  
 Сверхтонкое исполнение для высокого блеска, 5 шт. в упаковке

Исполнение  
 Dustex II, 25  
 Dustex 40  
 Номер заказа  
 3 13 22 757 01 6  
 3 13 22 811 01 0



**Фильтр-мешок**  
 Стандартная конструкция, 5 шт. в упаковке

Исполнение  
 Dustex II, 25  
 Dustex 40  
 Номер заказа  
 3 13 22 781 01 7  
 3 13 22 810 01 0



**Фильтрующий патрон**

Номер заказа  
 3 13 22 765 00 9



**Всасывающий шланг**  
 Ø 36 мм, длина 5 м

Номер заказа  
 3 13 22 767 01 5



**Рукоятка**

Номер заказа  
 3 13 22 770 00 0



**Переходник**  
 Универсальное использование для соединения электроинструментов и принадлежностей с системой пылеудаления на пылесосе. Гибкая резиновая втулка, длина 70 мм, внутренний диаметр 31,5 мм.

Номер заказа  
 3 13 22 771 00 9



**Ступенчатая муфта**  
 для различных диаметров подключения, например для подключения изделий других производителей.

Номер заказа  
 3 13 22 772 00 2





# Превосходное качество поверхности при обработке высококачественной стали, древесины и лака.

При обработке поверхности действует только один критерий: идеальный во всех отношениях результат работы. Шлифование или полирование – благодаря обширному ассортименту электроинструментов и специальным профессиональным комплектам компания FEIN обеспечивает оптимальные предпосылки для удовлетворения самых серьезных требований к обработке поверхностей. При обработке высококачественной стали, древесины, внутренней отделке и ремонте, а также ремонте автомобилей, судов и специального автотранспорта. Вы можете положиться на FEIN: высокопроизводительные сверхпроч-

ные электроинструменты, превосходная эргономичность для экономии сил при работе и практичная оснастка обеспечивают идеальный результат работы.

Прочие интересные изделия для обработки поверхности вы также найдете в главах «Осциллирование» и «Стационарные ленточно-шлифовальные станки».



---

## Шлифовальные машины

Стр. 174

Идеальный инструмент для грубого и тонкого шлифования поверхностей, труб и профилей.

---

## Полировальный инструмент

Стр. 188

Защита и уход за чувствительными и высококачественными поверхностями.

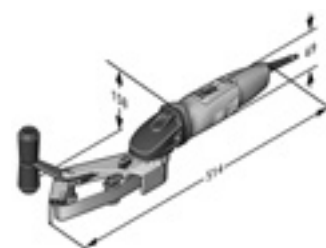
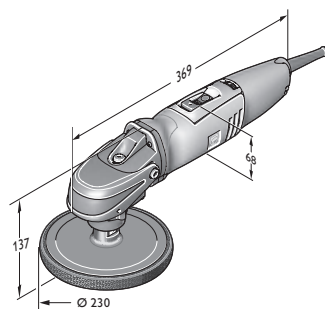
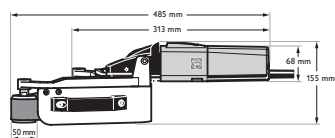
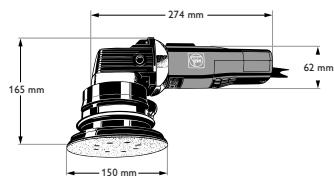


		MSf 636-1	RS 12-70 E	профессиональный набор для нержавеющей стали	WPO 14-25 E	WPO 14-25 E набор для нержавеющей стали
		Высокопроизводительная эксцентриковая шлифовальная машина с эффективным устройством отсоса пыли для любых поверхностей.	Шлифовальная машина со сверхвысокой производительностью съема материала для труб и отводов из высококачественной стали диаметром до 80 мм.	Комплект Start для нержавеющей стали: для стандартного применения в обработке труб.	Высокопроизводительная шлифовально-полировальная машина для холодной обработки поверхностей из высококачественной стали.	Комплект Start для нержавеющей стали: для стандартного применения в обработке поверхностей.
<b>Стр.</b>		176	176	176	177	177
<b>Применение</b>	Грубая шлифовка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Тонкая шлифовка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Сухая шлифовка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Микрошлифовка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Полирование	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
<b>Оснащение</b>	Мощный двигатель FEIN		●	●	●	●
	Отсос	●				
	Фиксация шпинделя				●	●
	Блокировка самопуска		●	●	●	●
	Плавный пуск		●	●	●	●
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	380	1 200	1 200	1 200	1 200
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	8 800	2 700-7 000	2 700-7 000	900-2 500	900-2 500
	Вес согласно ЕРТА (кг)	2,4	3,8	3,8	2,5	2,5
	Полировальный инструмент Ø (мм)	150			230	230
	Тарельчатый шлифовальный круг Ø (мм)	150			230	230
	Приемная резьба	5/16"			M 14	M 14
	Скорость ленты (м/с)		22	22		
	Трубы до Ø (мм)		8-80	8-80		
<b>Материал</b>	Металл (высококачественная сталь, цветные металлы, алюминий)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
	Лак (суда, автомобили)	▲▲			▲	
	Пластик (стеклопластик, полиуретан)	▲▲			▲	
	Минеральные материалы	▲▲			▲	

▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность

● имеется



MSf 636-1

RS 12-70 E

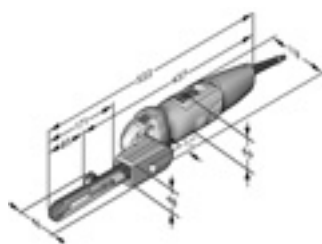
WPO 14-25 E

RS 10-70 E

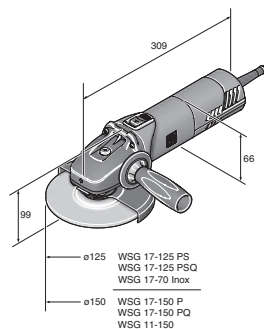
ROT 14-200 E	Комплект RS 10-70 E Набор Старт	KS 10-38 E - Set	BF 10-280 E	Комплект BF 10-280 E Набор старт	Комплект WSG 17-70 Набор Старт нерж. сталь
Исключительно мощная ротационная шлифовальная машина, обеспечивающая высокий уровень съема при работах по металлу, дереву, покрытиям и стеклопластику.	Удобная компактная шлифовальная машина для труб из нержавеющей стали с $\varnothing$ до 45 мм.	Шлифовальная машина для зачистки угловых сварных швов в труднодоступных местах на металлоконструкциях.	Чрезвычайно производительный ленточный напильник по нержавеющей стали для обработки углов и кромок.	Комплект Start: ленточный напильник по нержавеющей стали для обработки углов и кромок.	Комплект Start по нержавеющей стали для подготовки к финишной обработке плоских поверхностей, труб и профилей.
177	178	178	178	179	179
▲▲					
▲▲					
▲					
●					
●					
●					
●					
1 200	800	800	800	800	1 700
900-2 500	2 500-7 000	1 350-3 750	10 000-28 000	10 000-28 000	2 700 - 8 500
2,6	2,9	3,2	2,1	2,1	2,4
150/200					
150/200					
M 14					
	3,5-11		12-32	12-32	
	8-45				
▲▲					
▲▲					
▲▲					



KS 10-38 E



BF 10-280 E



**MSf 636-1**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Высокопроизводительная эксцентриковая шлифовальная машина с эффективным устройством отсоса пыли для любых поверхностей.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	380
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 800
Ход	мм	8,4
Штуцер для отсасывающего шланга Ø	мм	32
Присоединительная резьба для тарельчатого шлифовального круга		5/16"-24 UNF
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	150
Полировальный инструмент Ø	мм	150
Приемная резьба		5/16"
<b>Номер заказа</b>	<b>7 220 78 00 22 5</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586811260</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Превосходная производительность съема благодаря сильному ходу эксцентрика для маленьких и больших поверхностей.
- ▶ Эффективный отсос пыли через перфорированный венец шлифовальных лент и шлифовального диска, а также дополнительно на кромке диска.
- ▶ Оптимальные результаты шлифования при финишной обработке высококачественных лаков, стеклопластика, древесины, минеральных материалов (например, кориана), пластика и металла.
- ▶ Простота обращения благодаря компактному двигателю.
- ▶ Сверхпрочная металлическая головка редуктора.
- ▶ Шлифовальные ленты с креплением-липучкой.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.

**В цену входит:**

1 эксцентриковая головка Ø 150 мм, 1 шлифовальный диск, средний, Ø 150 мм, 1 всасывающий предохранительный колпак, 1 комплект ключей

**RS 12-70 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Шлифовальная машина со сверхвысокой производительностью съема материала для труб и отводов из высококачественной стали диаметром до 80 мм.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700-7 000
Скорость ленты	м/с	22
Минимальное расстояние до стенки	мм	50
Вес согласно ЕРТА	кг	3,8
Кабель с штекером	м	4
Трубы до Ø	мм	8-80
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 13 50 01 4</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586853819</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Эффективный съем сварных швов благодаря оптимальной скорости резания шлифовальных лент.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения для шлифования, сатинирования и глянцевого полирования уже смонтированных поручней.
- ▶ Гибкие шлифовальные ленты оптимально адаптируются к узким отводам и гарантируют поверхность без наплывов.
- ▶ Периферийное шлифование в диапазоне 360° всего в два этапа.
- ▶ Направляющие ролики (дополнительная комплектация) для соблюдения небольшой дистанции до стены.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.

**профессиональный набор для нержавеющей стали**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Комплект Start для нержавеющей стали: для стандартного применения в обработке труб.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700-7 000
Скорость ленты	м/с	22
Минимальное расстояние до стенки	мм	50
Вес согласно ЕРТА	кг	3,8
Кабель с штекером	м	4
Трубы до Ø	мм	8-80
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 13 51 01 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586853826</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Эффективный съем сварных швов благодаря оптимальной скорости резания шлифовальных лент.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения для шлифования, сатинирования и глянцевого полирования уже смонтированных поручней.
- ▶ Гибкие шлифовальные ленты оптимально адаптируются к узким отводам и гарантируют поверхность без наплывов.
- ▶ Периферийное шлифование в диапазоне 360° всего в два этапа.
- ▶ Направляющие ролики (дополнительная комплектация) для соблюдения небольшой дистанции до стены.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.

**В цену входит:**

2 x 10 шт. шлифовальных лент 20 x 815 мм P120/P180, 2 x 10 шт. шлифовальных лент 40 x 815 мм P120/P180, 5 шт. лента из нетканых тонкоструктурных материалов 20 x 820 мм, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**WPO 14-25 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Высокопроизводительная шлифовально-полировальная машина для холодной обработки поверхностей из высококачественной стали.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	900-2 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
Тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	230
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 49 00 23 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586862729</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокая производительность даже на низких оборотах благодаря механическому редуктору и мощному двигателю FEIN.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения, оптимально подходит для шлифования, сатинирования, зачистки и блестящего полирования высококачественной стали.
- ▶ Универсальное применение в качестве полноценной машины для шлифования, полирования и сатинирования.
- ▶ Оптимальная эргономия.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Богатый выбор поставляемых принадлежностей.

**В цену входит:**

1 антивибрационной ручки

**WPO 14-25 E**

**набор для нержавеющей стали**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Комплект Start для нержавеющей стали: для стандартного применения в обработке поверхностей.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	900-2 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
Тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	230
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 49 50 01 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586862743</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокая производительность даже на низких оборотах благодаря механическому редуктору и мощному двигателю FEIN.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения, оптимально подходит для шлифования, сатинирования, зачистки и блестящего полирования высококачественной стали.
- ▶ Универсальное применение в качестве полноценной машины для шлифования, полирования и сатинирования.
- ▶ Оптимальная эргономия.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Богатый выбор поставляемых принадлежностей.

**В цену входит:**

1 угловая полировальная машина FEIN WPO 14-25 E в пластиковом инструментальном чемоданчике, 1 рукоятка, 1 предохранительная скоба, 1 зажимная оправка, 1 шлифовальное нетканое полотно с волнистыми гофрами, 1 опорный тарельчатый диск с участком для прикрепления на липучках (Ø 115 мм, M14), 10 шлифовальных волокнистых матов на липучках (Ø 115 мм, тонкие), 1 эластичный шлифовальный валик, 1 пластинчатый волокнистый валик, 2 ключа, 1 антивибрационной ручки

**ROT 14-200 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Исключительно мощная ротационная шлифовальная машина, обеспечивающая высокий уровень съема при работах по металлу, дереву, покрытиям и стеклопластику.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	900-2 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,6
Полировальный инструмент Ø	мм	150/200
Приемная резьба		M 14
Штуцер для отсасывающего шланга Ø	мм	38
Тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	150/200
<b>Номер заказа</b>		<b>7 221 65 50 01 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586867236</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Шлифовальный круг диаметром 200 мм обеспечивает исключительную производительность во всем диапазоне частоты вращения.
- ▶ Беспыльная работа благодаря отсасывающему колпаку, подходящему для шлифовальных кругов диаметром 150 и 200 мм.
- ▶ Двойное передаточное отношение редуктора гарантирует постоянную частоту вращения даже при максимальной нагрузке.
- ▶ Может использоваться в сочетании с пылесосами серии FEIN Dustex.
- ▶ Универсальное применение в качестве машины для шлифования и полирования.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения, оптимально подходит для защиты чувствительных поверхностей.
- ▶ Оптимальная эргономия.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Со встроенной рукояткой для оптимальной фиксации при полировке.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Крайне малый вес.
- ▶ Большой инструментальный чемоданчик для расходных материалов и принадлежностей.

**В цену входит:**

1 угловая полировальная машина FEIN WPO 14-25 E в пластиковом инструментальном чемоданчике, 1 отсасывающий колпак, 1 шлифовальный круг, твердый, Ø 200 мм, 1 антивибрационной ручки

**Комплект RS 10-70 E  
Набор Старт**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Удобная компактная шлифовальная машина для труб из нержавеющей стали с Ø до 45 мм.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	550
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 500-7 000
Скорость ленты	м/с	3,5-11
Минимальное расстояние до стенки	мм	50
Вес согласно ЕРТА	кг	2,9
Кабель с штекером	м	4
Трубы до Ø	мм	8-45
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 66 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586867519</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель FEIN для постоянной частоты вращения независимо от нагрузки.
- ▶ Оптимальная скорость ленты для эффективного применения различных шлифовальных и полировальных лент, а также лент из нетканого полотна.
- ▶ Максимальная простота обращения: поворотная шлифовальная консоль, монтаж и регулировка ленты без инструмента.
- ▶ Автоматическая регулировка ленты.
- ▶ Идеальное центрирование ленты.
- ▶ Угол охвата до 180°.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения, оптимально подходит для защиты чувствительных поверхностей.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Богатый выбор поставляемых принадлежностей.

**В цену входит:**

1 шлифовальная машина для труб RS 10-70 E в пластиковом чемоданчике, по 10 шлифовальных лент (зернистость 120, 180), 5 лент из нетканого полотна (тонкие)

**KS 10-38 E - Set**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Шлифовальная машина для зачистки угловых сварных швов в труднодоступных местах на металлоконструкциях.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	1 350-3 750
Окружная скорость	м/с	29,5
Вес согласно ЕРТА	кг	3,2
Диаметр инструмента	мм	150
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 67 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586868936</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Гибкое применение благодаря насадке, которая поворачивается без помощи дополнительных инструментов.
- ▶ Плоская конструкция для работы в углах, на сгибах и в труднодоступных местах.
- ▶ Высокая стойкость ременного привода благодаря системе зажима, не требующей техобслуживания.
- ▶ Фиксация шпинделя для быстрой смены шлифовальных кругов.
- ▶ Регулируемый и снимаемый без ключа кожух для защиты от искр.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов.
- ▶ Качество «Made in Germany».
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Блокировка самопуска.

**В цену входит:**

1 шлифовальная машина для зачистки угловых сварных швов KS 10-38 E в пластиковом чемоданчике, 1 антивибрационной ручки, По одному диску из нетканого полотна (средн.), Ø 150 мм, толщина 3 и 6 мм, По одному диску из нетканого полотна (тонк.), Ø 150 мм, толщина 3 и 6 мм, Профилировочный брусок для профилировки дисков из нетканого полотна

**BF 10-280 E**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Чрезвычайно производительный ленточный напильник по нержавеющей стали для обработки углов и кромок.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	550
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	10 000-28 000
Скорость ленты	м/с	12-32
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Размеры ленты	мм	520 x 3/6/20
<b>Номер заказа</b>	<b>7 228 05 50 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586867250</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель FEIN для обеспечения высочайшей производительности съема материала и постоянной частоты вращения независимо от нагрузки.
- ▶ Оптимальная скорость ленты для эффективного применения различных шлифовальных и полировальных лент, а также лент из нетканого полотна.
- ▶ Максимальная простота обращения: шлифовальная консоль, поворачивающаяся на 180° без инструмента, монтаж и регулировка ленты без инструмента.
- ▶ Идеальное центрирование ленты.
- ▶ Ширина ленты 3–20 мм.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения, оптимально подходит для защиты чувствительных поверхностей.
- ▶ Шлифовальные консоли с уступом и прямые для различного применения.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Богатый выбор поставляемых принадлежностей.

**В цену входит:**

1 шлифовальная консоль с уступом

**Комплект BF 10-280 E**  
**Набор старт**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Комплект Start: ленточный напильник по нержавеющей стали для обработки углов и кромок.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	550
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	10 000-28 000
Скорость ленты	м/с	12-32
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,1
Размеры ленты	мм	520 x 3/6/20
<b>Номер заказа</b>		<b>7 228 05 51 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586867267</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Мощный двигатель FEIN для обеспечения высочайшей производительности съема материала и постоянной частоты вращения независимо от нагрузки.
- ▶ Максимальная простота обращения: шлифовальная консоль, поворачивающаяся на 180° без инструмента, монтаж и регулировка ленты без инструмента.
- ▶ Комплект Start с прямыми и оснащенными уступами шлифовальными консолями для различного применения, керамические шлифовальные ленты для эффективной обработки сварных швов и ленты из нетканого полотна для финишных работ по материалам разной ширины.
- ▶ Оптимальная скорость ленты.
- ▶ Идеальное центрирование ленты.
- ▶ Ширина ленты 3–20 мм.
- ▶ Бесступенчатая регулировка частоты вращения, оптимально подходит для защиты чувствительных поверхностей.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Богатый выбор поставляемых принадлежностей.

**В цену входит:**

1 ленточный напильник BF 10-280 E в пластиковом чемоданчике, 3 шлифовальные консоли (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.)

**Комплект WSG 17-70**  
**Набор Старт нерж. сталь**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 180

Комплект Start по нержавеющей стали для подготовки к финишной обработке плоских поверхностей, труб и профилей.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 700
Эффективная мощность	Вт	1 000
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 700 - 8 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,4
Фланцы		M 14
Шлифовальный круг Ø	мм	125
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	мм	125
<b>Номер заказа</b>		<b>7 222 13 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586883564</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Увеличение срока службы угольных щеток (до 30%) и повышение уровня съема материала по сравнению с аналогичными угловыми шлифовальными машинами.
- ▶ Регулируемая скорость вращения позволяет использовать разную оснастку для операций от сатинирования до шлифования нержавеющей стали.
- ▶ POWERtronic для максимальной производительности, резерва мощности и стабильной скорости вращения под нагрузкой.
- ▶ Самый легкий и компактный среди инструментов аналогичного типа.
- ▶ Контроль блокировки.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Электронная защита от перегрузки.
- ▶ Цельнометаллическая головка редуктора для максимальной прочности и срока службы.
- ▶ Наилучшие вибрационные характеристики в своем классе инструментов.
- ▶ Промышленный кабель H07, длина 4 м.

**В цену входит:**

1 компактная угловая шлифовальная машина FEIN WSG 17-70 Inox в пластиковом чемоданчике, 1 веерный (лепестковый) диск, средний, 1 диск для финишной обработки (Ø 125 мм), По 5 шлифовальных листов Purgatic с перфорацией Ø 115 мм (зерно 280, 400, 800), 25 шлифовальных листов (зерно 80, Ø 115 мм), 1 опорный диск с охлаждением (Ø 75 мм, M14), 1 опорный тарельчатый диск с участком для прикрепления на липучках (Ø 115 мм, M14)

**Принадлежности WSG 17-70 Inox, ROT 14-200 E, MSf 636-1**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа  
3 39 01 118 01 0



**Пластиковая кассета**  
Вставка в чемоданчик для мелких деталей и принадлежностей подходит к чемоданчику для инструментов 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт./чемодан.

Номер заказа  
3 39 01 119 00 0

**Принадлежности RS 12-70 E**



**Шлифовальная машина для труб: базовый набор**  
Очистка загрязнений, удаление царапин, качественное сатинирование. В комплект входят: 2 x 10 шт. шлифовальных лент, 20 x 815 мм, P120/P180; 2 x 10 шт. шлифовальных лент, 40 x 815 мм, P120/P180; 5 лент из нетканого материала, 20 x 820 мм, очень тонкие (280).

Номер заказа  
6 37 14 050 02 1



**Полировальный набор для шлифовальной машины для труб**  
Подготовка к полированию до идеального зеркального блеска. В комплект входят: 2 x 10 шт. шлифовальных лент, 20 x 815 мм, P320/P400; 1 x 3 шт. полировальных лент, 20 x 815 мм; 1 тубик красной пасты для предварительной полировки, 200 мл; 1 тубик белой пасты для зеркальной полировки (200 мл).

Номер заказа  
6 37 14 052 02 3



**Керамические шлифовальные ленты**  
Высокая производительность съема материала при очень высокой стойкости инструмента. Даже при удалении тонких сварных швов

Размеры мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
20 x 815	10	6 37 14 130 01 0
40 x 815	10	6 37 14 131 01 0



**Шлифовальные ленты**  
Сверхгибкие шлифовальные ленты идеально подходят для шлифования колен труб 20 x 815 мм

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
120	10	6 37 14 050 01 5
180	10	6 37 14 051 01 4
320	10	6 37 14 052 01 7
400	10	6 37 14 053 01 1



**Шлифовальные ленты**  
Сверхгибкие шлифовальные ленты идеально подходят для шлифования колен труб 40 x 815 мм

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
120	10	6 37 14 054 01 9
180	10	6 37 14 055 01 3



**Матерчатые ленты**  
Очень мягкое исполнение, для получения поверхности без наплывов даже на узких коленах труб 20 x 815 мм

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	5	6 37 14 056 01 6
120	5	6 37 14 057 01 0
280	5	6 37 14 058 01 8



**Полировальные ленты**  
20 x 815 мм, очень мягкое исполнение, для получения поверхности без наплывов даже на узких коленах труб

Номер заказа  
6 37 26 010 01 8



**Направляющий ролик**  
Для стесненных условий (расстояние до стены 50 мм)

Номер заказа  
3 13 35 017 01 1

**Принадлежности VF 10-280 E**



**Шлифовальная консоль с уступом**

Ширина ленты мм	Номер заказа
3/6	6 38 10 026 01 0



**Прямая шлифовальная консоль**

Ширина ленты мм	Номер заказа
6	6 38 10 027 01 0
20	6 38 10 030 01 0



**Лента Шлифовальная**  
Высокая производительность съема материала при очень высокой стойкости инструмента. Даже при удалении тонких сварных швов 10 шт. в упаковке, длина 520 мм.

Ширина мм	Зернистость	Номер 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	Исполнение	Номер заказа
6	груб.	6 37 14 114 01 0
6	средн.	6 37 14 115 01 0
6	тонк.	6 37 14 116 01 0
20	груб.	6 37 14 123 01 0
20	средн.	6 37 14 124 01 0
20	тонк.	6 37 14 125 01 0



**Полировальная лента**  
Мягкое исполнение, для получения поверхностей без наплывов с использованием полировальных паст FEIN. 3 шт. в упаковке, длина 520 мм.

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



Принадлежности WSG 17-70 Inox



**Быстрозажимная гайка Fixtec**  
для смены дисков без использования ключа, малая высота (всего 8 мм)

Номер заказа  
6 38 02 191 01 0



**Рабочие перчатки**  
виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5



**Защитный колпак**  
Для веерных и обдирочных шлифовальных дисков

Ø мм	Номер заказа
125	3 18 10 300 00 0



**Защитный кожух для отрезных работ**  
для безопасной работы с отрезными дисками

Ø мм	Номер заказа
125	6 38 11 017 01 0



**Внутренний фланец**

Номер заказа  
6 38 01 120 00 6



**Резьбовой фланец**  
М 14, для обдирочных и отрезных шлифовальных кругов, а также веерных шлифовальных кругов и круглых щеток с прядями

Номер заказа  
6 38 02 052 00 0



**Резьбовой фланец**  
М 14, для упругих тарельчатых шлифовальных кругов и конусных щеток с прядями

Номер заказа  
6 38 01 154 00 7



**Тарельчатый шлифовальный круг упругий**  
с фланцем М 14, для фибровых шлифовальных кругов Ø 125 мм

Ø мм	Номер заказа
125	6 38 06 087 01 3



**Опорный диск**  
М 14, Ø 125 мм, с быстрозажимным креплением на липучке, для шлифовальных кругов с быстрым креплением на липучке

Номер заказа  
6 38 06 168 01 2



**Опорный диск**  
с липучкой, для работы с шлифовальным нетканым материалом, М 14

Ø мм	Номер заказа
115	6 38 06 172 01 0



**Шлифовальные диски из нетканого полотна**  
Ø 115 мм, стабильн., с быстрозажимным креплением на липучке, для опорных дисков 6 38 06 172 01 0

Зернистость	Шт/наб	Номер заказа
	шт.	
груб.	10	6 37 32 001 01 8
средн.	10	6 37 32 002 01 1
тонк.	10	6 37 32 003 01 5



**Насадка Шлифовальная**  
вентилируемый тарельчатый шлифовальный круг, идеально подходит для шлифовальных дисков Ругатіх

Ø мм	Номер заказа
115	6 38 06 193 01 0



**Насадка Шлифовальная**  
вентилируемый тарельчатый шлифовальный круг, идеально подходит для шлифовальных дисков Ругатіх может использоваться даже с удаленной внешней кромкой шлифовального диска

Ø мм	Номер заказа
75	6 38 06 196 01 0



**Диски из абразивной шкурки**  
Ø 115 мм, для удаления очень глубоких царапин и тонких сварных швов

Зернистость	Шт/наб	Номер заказа
	шт.	
80	25	6 37 28 135 01 0



**Шлифовальный лист Ругатіх**  
Благодаря новому расположению отверстий шлифовальный диск Ругатіх с креплением-липучкой можно использовать даже после первого износа по краю. Ø 115 мм. Для удаления глубоких царапин

Зернистость	Шт/наб	Номер заказа
	шт.	
280	5	6 37 17 239 01 0
280	25	6 37 17 239 02 0



**Шлифовальный лист Ругатіх**  
Благодаря новому расположению отверстий шлифовальный диск Ругатіх с креплением-липучкой можно использовать даже после первого износа по краю. Ø 115 мм. Для удаления легких царапин, получения оптимального результата шлифования, снижения глубины микронеровностей

Зернистость	Шт/наб	Номер заказа
	шт.	
400	5	6 37 17 240 01 0
400	25	6 37 17 240 02 0



**Шлифовальный лист Rугатіх**

Благодаря новому расположению отверстий шлифовальный диск Rугатіх с креплением-липучкой можно использовать даже после первого износа по краю. Ø 115 мм. Для удаления очень легких царапин, получения оптимального результата шлифования, снижения глубины микронеровностей

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
800	5	6 37 17 241 01 0
800	25	6 37 17 241 02 0



**Шлифовальный лист Rугатіх**

Благодаря новому расположению отверстий шлифовальный диск Rугатіх с креплением-липучкой можно использовать даже после первого износа по краю. Ø 115 мм. Снижение глубины микронеровностей, оптимальная обработка для последующего полирования

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
1400	5	6 37 17 242 01 0
1400	25	6 37 17 242 02 0



**Пластинчатый шлифовальный круг**

Ø 125 мм, M14

Зернистость	Номер заказа
120	6 37 21 052 01 0



**Диск для финишной обработки**

Ø 125 мм, для финишной обработки

Номер заказа
6 37 32 005 01 0



**Шлифовальная Насадка**

Ø 125 мм, для удаления тонких сварных швов без повреждения прилегающих поверхностей

Шт/наб шт.	Номер заказа
10	6 37 30 018 01 0



**Комплект для полирования труб и профилей из высококачественной стали**

Удаление тонких сварных швов без повреждения прилегающих поверхностей. С последующей финишной обработкой поверхности. В комплект входят: по 10 лепестковых шлифовальных дисков средней зернистости (6 37 30 018 01 0); 1 ламельный шлифовальный круг зернистостью 120 (6 37 21 052 01 0); 1 диск для финишной обработки (6 37 32 005 01 0).

Номер заказа
6 37 21 052 02 0



**Набор для подготовки к полированию плоских поверхностей, труб и профилей из нержавеющей стали**

Эффективно и быстро удаляет царапины; оптимальная подготовка к полированию благодаря улучшенному результату шлифования. При подготовке к полированию: высокая производительность съема материала за короткое время. В комплект входят: 5 шлифовальных листов Rугатіх, зернистость 280 (6 37 17 239 01 0); 5 шлифовальных листов Rугатіх, зернистость 400 (6 37 17 240 01 0); 5 шлифовальных листов, зернистость 800 (6 37 17 241 01 0); 5 шлифовальных листов Rугатіх, зернистость 1400 (6 37 17 242 01 0); 1 шлифовальный диск с охлаждением, Ø 75 мм (6 38 06 196 01 0); 25 шлифовальных листов, зернистость 80 (6 37 28 135 01 0); 1 шлифовальный диск с охлаждением, Ø 115 мм (6 38 06 193 01 0).

Номер заказа
6 38 06 193 04 0

**Принадлежности KS 10-38 E**



**Диск из нетканого полотна**

Высокая производительность съема для шлифовки, удаления окалины и сатинирования угловых сварных швов.

Исполнение	Ø мм	Толщина мм	Номер заказа
груб.	150	3	6 37 34 001 01 0
груб.	150	6	6 37 34 002 01 0



**Диск из нетканого полотна**

Для шлифовки, выравнивания, удаления окалины и точных работ по сатинированию угловых сварных швов. Удаляет небольшие царапины на профилях и плоскостях.

Исполнение	Ø мм	Толщина мм	Номер заказа
средн.	150	3	6 37 34 003 01 0
средн.	150	6	6 37 34 004 01 0



**Диск из нетканого полотна**

Удаляет цвета побежалости и небольшие царапины. Идеален для предварительной обработки перед полировкой угловых сварных швов.

Исполнение	Ø мм	Толщина мм	Номер заказа
тонк.	150	3	6 37 34 005 01 0
тонк.	150	6	6 37 34 006 01 0



**Диск из нетканого полотна**

Для предварительной полировки поверхностей угловых сварных швов. Быстро избавляет от цветов побежалости, не удаляя сварного шва.

Исполнение	Ø мм	Толщина мм	Номер заказа
особо тонк.	150	6	6 37 34 007 01 0



**Войлочный диск**

Для полировки угловых сварных швов до зеркального блеска с использованием полировальных паст FEIN.

Ø мм	Толщина мм	Номер заказа
150	6	6 37 18 011 01 0



**Профилировочный брусок**

Для отточки дисков из нетканого полотна с целью получить ровные угловые сварные швы на профилях.

Номер заказа
6 37 19 011 01 0

**Принадлежности RS 10-70 E**



**Шлифовальные ленты**

Сверхгибкие шлифовальные ленты идеально подходят для шлифования колен труб 10 шт. в упаковке, 30 x 533 мм.

Зернистость	Номер 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



**Матерчатые ленты**

Очень мягкое исполнение, для получения поверхности без наплывов даже на узких коленах труб  
5 шт. в упаковке, 30 x 533 мм.

Зернистость	Номер заказа
груб.	6 37 14 141 01 0
средн.	6 37 14 142 01 0
тонк.	6 37 14 143 01 0



**Полировальные ленты**

мягкое исполнение, для получения поверхностей без наплывов даже на узких отводах труб.  
3 шт. в упаковке, 30 x 533 мм.

Номер заказа
6 37 14 144 01 0

**Принадлежности ROT 14-200 E**



**Колпак**

Номер заказа
3 18 10 264 01 0

**Отсасывающий колпак**

Номер заказа
3 18 10 240 01 4



**Переходник**

Универсальное использование для соединения электроинструментов и принадлежностей с системой пылеудаления на пылесосе. Гибкая резиновая втулка, длина 70 мм, внутренний диаметр 31,5 мм.

Номер заказа
3 13 22 771 00 9



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке  
Области применения: Дерево, металл, автошасси трубчатые, места сварки. Качество: На связке из искусственных смол, корунд. Свойства: Высокий сьем материала.

Зернистость	Шт/наб	шт.	Номер заказа
60	50		6 37 28 022 01 7



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке  
Область применения: древесина, краска, шпатлевка, автомобильный лак, стеклопластик, пластмасса. Качество: на связке из синтетических смол, корунд. Свойства: высокоэластичность.

Зернистость	Шт/наб	шт.	Номер заказа
600	50		6 37 28 132 01 0
800	50		6 37 28 133 01 0
1 200	50		6 37 28 134 01 0



**Шлифовальные диски**

Ø 150 мм, перфорирован., с липучкой

Исполнение	Номер заказа
жесткий	6 38 06 116 02 1
особо мягкий	6 38 06 166 02 6

**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 200 мм, с быстрьюемным креплением на липучке  
Области применения: Металл, автошасси трубчатые, места спаяк, сварок, стеклопластик. Качество: На связке из искусственных смол, корунд. Свойства: стабильный высокий сьем материала.

Зернистость	Шт/наб	шт.	Номер заказа
60	50		6 37 28 077 01 5
80	50		6 37 28 078 01 3

**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 200 мм, с быстрьюемным креплением на липучке  
Области применения: Металл, автолаки. Качество: На связке из искусственных смол, среднепрочн., корунд. Свойства: Существенно меньшее забивание.

Зернистость	Шт/наб	шт.	Номер заказа
150	50		6 37 28 081 01 8



**Шлифовальные диски**

Ø 200 мм, перфорирован., с липучкой

Исполнение	Номер заказа
жесткий	6 38 06 102 02 3
средн.	6 38 06 095 02 1
особо мягкий	6 38 06 118 02 3



**Полировальный круг из овчины**

с быстрьюемным креплением на липучке.

Ø	мм	Номер заказа
200		6 37 23 010 00 6

**Принадлежности MSf 636-1**

**Держатель-липучка**

Ø 150 мм

Ø	мм	Номер заказа
150		3 14 26 030 00 5

**Шлифовальные диски**

Ø 115 мм, без перфораций с липучкой, жесткий

Номер заказа
6 38 06 167 02 0



**Эксцентриковая головка**

Ø 115 мм

Номер заказа
3 12 07 131 02 9



**Диски из абразивной шкурки**

Ø 115 мм, для удаления очень глубоких царапин и тонких сварных швов

Зернистость	Шт/наб	шт.	Номер заказа
80	50		6 37 28 096 01 9



**Шлифовальные диски**

Ø 125 мм, с перфорацией и липучкой

Исполнение	Номер заказа
жесткий	6 38 06 103 02 7
средн.	6 38 06 088 02 7
мягкий	6 38 06 117 02 5

**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 125 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Области применения: Дерево, краски, шпатлевка, автолаки, стеклопластики, пластмассы. Качество: На связке из искусственных смол, среднепрочн., корунд. Свойства: существенно меньшее забивание, высокий сьем, гибкость.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	50	6 37 28 001 01 6
100	50	6 37 28 002 01 9



**Шлифовальные диски**

Ø 150 мм, перфорирован., с липучкой

Исполнение	Номер заказа
жесткий	6 38 06 101 02 0
средн.	6 38 06 090 02 3
мягкий	6 38 06 114 02 4



**Эксцентриковая головка**

Ø 150 мм

Номер заказа
3 12 07 103 01 3



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Области применения: Металл, автошасси трубчатые, места спаяк, сварок, стеклопластик. Качество: Износостойкое шлифовальное сукно, на связке из искусственных смол, корунд. Свойства: весьма стабильный высокий сьем материала.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	50	6 37 28 009 01 4
60	50	6 37 28 010 01 6
80	50	6 37 28 056 01 3
100	50	6 37 28 054 01 6



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Области применения: Дерево, краски, автолаки, шпатлевка, стеклопластики, пластмассы: На связке из искусственных смол, корунд. Свойства: существенно меньшее забивание, гибкость.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	50	6 37 28 074 01 4
120	50	6 37 28 084 01 3
150	50	6 37 28 012 01 8
180	50	6 37 28 013 01 2
220	50	6 37 28 014 01 0
240	50	6 37 28 015 01 4
320	50	6 37 28 017 01 1
400	50	6 37 28 061 01 0



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Области применения: Дерево, металл, автошасси трубчатые, места сварки. Качество: На связке из искусственных смол, корунд. Свойства: Высокий сьем материала.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	50	6 37 28 072 01 2
60	50	6 37 28 073 01 6



**Полировальный круг из овчины**

с быстрьюемным креплением на липучке.

Ø мм	Номер заказа
125	6 37 23 008 00 0

**Принадлежности KS 10-38 E, BF 10-280 E, RS 10-70 E, RS 12-70 E, WPO 14-25 E**



**салфетка микроволоконная**

Мелкоячеистая ткань для очистки остатков при полировке. Без каймы для предотвращения царапин и образования ворса при работе

Номер заказа
6 37 33 003 01 0

**Принадлежности WPO 14-25 E**



**Стандартный комплект для поверхностей из высококачественной стали**

Набор для стандартного применения в обработке поверхностей: очистка от загрязнений волнистым нетканым полотном, удаление цветов побежалости, качественное сатинирование. В комплект входят: 1 эласт. шлифовальный валик с зернистостью 60 (6 37 21 006 01 2); 1 ламельный валик из нетканого полотна (6 37 21 009 01 8); 1 шлифовальное нетканое полотно с волнистыми гофрами (6 37 23 021 01 3); 1 шлифовальный диск из нетканого полотна, тонкий, 10 шт. в упаковке (6 37 32 003 01 5); 1 опорный диск (6 38 06 172 01 0); 1 зажимная оправка (6 38 03 066 02 4); 1 торцевой ключ с двумя зубцами (6 29 10 022 00 2); 1 гаечный ключ 19 x 22 (6 29 04 003 00 0).

Номер заказа
6 37 21 006 04 0



**Комплект для шлифования поверхностей из высококачественной стали**

Высокая производительность сьема материала на плоскости. В комплект входят: 1 валик-насадка (6 38 06 192 01 0); 5 шлифовальных гильз с зернистостью 60 (6 37 14 132 01 0); 5 шлифовальных гильз с зернистостью 80 (6 37 14 133 01 0); 5 шлифовальных гильз с зернистостью 120 (6 37 14 134 01 0).

Номер заказа
6 38 06 192 02 0



**Комплект для сатинирования поверхностей из высококачественной стали**

Идеальное сатинирование без напылов. Крайне низкое тепловыделение при обработке. В комплект входят: 1 эластичный шлифовальный валик с зернистостью 60, средний (6 37 21 006 01 2); 1 эластичный шлифовальный валик с зернистостью 180, тонкий (6 37 21 007 01 6); 1 шлифовальный валик Sinus с зернистостью 180, тонкий (6 37 21 051 01 0).

Номер заказа
6 37 21 050 02 0



**Стандартный комплект для труб из высококачественной стали**

Набор для стандартной обработки прямых труб. Очистка загрязнений, удаление цветов побежалости, качественное сатинирование. В комплект входят: 1 ролик для шлифовальной ленты (6 38 06 181 01 6); 1 шлифовальная лента с зернистостью 60, 10 шт. в упаковке (6 37 14 044 01 0); 1 шлифовальная лента с зернистостью 120, 10 шт. в упаковке (6 37 14 045 01 4); 1 лента из нетканого полотна, средняя (6 37 14 048 01 9); 1 лента из нетканого полотна, тонкая (6 37 14 049 01 3); 1 клейкая лента (6 38 09 004 01 9).

Номер заказа
6 38 06 181 03 0



**Комплект для сатинирования профилей из нержавеющей стали**

Сатинирование профилей для получения идеального шлифования. В комплект входят: 1 эластичный валик, зернистость 60, средн. (6 37 21 054 01 0); 1 эластичный валик, зернистость 180, тонк. (6 37 21 055 01 0); 1 шлифовальный валик из нетканого полотна Sinus, тонк. (6 37 21 056 01 0); 1 зажимная оправка (6 38 03 071 02 0).

Номер заказа
6 37 21 054 02 0



**Набор Насадок Полировальный**

Полирование поверхностей до зеркального блеска. Полировальные круги без ворса. В комплект входят: 1 сизаль для полировального круга (6 37 23 011 01 4); 2 сукна для полировального круга, жесткие (6 37 23 013 01 1); 2 сукна для полировального круга, мягкие (6 37 23 014 01 9); 1 паста для щетки (6 37 26 027 01 0); 1 паста для черного полирования (6 37 26 028 01 0); 1 паста для зеркального полирования (6 37 26 029 01 0); 1 зажимная оправка (6 38 03 027 03 8); 1 торцевой ключ с двумя зубцами (6 29 10 022 00 2); 1 гаечный ключ 19 x 22 (6 29 04 003 00 0).

Номер заказа
6 37 23 011 04 0



**Эластичный шлифовальный валик**  
Отверстие 19 мм  
100 x 100 мм

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
60	средн.	6 37 21 006 01 2
180	тонк.	6 37 21 007 01 6



**Эластичный шлифовальный валик**  
Отверстие 19 мм  
100 x 50 мм

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
60	средн.	6 37 21 054 01 0
180	тонк.	6 37 21 055 01 0



**Шлифовальный валик из нетканого полотна Sinus**  
Отверстие 19 мм  
Ø 100 x 50 мм, с синусообразной волной, для финишного сатинирования без наплывов

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
180	тонк.	6 37 21 056 01 0



**Шлифовальный валик из нетканого полотна Sinus**  
Отверстие 19 мм  
Ø 100 x 100 мм, с синусообразной волной, для финишного сатинирования без наплывов

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
180	тонк.	6 37 21 051 01 0



**Пластинчатый шлифовальный круг**  
Ø 150 мм, отверстие 14 мм  
Для устранения легких дефектов и небольших царапин

Номер заказа
6 37 21 003 01 7



**Пластинчатый шлифовальный круг**  
Ø 150 мм, отверстие 14 мм  
для средне-грубой обработки щеткой

Номер заказа
6 37 21 004 01 5



**Пластинчатый шлифовальный круг**  
Ø 150 мм, отверстие 14 мм  
Для тонкой зачистки и финишного сатинирования

Номер заказа
6 37 21 005 01 9



**Ламельный матерчатый валик**  
Ø 100 x 100 мм, отверстие 19 мм  
Для среднего финишного сатинирования

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
100	средн.	6 37 21 008 01 4



**Ламельный матерчатый валик**  
Ø 100 x 100 мм, отверстие 19 мм  
Для тонкого финишного сатинирования

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
180	тонк.	6 37 21 009 01 8



**Ламельный матерчатый валик**  
Ø 100 x 100 мм, отверстие 19 мм  
Для очень тонкого финишного сатинирования

Зернистость	Исполнение	Номер заказа
280	особо тонк.	6 37 21 010 01 0



**Нетканый материал для шлифования**  
с появлением волнистости, ширина ок. 30 мм, отверстие 14 мм, для снятия небольших заусенцев, окисных пленок, выполнения легких шлифовальных работ, декоративной обработки

Ø мм	Номер заказа
150	6 37 23 021 01 3
200	6 37 23 022 01 6



**Шлифовальные диски из нетканого полотна**  
Ø 115 мм, стабильн., с быстроръемным креплением на липучке, для опорных дисков 6 38 06 172 01 0

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
груб.	10	6 37 32 001 01 8
средн.	10	6 37 32 002 01 1
тонк.	10	6 37 32 003 01 5



**Опорный диск**  
с липучкой, для работы с шлифовальным нетканым материалом, М 14

Ø мм	Номер заказа
115	6 38 06 172 01 0



**Ролик с абразивной лентой**  
Отверстие 19 мм  
100 x 70 мм

Номер заказа
6 38 06 181 01 6



**Шлифовальные ленты**  
600 x 30 мм

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
60	10	6 37 14 044 01 0
120	10	6 37 14 045 01 4
240	10	6 37 14 046 01 7

**Клейкая лента**  
Для соединения шлифовальных лент в замкнутых трубных системах, 50 м

Номер заказа
6 38 09 004 01 9



**Матерчатые ленты**

С застежкой на кнопку, идеально для замкнутых трубных систем, 600 x 30 мм

Исполнение	Номер заказа
груб.	6 37 14 047 01 1
средн.	6 37 14 048 01 9
тонк.	6 37 14 049 01 3



**Полировальные кольца, сизаль, сукно**

точного шлифования, обработки щетками и выравнивания цветных металлов после предварительного шлифования зерном 240–280 пастой «желтая»; точного шлифования, обработки щетками и выравнивания железа, стали и высокосортовой стали после предварительного шлифования зерном 280–320 пастой «желтая»; матовое полирование и обработка щетками цветных металлов, железа, стали и высокосортовой стали пастой «желтая»; предварительное полирование железа, стали и высокосортовой стали пастой для предварительного полирования «оранжевая», ширина прим. 30 мм, отверстие 14 мм

Ø мм	Номер заказа
150	6 37 23 011 01 4
200	6 37 23 012 01 7



**Полировальные кольца, сукно, жесткий**

15 мм ширина, отверстие 14 мм, для (предварительного) полирования цветных металлов, железа/стали и легированной стали, полировальная паста «оранжевая»

Ø мм	Номер заказа
150	6 37 23 013 01 1
200	6 37 23 015 01 3



**Полировальные кольца, сукно, мягкий**

15 мм ширина, отверстие 14 мм, для отделочного полирования цветных металлов, железа/стали, легированной стали и хрома матирующей пастой «белая»

Ø мм	Номер заказа
150	6 37 23 014 01 9
200	6 37 23 016 01 6

**Полировальные кольца, нетканый материал, особо мягкий**

15 мм ширина, отверстие 14 мм, для финишного полирования цветных металлов, железа/стали, легированной стали различных пластмасс матирующей пастой «белая»

Ø мм	Номер заказа
150	6 37 23 019 01 2
200	6 37 23 020 01 4



**Полировальный круг**

Ø 150 мм, ширина 60 мм, эласт., отверстие 14 мм для предварительного и последующего полирования, зернистость 16 (груб.), мягк., «зелен.»

Номер заказа	6 37 13 013 01 8
--------------	------------------



**Полировальный круг**

Ø 150 мм, ширина 60 мм, эласт., отверстие 14 мм для высококачественных поверхностей, зернистость 24 (средн.), мягк., «синий»

Номер заказа	6 37 13 015 01 0
--------------	------------------

**Полировальный круг**

Ø 150 мм, ширина 60 мм, эласт., отверстие 14 мм для отделочного полирования, зернистость 46 (тонк.), мягк., «коричн.»

Номер заказа	6 37 13 016 01 3
--------------	------------------



**Пластинчатый шлифовальный круг**

Ширина 50 мм, для полировки нержавеющей стали, отверстие 14 мм

Ø мм	Номер заказа
200	6 37 21 001 00 1



**Паста для щетки**

«желтая», для сизаля/сукна для матирования цветных металлов, железа/стали и легированной стали

Номер заказа	6 37 26 027 01 0
--------------	------------------



**Паста Для Предварительного Полирования**

«оранжевая», для жесткого сукна, для (предварительного) полирования цветных металлов, железа/стали и легированной стали

Номер заказа	6 37 26 028 01 0
--------------	------------------



**Паста для зеркального полирования**

«белая», для мягкого сукна, для зеркального полирования цветных металлов, железа/стали и легированной стали

Номер заказа	6 37 26 029 01 0
--------------	------------------



**Держатель**

для боковой ручки, с поворотом на 360°

Номер заказа	6 37 33 006 01 0
--------------	------------------



**Зажимная оправка**

для сатирующих инструментов (валик и ролик), патрон для инструмента Ø 19 мм

Длина мм	Номер заказа
50	6 38 03 071 02 0
100	6 38 03 067 02 8



**Зажимная оправка**

с зажимным фланцем М 14, для полировальных кругов на 15-35 мм

Номер заказа	6 38 03 027 03 8
--------------	------------------



**Зажимная оправка**

С зажимным фланцем М14, для пластинчатых шлифовальных дисков, кожаных полировальных кругов и полировальных дисков, диапазон зажима 15–50 мм, зажим инструмента Ø 14 мм

Номер заказа	6 38 03 066 02 4
--------------	------------------



**Предохранительная скоба**  
для защиты рук

Номер заказа  
3 02 29 216 00 5



**Вал**  
Отверстие 19 мм  
Ø 100 x 100 мм, для надежного безвибрационного сцепления со шлифовальными гильзами

Номер заказа  
6 38 06 192 01 0



**Шлифовальная гильза**  
Для удаления тонких сварных швов, очень глубоких царапин и прокатной окалины

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
60	5	6 37 14 132 01 0



**Шлифовальная гильза**  
Для удаления глубоких царапин

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	5	6 37 14 133 01 0



**Шлифовальная гильза**  
Для удаления царапин и предварительной обработки перед финишным сатинированием

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
120	5	6 37 14 134 01 0

**Принадлежности KS 10-38 E, WSG 17-70 Inox, ROT 14-200 E, WPO 14-25 E**



**антивибрационная рукоятка**  
М 8, для снижения вибрации при продолжительной работе.

Номер заказа  
3 21 19 124 01 0

**Принадлежности ROT 14-200 E, MSf 636-1**



**Полировальный круг из овчины**  
с быстрьюемным креплением на липучке.

Ø мм	Номер заказа
150	6 37 23 009 00 4



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 232 мм

Номер заказа
3 39 01 122 01 0

**Принадлежности KS 10-38 E, BF 10-280 E, RS 10-70 E, RS 12-70 E**



**Паста для черного полирования, красная**  
Для предварительной полировки

Номер заказа
6 37 26 008 01 2



**Паста для полирования до зеркального блеска, белая**  
Для матирования и зеркального полирования

Номер заказа
6 37 26 009 01 6

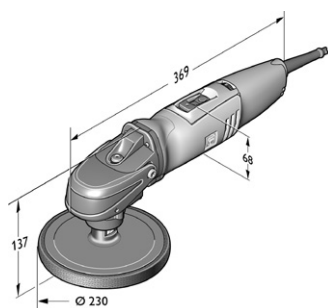


	WPO 14-15 E	WPO 14-15 E набор для полировки яхт	WPO 14-15 E	WPO 14-15 E набор для полировки яхт	WPO 14-25 E	WPO 10-25 E	WPO 10-25 E
	Высокопроизводительная угловая полировальная машина для ремонта автомобилей и судов.	Полировальный набор для ухода за лодками и яхтами.	Высокопроизводительная угловая полировальная машина для ремонта автомобилей и судов.	Полировальный набор для ухода за лодками и яхтами.	Крайне мощная угловая полировальная машина для подготовки лака.	Мощная удобная угловая полировальная машина для подготовки лака.	
<b>Стр.</b>	189	189	190	190	190	191	191
<b>Применение</b>	Грубая шлифовка	▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	
	Тонкая шлифовка	▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	
	Микрошлифовка	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	
	Сухая шлифовка	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	
	Полирование	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲
<b>Оснащение</b>	Мощный двигатель FEIN	●	●	●	●	●	●
	Отсос		●				
	Фиксация шпинделя	●	●	●	●	●	●
	Блокировка самопуска	●	●	●	●	●	●
	Плавный пуск	●	●	●	●	●	●
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	800
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	500-1 500	500-1 500	500-1 500	500-1 500	900-2 500	900-2 500
	Вес согласно ЕРТА (кг)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2
	Полировальный инструмент Ø (мм)	230	230	230	230	230	150
	Приемная резьба	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
<b>Материал</b>	Металл (высококачественная сталь, цветные металлы, алюминий)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	
	Древесина (натуральная и лакированная)	▲	▲	▲	▲	▲▲	
	Лак (суда, автомобили)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲
	Пластик (стеклопластик, полиуретан)	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	▲▲
	Минеральные материалы	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲	

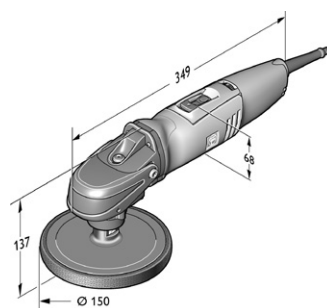
▲ пригодность

▲▲ наилучшая пригодность

● имеется



WPO 14-15 E



WPO 10-25 E



**WPO 14-15 E**

Высокопроизводительная угловая полировальная машина для ремонта автомобилей и судов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	500-1 500
Кабель с штекером	м	4,0
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 48 00 23 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586862699</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой для надлежащей обработки поверхностей автомобилей и судов.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака, а также для очистки, шлифования и полирования поверхностей судов и покрытий из гелькоата.
- ▶ Удобная регулировка частоты вращения.
- ▶ Отсутствие нагрева при длительном применении.
- ▶ Превосходная эргономичность благодаря рукоятке.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Работает как ротационная шлифовальная машина благодаря отсасывающему колпаку и шлифовальной тарелке.

**В цену входит:**

1 добавочная рукоятка, 1 кожух с ручкой

**WPO 14-15 E**

**набор для полировки яхт**

Полировальный набор для ухода за лодками и яхтами.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	500-1 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 48 50 01 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586862712</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой, для качественной обработки поверхностей яхт.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака, а также для очистки, шлифования и полирования поверхностей судов и покрытий из гелькоата.
- ▶ Удобная регулировка частоты вращения.
- ▶ Отсутствие нагрева при длительном применении.
- ▶ Превосходная эргономичность благодаря рукоятке.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Работает как ротационная шлифовальная машина благодаря отсасывающему колпаку и шлифовальной тарелке.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ Машина может поставляться без принадлежностей (7 221 48).

**В цену входит:**

1 FEIN PowerPolisher WPO 14-15 E с рукояткой и боковой антивибрационной ручкой в прочном пластиковом чемоданчике, 1 опорный диск с липучкой, Ø 170 мм, 1 полировальная губка, Ø 195 мм, 1 полировальное полотно из овечьей шерсти, форма колпака, Ø 235 мм, 1 отсасывающий колпак, 1 тарельчатый шлифовальный круг, средний Ø 150 мм, 2 шлифовальных нетканых полотна для противообрастающей краски, 1 щеточная накладка, по 2 шлифовальных полотна Ø 150 мм, с перфорацией, (зернистость 80, 150, 180)

**WPO 14-15 E**

Высокопроизводительная угловая полировальная машина для ремонта автомобилей и судов.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	500-1 500
Кабель с штекером	м	4,0
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 48 51 01 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586867069</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой для надлежащей обработки поверхностей автомобилей и судов.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака, а также для очистки, шлифования и полирования поверхностей судов и покрытий из гелькоата.
- ▶ Удобная регулировка частоты вращения.
- ▶ Отсутствие нагрева при длительном применении.
- ▶ Превосходная эргономичность благодаря рукоятке.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Работает как ротационная шлифовальная машина благодаря отсасывающему колпаку и шлифовальной тарелке.
- ▶ Машина может поставляться без принадлежностей (7 221 48).

**В цену входит:**

1 антивибрационной ручки, 1 кожух с ручкой, 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм, 1 полировальный круг, Ø 150 мм, средний

**WPO 14-15 E**

**набор для полировки яхт**

Полировальный набор для ухода за лодками и яхтами.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	500-1 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 48 60 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872216</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой, для качественной обработки поверхностей яхт.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака, а также для очистки, шлифования и полирования поверхностей судов и покрытий из гелькоата.
- ▶ Удобная регулировка частоты вращения.
- ▶ Отсутствие нагрева при длительном применении.
- ▶ Превосходная эргономичность благодаря рукоятке.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Работает как ротационная шлифовальная машина благодаря отсасывающему колпаку и шлифовальной тарелке.
- ▶ Широкий ассортимент принадлежностей.
- ▶ Машина может поставляться без принадлежностей (7 221 48).

**В цену входит:**

1 FEIN PowerPolisher WPO 14-15 E с рукояткой и боковой антивибрационной ручкой в прочном пластиковом чемоданчике, 1 опорный диск с липучкой, Ø 170 мм, 1 полировальная губка, Ø 195 мм

**WPO 14-25 E**

Крайне мощная угловая полировальная машина для подготовки лака.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	1 200
Эффективная мощность	Вт	750
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	900-2 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,5
Полировальный инструмент Ø	мм	230
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 49 51 01 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586867113</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой для надлежащей обработки поверхностей автомобилей и судов.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака, а также для очистки, шлифования и полирования поверхностей судов и покрытий из гелькоата.
- ▶ Оптимальная эргономичность.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Промышленный кабель H 07.
- ▶ Пылезащищенный подшипник.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Богатый выбор поставляемых принадлежностей.
- ▶ Машина может поставляться без принадлежностей (7 221 49).

**В цену входит:**

1 антивибрационной ручки, 1 кожух с ручкой, 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм, 1 полировальный круг, Ø 150 мм, средний

**WPO 10-25 E**

Мощная удобная угловая полировальная машина для подготовки лака.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	550
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	900-2 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,2
Полировальный инструмент Ø	мм	150
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 63 00 23 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586866055</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой, для качественной обработки поверхностей автомобилей.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака.
- ▶ Удобная регулировка частоты вращения.
- ▶ Отсутствие нагрева при длительном применении.
- ▶ Превосходная эргономичность благодаря рукоятке.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.

**В цену входит:**

1 добавочная рукоятка, 1 кожух с ручкой

**WPO 10-25 E**

Мощная удобная угловая полировальная машина для подготовки лака.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 191

Номинальная потребляемая мощность	Вт	800
Эффективная мощность	Вт	550
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	900-2 500
Кабель с штекером	м	4
Вес согласно ЕРТА	кг	2,2
Полировальный инструмент Ø	мм	150
Приемная резьба		M 14
<b>Номер заказа</b>	<b>7 221 63 51 01 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586867199</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Идеальный диапазон частоты вращения с бесступенчатой регулировкой, для качественной обработки поверхностей автомобилей.
- ▶ Высочайшая стабильность частоты вращения при любой нагрузке во всем установочном диапазоне благодаря механическому редуктору в сочетании с мощным двигателем FEIN.
- ▶ Специальные системные принадлежности для эффективной подготовки старого, нового и устойчивого к царапинам лака.
- ▶ Удобная регулировка частоты вращения.
- ▶ Отсутствие нагрева при длительном применении.
- ▶ Превосходная эргономичность благодаря рукоятке.
- ▶ Фиксация шпинделя.
- ▶ Право- и левостороннее управление.
- ▶ Блокировка самопуска.
- ▶ Плавный пуск.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.
- ▶ Машина может поставляться без принадлежностей (7 221 63).

**В цену входит:**

1 антивибрационная ручки, 1 кожух с ручкой, 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм, 1 полировальный круг, Ø 150 мм, средний

**Полировальный инструмент**

**Оснастка стандартная**



**Инструментальные чемоданчики**  
Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 232 мм

Номер заказа  
3 39 01 122 01 0

**Принадлежности WPO 10-25 E, WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE, WPO 14-25 E**



**Комплект для финишных работ и восстановления лака**  
Идеальный набор для восстановления обветренных и новых лаков. Также идеально подходит для финишной обработки свежих лаков (не подходит для матовых лаков). Содержание пластикового чемоданчика: 1 паста FEIN для 1-ступенчатой полировки, 1 кг; 1 защитное покрытие для лака на основе воска FEIN Top, 1 кг; 1 опорный диск, 150 мм; 1 диск из овчины, 150 мм; 2 полировальные губки средней жесткости, оранжевые, 150 мм; 1 рифленая губка; 53 шлифовальных цветка, зернистость 2800; 1 ручной шлифовальный блок; 1 увлажнительный кубик; 1 мастика для очистки, 200 г; 2 микроволоконные салфетки.

Номер заказа  
6 37 23 028 04 0



**Паста Wax**

Эффективное средство для очистки и долгосрочного закрепления полировки на лакокрасочных поверхностях. Удаляет остатки полировочного средства с пластмассовых деталей.

Емкость  
мл  
500

Номер заказа  
6 37 26 025 01 0



**Пластичный очиститель**

Мастика для очистки FEIN бережно удаляет отложения с лакокрасочных и стеклянных поверхностей, такие как туман от лака и краски, налет ржавчины, смола, древесная смола, остатки насекомых, отложения вследствие воздействия окружающей среды и тормозная пыль с колесных дисков.

Номер заказа  
6 37 33 007 01 0



**салфетка микроволоконная**

Мелкоячеистая ткань для очистки остатков при полировке. Без каймы для предотвращения царапин и образования ворса при работе

Номер заказа  
6 37 33 003 01 0



**Специальная шлифовальная бумага**  
сверхтонкая самоклеящаяся шлифовальная бумага зернистостью 2800, для устранения дефектов лакокрасочных покрытий, таких как включения пыли.  
1 лист - 53 розетки, Ø 30 мм. Подходит для бруска 6 37 33 002 01 0 для шлифования вручную

Номер заказа  
6 37 17 221 01 0



**Блок для шлифования «по-мокрому»**  
удобный блок из пенопласта для гигиенического увлажнения шлифовальной бумаги.

Номер заказа  
6 37 33 001 01 0



**Брусок для шлифования вручную**  
удобный шлифовальный брусок с двухсторонним креплением самоклеющейся шлифовальной бумаги.

Номер заказа  
6 37 33 002 01 0



**Паста FEIN для одноступенчатой полировки**  
Идеально подходит для устойчивых к царапинам лаков с сильными и легкими повреждениями. Превосходный блеск всего за один проход. Не содержит силикона. Отлично подходит для применения на яхтах (гелькоут).

Емкость  
кг  
1  
Номер заказа  
6 37 26 014 01 0



**Опорный диск**  
с липучкой, М 14

Ø мм	Номер заказа
80	6 38 06 179 01 5
125	6 38 06 169 01 6
130	6 38 06 178 01 1
150	6 38 06 170 01 8



**Опорный диск**  
для круга из овчины с креплением шнуровкой, резиновое покрытие, М 14

Ø мм	Номер заказа
120	6 38 06 012 00 8



**Полировальная губка**  
Для полировки лакированных поверхностей. Различная степень твердости: мягкий для новых лаков, средний для слегка обветренных лаков и нанесения воска, твердый для сильно обветренных лаков. Быстроръемное крепление на липучке, высота 40 мм.

Ø мм	Исполнение	Номер заказа
100	мягкий	6 37 23 024 01 8
100	жесткий	6 37 23 023 01 0
125	средн.	6 37 23 017 01 0
150	средн.	6 37 23 018 01 8



**полировальный круг, оранжевый**  
Мелкопористый полировальный круг Ø 150 мм средней жесткости для новых и старых лаков

Номер заказа  
6 37 23 028 01 0



**Вафельный полировальный круг**  
Сверхтонкий и мягкий полировальный круг для устранения голограммных эффектов на темных лаках. Ø 150 мм

Номер заказа  
6 37 23 029 01 0



**Полировальный круг из овчины**  
со шнуровкой

Ø мм	Номер заказа
120	6 37 23 007 00 2



**Полировальный круг из овчины**  
с быстроръемным креплением на липучке.

Ø мм	Номер заказа
125	6 37 23 008 00 0
150	6 37 23 009 00 4



**Защитное покрытие для лака на основе воска FEIN Top**  
Устойчивые защитные покрытия для лака благодаря высококачественному натуральному и синтетическому воску. Для непревзойденного блеска. Не содержит силикон.

Емкость  
кг  
1  
Номер заказа  
6 37 26 015 01 0

### Принадлежности WPO 14-15 E



**Опорный диск**  
с липучкой, М 14

Ø мм	Номер заказа
170	6 38 06 187 01 0



**Полировальная губка**  
Ø 195 мм для тарельчатых шлифовальных кругов Ø 170 мм, 6 38 06 187 01 0 М 14, с креплением-липучкой. Рекомендуемая рабочая частота вращения: 500–1 000 об/мин.

Ø мм	Номер заказа
195	6 37 23 034 01 0



**Круг Из Овчины**  
Диаметр прибл. 230 мм для тарельчатых шлифовальных кругов Ø 170 мм, 6 38 06 187 01 0 М 14, с креплением-липучкой. Рекомендуемая рабочая частота вращения: 500–1 200 об/мин. Материал: TOPWOOL, полировальный диск типа «фризби». Смесь овечьей шерсти и синтетики, мощный.

Ø мм	Номер заказа
230	6 37 23 035 01 0



**Шлифовальные диски**  
С держателем-липучкой, Ø 150 мм, с аспирационным отверстием М 14. Окружность центров отверстий подходит для инструментов FEIN и других шлифовальных инструментов.

Ø мм	Номер заказа
150	6 38 06 188 01 0



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Области применения: Металл, автошасси трубчатые, места спаяк, сварок, стеклопластик. Качество: Износостойкое шлифовальное сукно, на связке из искусственных смол, корунд. Свойства: весьма стабильный высокий съем материала.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
60	50	6 37 28 010 01 6



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Области применения: Дерево, краски, автолаки, шпатлевка, стеклопластики, пластмассы: На связке из искусственных смол, корунд. Свойства: существенно меньшее забивание, гибкость.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	50	6 37 28 074 01 4
120	50	6 37 28 084 01 3
150	50	6 37 28 012 01 8
180	50	6 37 28 013 01 2
240	50	6 37 28 015 01 4
320	50	6 37 28 017 01 1



**Диски из абразивной шкурки**

перфорирован., Ø 150 мм, с быстрьюемным креплением на липучке

Область применения: Древесина, краска, шпатлевка, автомобильный лак, стеклопластик, пластмасса. Качество: на связке из синтетических смол, корунд. Свойства: высокоэластичность.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
600	50	6 37 28 132 01 0
800	50	6 37 28 133 01 0
1 200	50	6 37 28 134 01 0



**Набор дисков из абразивной шкурки**

В комплект входит по 10 полотен с зернистостью 60, 80, 120, 180, 240.

Шт/наб шт.	Номер заказа
50	6 37 28 074 02 0



**Шлифовальные насадки из нетканого полотна для противообрастающей краски**

Нетканое шлифовальное полотно для сошлифовки или удаления противообрастающей краски. Для получения сенсационных результатов шлифования без засаливания шлифовального полотна. Чрезвычайно высокая стойкость инструмента.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
150	5	6 37 32 004 01 0



**Колпак**

Номер заказа
3 18 10 264 01 0



**Переходник**

Универсальное использование для соединения электроинструментов и принадлежностей с системой пылеудаления на пылесосе. Гибкая резиновая втулка, длина 70 мм, внутренний диаметр 31,5 мм.

Номер заказа
3 13 22 771 00 9

**Принадлежности WPO 10-25 E, WPO 14-15 E**

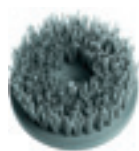


**Инструментальные чемоданчики**

Пластик, внутренние размеры: 470 x 275 x 116 мм

Номер заказа
3 39 01 118 01 0

**Принадлежности WPO 14-15 E, WPO 14-25 E**



**Горшечная нейлоновая щетка**

Ø 125 мм, зернистость 46, М 14, для чистки щеткой после выщелачивания, очистки лежней, реставрации мебели «антик», придания шероховатости красочному покрытию перед возобновлением, снятия заусенцев и поверхностного удаления ржавчины с металлических деталей

Номер заказа
6 37 22 048 01 4

**Принадлежности WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE**



**Опорный диск с липучкой, М 14**

Ø мм	Номер заказа
200	6 38 06 171 01 7



**Опорный диск для круга из овчины с креплением шнуровой, резиновое покрытие, М 14**

Ø мм	Номер заказа
170	6 38 06 030 00 4



**Полировальная губка**

Для полировки лакированных поверхностей. Различная степень твердости: мягкий для новых лаков, средний для слегка обветренных лаков и нанесения воска, твердый для сильно обветренных лаков. Быстрьюемное крепление на липучке, высота 40 мм.

Ø мм	Исполнение	Номер заказа
160	мягкий	6 37 23 026 01 5
160	жесткий	6 37 23 025 01 2



**Полировальный круг из овчины со шнуровой**

Ø мм	Номер заказа
170	6 37 23 003 00 3



**Полировальный круг из овчины с быстрьюемным креплением на липучке.**

Ø мм	Номер заказа
200	6 37 23 010 00 6



## Опыт более 40 лет: осциллирующие электроинструменты от компании FEIN.

Благодаря уникальному, более чем 40-летнему опыту применения осцилляционной технологии компания FEIN в виде трех систем – FEIN MULTIMASTER, FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION и FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE – предлагает непревзойденный ассортимент осциллирующих электроинструментов, которые обеспечивают профессиональные прикладные решения и невиданную нагрузочную способность. Для любого требования есть решение: FEIN SUPERCUT – специальный инструмент для внутренней отделки по дереву, ремонта и замены окон, санации плитки и ванных комнат, установки сантехники и систем отопления, санации швов, работ с малыми судами и автомобильными стеклами. Для всех,

кто придает особое значение многообразию возможностей, универсальная система FEIN MULTIMASTER будет правильным решением. Широкий ассортимент принадлежностей обеспечивает чрезвычайно разнообразный спектр применения.



**FEIN MULTIMASTER / MULTITALENT** **Стр. 196**

Универсальная система для отделочных и ремонтных работ.

**STARLOCK PLUS**



**FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION** **Стр. 200**

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта.

**STARLOCK MAX**



**FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION** **Стр. 214**

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта.



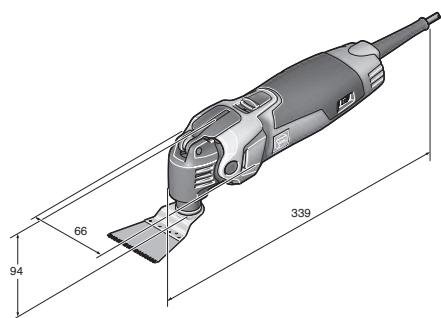
**FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE** **Стр. 220**

Высокопроизводительная система для ремонта автомобилей.

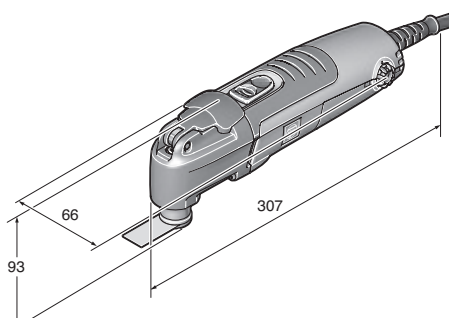


	FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER Top	FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER QuickStart	FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER Top Extra	FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER Marine	FMT 250 QSL - FEIN MULTITALENT QuickStart	FMT 250 SL - FEIN MULTITALENT Start	
	Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта с огромным выбором принадлежностей для самого разнообразного применения.	Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта с большим выбором принадлежностей для разнообразного применения.	Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта с огромным выбором принадлежностей для самого разнообразного применения, в том числе с универсальным пылесосом.	Высокопроизводительная универсальная система с широким выбором принадлежностей для отделки и ремонта яхт и ухода за ними.	Универсальная система для отделки и ремонта с системой быстрого зажима QuickIN и базовой оснасткой для шлифования и пиления.	Универсальная система для отделки и ремонта с базовой оснасткой для шлифования и пиления.	
<b>Стр.</b>	197	197	198	198	199	199	
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	350	350	350	350	250	250
	Колебания (об/мин)	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	11 000-20 000	11 000-20 000
	Вес согласно ЕРТА (кг)	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3
	Шлифовальная пластина на угол (мм)	80	80	80	80	80	80
	Зажим инструмента	StarlockPlus	StarlockPlus	StarlockPlus	StarlockPlus	StarlockPlus	StarlockPlus
	Смена инструмента	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	Вручную (винт, внутренний шестигранник)
	Амплитуда (Градусы)	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,6	2 x 1,6
	Механический разъем	●	●	●	●		

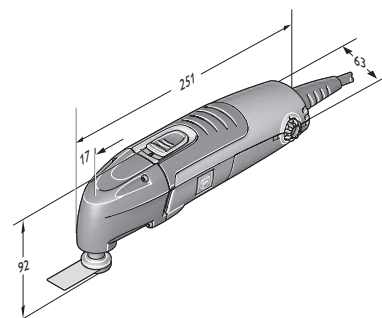
● имеется



FMM 350 QSL



FMT 250 QSL



FMT 250 SL



**FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER Top**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 28

Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта с огромным выбором принадлежностей для самого разнообразного применения.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес согласно ЕРТА	кг	1,4
Кабель с штекером	м	5
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 52 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884578</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Очень мощный двигатель FEIN (350 Вт) для максимальной скорости резки и высокой производительности работы.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря металлической головке редуктора и сквозному использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Электронное регулирование частоты вращения с тахогенератором для ее постоянства даже под нагрузкой.
- ▶ Встроенный интерфейс для закрепления дополнительной оснастки.
- ▶ Удобное обращение благодаря зоне Softgrip.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 QSL, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 перфорированная шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа с перфорацией (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 шлифовальная тарелка Ø 115 мм с перфорацией, По 2 перфорированных шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 180), 1 отсасывающее устройство, 1 жесткий шпатель, 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (35 мм), 1 универсальное пыльное полотно E-Cut (44 мм), 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (65 мм), 1 сегментное пыльное полотно из быстрорежущей стали повышенной стойкости, 1 сегментное пыльное полотно с твердосплавным напылением, 1 твердосплавный рашпиль (треугольный), с перфорацией, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER QuickStart**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 28

Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта с большим выбором принадлежностей для разнообразного применения.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес согласно ЕРТА	кг	1,4
Кабель с штекером	м	5
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 52 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884691</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Очень мощный двигатель FEIN (350 Вт) для максимальной скорости резки и высокой производительности работы.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря металлической головке редуктора и сквозному использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Электронное регулирование частоты вращения с тахогенератором для ее постоянства даже под нагрузкой.
- ▶ Встроенный интерфейс для закрепления дополнительной оснастки.
- ▶ Удобное обращение благодаря зоне Softgrip.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 QSL, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 жесткий шпатель, 1 универсальное пыльное полотно E-Cut (44 мм), 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (65 мм), 1 сегментное пыльное полотно из быстрорежущей стали повышенной стойкости, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

Осциллирующий инструмент

**FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER Top Extra**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 28

Высокопроизводительная универсальная система для отделки и ремонта с огромным выбором принадлежностей для самого разнообразного применения, в том числе с универсальным пылесосом.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес согласно ЕПТА	кг	1,4
Кабель с штекером	м	5
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 52 63 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884462</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Очень мощный двигатель FEIN (350 Вт) для максимальной скорости резки и высокой производительности работы.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря металлической головке редуктора и сквозному использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Электронное регулирование частоты вращения с тахогенератором для ее постоянства даже под нагрузкой.
- ▶ Встроенный интерфейс для закрепления дополнительной оснастки.
- ▶ Удобное обращение благодаря зоне Softgrip.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 QSL, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 перфорированная шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа с перфорацией (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 шлифовальная тарелка Ø 115 мм с перфорацией, По 2 перфорированных шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 180), 1 отсасывающее устройство, 1 жесткий шпатель, 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (35 мм), 1 универсальное пыльное полотно E-Cut (44 мм), 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (65 мм), 1 сегментное пыльное полотно из быстрорежущей стали повышенной стойкости, 1 сегментное пыльное полотно с твердосплавным напылением, 1 твердосплавный рашпиль (треугольный), с перфорацией, 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 1 пылесос FEIN Dustex 25 L

**FMM 350 QSL - FEIN MULTIMASTER Marine**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 28

Высокопроизводительная универсальная система с широким выбором принадлежностей для отделки и ремонта яхт и ухода за ними.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	350
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Вес согласно ЕПТА	кг	1,4
Кабель с штекером	м	5
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 52 66 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884851</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Самонесущая конструкция двигателя с разделением для уменьшения вибрации и шума.
- ▶ Очень мощный двигатель FEIN (350 Вт) для максимальной скорости резки и высокой производительности работы.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря металлической головке редуктора и сквозному использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Электронное регулирование частоты вращения с тахогенератором для ее постоянства даже под нагрузкой.
- ▶ Встроенный интерфейс для закрепления дополнительной оснастки.
- ▶ Удобное обращение благодаря зоне Softgrip.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN MULTIMASTER FMM 350 QSL, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 перфорированная шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа с перфорацией (зернистость 60, 80, 120, 180), 1 шлифовальная тарелка Ø 115 мм с перфорацией, По 2 перфорированных шлифовальных листа (зернистость 60, 80, 180), 1 жесткий шпатель, 2 фетровые полировальные насадки треугольной формы, 2 фетровые полировальные насадки, Ø 115 мм, 1 отсасывающее устройство, 1 сегментное пыльное полотно с твердосплавным напылением, Одна твердосплавная шлифовальная вставка, 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (10 мм), по 1 ножу для реечной палубы (4 + 5 мм), 1 универсальное пыльное полотно E-Cut (44 мм), 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (35 мм), 1 пыльное полотно из быстрорежущей стали (Ø 85 мм), 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**FMT 250 QSL - FEIN MULTITALENT QuickStart**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 28

Универсальная система для отделки и ремонта с системой быстрого зажима QuickIN и базовой оснасткой для шлифования и пиления.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	11 000-20 000
Вес согласно ЕРТА	кг	1,4
Кабель с штекером	м	5
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,6
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 53 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586884905</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря металлической головке редуктора и сквозному использованию шарикоподшипников/игольчатых подшипников.
- ▶ Мощный, рассчитанный на продолжительную эксплуатацию высокочастотный двигатель FEIN (250 Вт).
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов.
- ▶ Удобное обращение благодаря зоне Softgrip.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

- 1 FEIN MULTITALENT FMT 250 QSL, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 80, 120, 180), 1 универсальное пильное полотно E-Cut (44 мм)

**FMT 250 SL - FEIN MULTITALENT Start**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 28

Универсальная система для отделки и ремонта с базовой оснасткой для шлифования и пиления.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	11 000-20 000
Вес согласно ЕРТА	кг	1,3
Кабель с штекером	м	5
Шлифовальная пластина на угол	мм	80
Амплитуда	Градусы	2 x 1,6
Зажим инструмента		StarlockPlus
Смена инструмента		Вручную (винт, внутренний шестигранник)
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 54 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885025</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря металлической головке редуктора и сквозному использованию шарикоподшипников/игольчатых подшипников.
- ▶ Мощный, рассчитанный на продолжительную эксплуатацию высокочастотный двигатель FEIN (250 Вт).
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов.
- ▶ Удобное обращение благодаря зоне Softgrip.
- ▶ Зажим инструмента StarlockPlus с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock и StarlockPlus.
- ▶ Ручная смена инструмента зажимным ключом.
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

- 1 FEIN MULTITALENT FMT 250, 1 шлифовальная пластина, По 3 шлифовальных листа (зернистость 80, 120, 180), 1 универсальное пильное полотно E-Cut (44 мм), 1 пластмассовый чемодан для инструментов



		FSC 500 QSL	Профессиональный комплект FEIN для внутренней отделки по дереву	Профессиональный комплект FEIN для ремонта и замены окон	Профессиональный комплект FEIN для санации плитки и ванных комнат	Профессиональный комплект FEIN для сантехника	Профессиональный комплект FEIN «Композитные материалы»
		Мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, с системой быстрого зажима.	Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для быстрого и точного пиления при монтаже деревянных конструкций.	Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для демонтажа старых окон и замены стеклопакетов, уложенных в «постель» из замазки.	Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для удобной выемки плиток и удаления плиточных швов при санации ванных комнат.	Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для выполнения важнейших задач при сантехническом ремонте.	Самая мощная система для отделки и ремонта подходит для всех основных случаев применения при работе с деталями из стеклопластика и углепластика.
<b>Стр.</b>		201	201	201	202	202	202
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	450	450	450	450	450	450
	Эффективная мощность (Вт)	250	250	250	250	250	250
	Колебания (об/мин)	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500
	Амплитуда (Градусы)	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0	2 x 2,0
	Вес согласно ЕРТА (кг)	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	Кабель с штекером (м)	5	5	5	5	5	5
	Зажим инструмента	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax	StarlockMax
	Смена инструмента	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
Механический разъем	●	●	●	●	●	●	

● имеется

**FSC 500 QSL**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, с системой быстрого зажима.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 46 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885247</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игольчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Сильное осциллирующее движение (амплитуда составляет два угловых градуса в ту и другую сторону) для высочайшей скорости работы.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов
- ▶ Мощный двигатель FEIN для исключительной производительности
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Профессиональный комплект FEIN для внутренней отделки по дереву**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для быстрого и точного пиления при монтаже деревянных конструкций.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 46 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885308</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игольчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Точные разрезы даже «с руки», не зажимая обрабатываемый материал в тиски
- ▶ Сильное осциллирующее движение для высочайшей скорости работы
- ▶ Переналаживается также как треугольный шлифовальный инструмент

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL, 1 Пильное полотно из быстрорежущей стали по дереву Ø 100 mm, 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 2 биметаллических пильных полотна E-Cut Precision (модели 205 и 208), 5 пильных полотен E-Cut Long-Life (модели 183, 160, 161, 201, 203), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151, 152), 1 шлифовальная пластина, по 5 абразивных накладок (зернистости 80, 120, 180), 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Профессиональный комплект FEIN для ремонта и замены окон**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для демонтажа старых окон и замены стеклопакетов, уложенных в «постель» из замазки.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 46 63 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885353</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игольчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Демонтаж старых оконных рам без повреждения стен и штукатурки
- ▶ Ремонт стеклопакетов без разбивания подлежащего замене стекла
- ▶ Экономия рабочего времени до 80%

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL, 1 Пильное полотно из быстрорежущей стали по дереву Ø 100 mm, 1 пильное полотно из быстрорежущей стали (Ø 100 mm), 1 пильное полотно E-Cut Long-Life (модель 203), 1 универсальное пильное полотно E-Cut (модель 152), 1 разрезной нож грибовидной формы, 1 сегментное пильное полотно (модель 244), 1 упор, ограничивающий глубину обработки, 1 шлифовальная пластина, по 5 абразивных накладок (зернистости 80, 120, 180), 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Профессиональный комплект FEIN для санации плитки и ванных комнат**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для удобной выемки плиток и удаления плиточных швов при санации ванных комнат.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 46 64 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885360</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Незаменим также для выполнения всех подгоночных работ
- ▶ Невысокое пылеобразование
- ▶ Сильное осциллирующее движение (амплитуда составляет два угловых градуса в ту и другую сторону) для высочайшей скорости работы

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL, 1 сегментный нож с алмазным покрытием (модель 243), 1 пильное полотно с твердосплавными напайками (Ø 105 мм, модель 214), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151, 152), 1 разрезной нож грибковидной формы, 1 шпатель, 2 рапили с твердосплавным покрытием, треугольной формы с перфорацией для отсоса пыли, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Профессиональный комплект FEIN для сантехника**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Высокопроизводительная система для отделки и ремонта со специальной оснасткой для выполнения важнейших задач при сантехническом ремонте.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 46 65 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885407</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Незаменим также для выполнения всех подгоночных работ
- ▶ Невысокое пылеобразование
- ▶ Сильное осциллирующее движение (амплитуда составляет два угловых градуса в ту и другую сторону) для высочайшей скорости работы

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL, 1 сегментный нож с алмазным покрытием (модель 243), По одному инструменту для вырезания выемок (12, 13 и 22 мм), 1 прямой удлиненный разрезной нож (модель 239), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151, 152), 1 шпатель, Один рапили с твердосплавным покрытием треугольной формы с перфорацией для отсоса пыли, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Профессиональный комплект FEIN «Композитные материалы»**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 203  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Самая мощная система для отделки и ремонта подходит для всех основных случаев применения при работе с деталями из стеклопластика и углепластика.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,6
Зажим инструмента		StarlockMax
Смена инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 46 67 00 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586885414</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Удобная система быстрого зажима QuickIN.
- ▶ Зажим инструмента StarlockMax с оптимальной передачей крутящего момента. Подходит ко всем принадлежностям Starlock, StarlockPlus и StarlockMax.
- ▶ Сильное осциллирующее движение (амплитуда составляет два угловых градуса в ту и другую сторону) для высочайшей скорости работы
- ▶ Чрезвычайно низкий уровень образования пыли при пильных работах.
- ▶ Полный комплект принадлежностей для пиления, опилки и ремонта деталей из стеклопластика и углепластика.

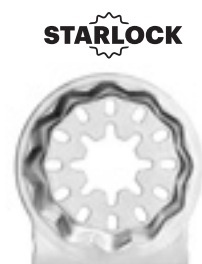
**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL, 1 универсальное пильное полотно E-Cut (модель 152), 1 алмазное пильное полотно (Ø 105 мм), 1 пильное полотно с твердосплавными напайками E-Cut (модель 191), Одна твердосплавная шлифовальная вставка, 1 шлифовальная пластина, по 5 абразивных накладок (зернистости 80, 120, 180), Один рапили с твердосплавным покрытием треугольной формы с перфорацией для отсоса пыли, 1 отсасывающее устройство, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

# Starlock: новый стандарт зажимов для осциллирующих электроинструментов.

Зажим инструмента Starlock в новых машинах FEIN обеспечивает безопасную смену принадлежностей за рекордно малое время (менее трех секунд). При этом гарантируется надежная фиксация оснастки и оптимальная передача усилия. Результат: в зависимости от установленных принадлежностей скорость работы увеличивается примерно на 35%, при этом достигается максимальная точность и снижается уровень шума. Новые принадлежности полностью совместимы со всеми осциллирующими инструментами FEIN. В целях защиты отдельных машин от перегрузки и повреждения предусмотрено три класса мощности системы: Starlock, StarlockPlus и StarlockMax. Что осталось прежним? Оригинальные

принадлежности FEIN постоянно дополняются новыми эффективными изделиями. Компания FEIN предлагает самый широкий ассортимент принадлежностей. Только правильно подобранные принадлежности позволяют использовать осциллирующий инструмент на полную мощность. Исключительное качество и прочность оригинальных принадлежностей FEIN в сочетании с превосходными результатами работы обеспечивают оптимальное соотношение цены и производительности. Поэтому оригинальные принадлежности FEIN – это всегда лучший выбор. В представленной ниже таблице указано, какие принадлежности подходят к тому или иному изделию.



**STARLOCK**  
Универсальное крепление Starlock, подходит для любых стандартных многофункциональных инструментов.



**STARLOCK PLUS**  
Крепление StarlockPlus, подходит для любых стандартных многофункциональных инструментов с зажимом StarlockPlus и StarlockMax, а также для любых инструментов FEIN MULTITALENT и MULTIMASTER, изготовленных до 04.16.



**STARLOCK MAX**  
Крепление StarlockMax, подходит для любых многофункциональных инструментов с соответствующим зажимом. С переходником также подходит для любых инструментов FEIN SUPERCUT, изготовленных до 04.16.



12-гранный зажим FEIN SUPERCUT подходит для всех инструментов FEIN SUPERCUT FSC 2.0 (Q), FSC 1.6 (Q), (A)FSC 1.7 (Q), AFSC 1.8

	SL	SLP	SLM	
<b>Starlock (SL)</b> BOSCH GOP 12 V-28 PMF 220 CE, PMF 250 CES	✓	✗	✗	✗
<b>StarlockPlus (SLP)</b> FEIN MULTITALENT: AFMT 12 SL, AFMT 12 QSL FMT 250 SL, FMT 250 QSL  FEIN MULTIMASTER: AFMM 18 QSL FMM 350 QSL  BOSCH: GOP 30-28, GOP 40-30, GOP 18 V-28 PMF 350 CES	✓	✓	✗	✗
<b>StarlockMax (SLM)</b> FEIN SUPERCUT: AFSC 18 QSL, AFSC 18 QCSL FSC 500 QSL  BOSCH GOP 55-36	✓	✓	✓	✗
<b>Совместимость со всеми машинами FEIN без зажима Starlock</b>				
FEIN MULTITALENT/ MULTIMASTER (- 03/2016)	✓	✓	✗	✗
FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION (- 03/2016) FSC 2.0 Q, AFSC 18  FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE FSC 1.6 Q, FSC 1.7 Q, AFSC 1.7 Q, AFSC 1.7 QC		✓ + Переходник 3 52 22 952 05 0		✓
FEIN SUPERCUT AUTOMOTIVE FSC 1.6, FSC 1.7		✓ + Переходник 3 52 22 952 04 0		
<b>Прочие универсальные инструменты</b> Makita, Hitachi, Metabo, Milwaukee, AEG, Einhell, Ryobi, Skil, etc.	✓	✗	✗	✗

Starlock, новый стандарт зажимов для универсальных инструментов, – совместная разработка компаний FEIN и BOSCH (подана заявка на патент). Starlock, StarlockPlus и StarlockMax – зарегистрированные товарные знаки компаний C. & E. Fein GmbH и Robert Bosch GmbH.

**Пилы**



**Пильное полотно**

Для обработки любых мягких материалов. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
85	SL	6 35 02 113 21 0



**Пильный диск HSS (из быстрорежущей стали)**

Цельное пильное полотно из быстрорежущей стали с зубьями для резки стальных листов толщиной до 1 мм. Также подходит для пластика, стеклопластика, древесины, замазки (герметика) и цветных металлов. Превосходная скорость резания. Чистый и тонкий рез. Экономичность благодаря круглой форме.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
85	1	SL	6 35 02 097 21 0
85	2	SL	6 35 02 097 22 0
85	5	SL	6 35 02 097 23 0



**Пильный диск HSS (из быстрорежущей стали)**

Цельное пильное полотно из быстрорежущей стали с зубьями для резки стальных листов толщиной до 1 мм. Также подходит для пластика, стеклопластика, древесины, замазки (герметика) и цветных металлов. Превосходная скорость резания. Чистый и тонкий рез. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
85	1	SL	6 35 02 106 21 0
85	2	SL	6 35 02 106 22 0
85	5	SL	6 35 02 106 23 0



**Пильный диск HSS (из быстрорежущей стали)**

Биметаллическое исполнение для долгого срока службы. Зубья для резки стальных листов толщиной до 1 мм. Также подходит для пластика, стеклопластика, древесины, замазки (герметика) и цветных металлов. Работа в одной плоскости с поверхностью. Экономичность благодаря круглой форме.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
85	1	SL	6 35 02 174 21 0
85	5	SL	6 35 02 174 23 0



**Пильный диск HSS (из быстрорежущей стали)**

Биметаллическое исполнение для долгого срока службы. Зубья для резки стальных листов толщиной до 1 мм. Также подходит для пластика, стеклопластика, древесины, замазки (герметика) и цветных металлов. Работа в одной плоскости с поверхностью. Экономичность благодаря круглой форме и исключительно большому диаметру.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
100	1	SLP	6 35 02 175 21 0
100	5	SLP	6 35 02 175 23 0



**Пильный диск HSS (из быстрорежущей стали)**

Биметаллическое исполнение для долгого срока службы. Зубья для резки стальных листов толщиной до 1 мм. Также подходит для пластика, стеклопластика, древесины, замазки (герметика) и цветных металлов. Работа в одной плоскости с поверхностью. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
100	1	SLP	6 35 02 196 21 0
100	5	SLP	6 35 02 196 23 0



**Пильный диск HSS (из быстрорежущей стали)**

Биметаллическое исполнение для долгого срока службы. Разведенные зубья, специально для обработки древесины. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Дисковая мини-пила, идеально подходящая для длинных прямых резов и выполнения вырезов в уложенном паркете, ламинате и в настенных панелях.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
100	1	SLP	6 35 02 176 21 0



**Комплект пильных полотен из быстрорежущей стали**

Биметаллическое исполнение для долгого срока службы. Разведенные зубья, специально для обработки древесины. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Дисковая мини-пила, идеально подходящая для длинных прямых резов и выполнения вырезов в уложенном паркете, ламинате и в настенных панелях. Ограничитель глубины можно также использовать с множеством других принадлежностей фирмы FEIN. Для точной работы при врезании. Крепление StarlockPlus, подходит для любых стандартных многофункциональных инструментов с зажимом StarlockPlus и StarlockMax, а также для любых инструментов FEIN MultiTalent и MultiMaster, изготовленных до 04.16. Комплект поставки: 1 пильное полотно из быстрорежущей стали, 1 ограничитель глубины (для FMM 350 QSL, AFMM 18 QSL, AFSC 18 QSL, FSC 500 QSL)

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
100	SLP	3 52 22 952 01 0



**Защита от прикосновения**

Сменная защита от прикосновения для пильного полотна из быстрорежущей стали HSS 6 35 02 176 21 0.

Номер заказа
3 18 10 263 00 0



**Ограничитель глубины**

Ограничитель глубины для всех пильных полотен. Для точной работы при врезании. Эффективная защита пильных полотен и заготовки. В комплект входят: 1 переходник для крепления на машине (свободное вращение на 360°). 1 ограничитель глубины, 1 направляющие салазки с регулировкой в зависимости от глубины. Применение только с (A)FMM или (A)FSC.

Номер заказа
3 21 27 069 01 0



**Комплект принадлежностей Best of E-Cut**

Включает шесть различных пильных полотен E-Cut с биметаллическими зубьями в практичной пластиковой коробке. В комплект входят по 1 универсальному пильному полотну E-Cut шириной 28 и 44 мм, по 2 пильных полотна E-Cut Long-Life шириной 35 и 65 мм.

Гнездо	Номер заказа
SLP	3 52 22 942 05 0



**Пильное полотно E-Cut Combo**

Комплект из трех стандартных пильных полотен FEIN E-Cut для универсального применения. Выгода в цене по сравнению с приобретением изделий по отдельности. Оптимальное оснащение для любых работ, связанных с пилением и резанием материала.

Комплект поставки: по 1 пильному полотну E-Cut Long-Life (ширина 35 и 65 мм) и 1 универсальное пильное полотно E-Cut (ширина 44 мм).

Гнездо	Номер заказа
SLP	3 52 22 952 03 0



**Пильное полотно E-Cut Long-Life**

Биметаллическое исполнение с разведенными зубьями для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Исключительная прочность, нечувствительность даже к находящимся в древесине гвоздям (диаметром до 4 мм), кирпичной кладке и т. д.

Короткая и очень узкая форма для микровырезов.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
30	10	1	SL	6 35 02 184 21 0
30	10	3	SL	6 35 02 184 22 0
30	10	5	SL	6 35 02 184 23 0
30	10	10	SL	6 35 02 184 24 0
30	10	50	SL	6 35 02 184 25 0
34	20	1	SL	6 35 02 183 21 0
34	20	3	SL	6 35 02 183 22 0
34	20	5	SL	6 35 02 183 23 0
34	20	10	SL	6 35 02 183 24 0
34	20	50	SL	6 35 02 183 25 0





**Пильное полотно E-Cut Long-Life**

Биметаллическое исполнение с разведенными зубьями для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Исключительная прочность, нечувствительность даже к находящимся в древесине гвоздям (диаметром до 4 мм), кирпичной кладке и т. д. Средняя ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	35	1	SL	6 35 02 160 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 160 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 160 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 160 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 160 25 0



**Пильное полотно E-Cut Long-Life**

Биметаллическое исполнение с разведенными зубьями для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Исключительная прочность, нечувствительность даже к находящимся в древесине гвоздям (диаметром до 4 мм), кирпичной кладке и т. д. Широкое исполнение для максимальной производительности резания и выполнения длинных прямых резов.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	65	1	SLP	6 35 02 161 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 161 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 161 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 161 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 161 25 0



**Стандартное пильное полотно E-Cut**

Разведенные зубья для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика, высокое качество реза и оптимальная скорость резания. Средняя ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	35	1	SL	6 35 02 133 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 133 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 133 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 133 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 133 25 0



**Стандартное пильное полотно E-Cut**

Разведенные зубья для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика, высокое качество реза и оптимальная скорость резания. Широкое исполнение для максимальной производительности резания и выполнения длинных прямых резов.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	65	1	SLP	6 35 02 134 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 134 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 134 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 134 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 134 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**

Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Увеличенный срок службы и повышенная прочность. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Небольшая ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	35	1	SL	6 35 02 205 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 205 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 205 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 205 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 205 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**

Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Средняя ширина для универсального применения.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	45	1	SLP	6 35 02 206 21 0
50	45	3	SLP	6 35 02 206 22 0
50	45	5	SLP	6 35 02 206 23 0
50	45	10	SLP	6 35 02 206 24 0
50	45	50	SLP	6 35 02 206 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**

Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Увеличенный срок службы и повышенная прочность. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Широкая форма для эффективного резания.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	55	1	SLP	6 35 02 207 21 0
50	55	3	SLP	6 35 02 207 22 0
50	55	5	SLP	6 35 02 207 23 0
50	55	10	SLP	6 35 02 207 24 0
50	55	50	SLP	6 35 02 207 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**

Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Увеличенный срок службы и повышенная прочность. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Исключительно широкое исполнение для максимальной производительности резания и выполнения длинных прямых резов.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	65	1	SLP	6 35 02 208 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 208 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 208 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 208 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 208 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut**

Двухрядные зубья японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Небольшая ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	35	1	SL	6 35 02 126 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 126 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 126 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 126 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 126 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut**

Двухрядные зубья японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Средняя ширина для универсального применения.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	45	1	SLP	6 35 02 198 21 0
50	45	3	SLP	6 35 02 198 22 0
50	45	5	SLP	6 35 02 198 23 0
50	45	10	SLP	6 35 02 198 24 0
50	45	50	SLP	6 35 02 198 25 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut**

Двухрядные зубья японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Широкая форма для эффективного резания.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	55	1	SLP	6 35 02 199 21 0
50	55	3	SLP	6 35 02 199 22 0
50	55	5	SLP	6 35 02 199 23 0
50	55	10	SLP	6 35 02 199 24 0
50	55	50	SLP	6 35 02 199 25 0



**Высокоточное пыльное полотно E-Cut**

Двухрядные зубья японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков. Максимальная скорость работы и высочайшая точность. Исключительно широкое исполнение для максимальной производительности резания и выполнения длинных прямых резов.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	65	1	SLP	6 35 02 127 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 127 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 127 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 127 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 127 25 0



**Универсальное пыльное полотно E-Cut**

Биметаллическое исполнение с универсальными зубьями с волнистым профилем. Широкий спектр применения: стальные листы толщиной 2 мм, алюминиевые профили, медные трубы, древесина, гипсокартон и пластик. Небольшая ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
60	28	1	SLP	6 35 02 151 21 0
60	28	3	SLP	6 35 02 151 22 0
60	28	5	SLP	6 35 02 151 23 0
60	28	10	SLP	6 35 02 151 24 0
60	28	50	SLP	6 35 02 151 25 0



**Универсальное пыльное полотно E-Cut**

Биметаллическое исполнение с универсальными зубьями с волнистым профилем. Широкий спектр применения: стальные листы толщиной 2 мм, алюминиевые профили, медные трубы, древесина, гипсокартон и пластик. Большая ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
60	44	1	SLP	6 35 02 152 21 0
60	44	3	SLP	6 35 02 152 22 0
60	44	5	SLP	6 35 02 152 23 0
60	44	10	SLP	6 35 02 152 24 0
60	44	50	SLP	6 35 02 152 25 0



**Пыльное полотно E-Cut Fine для тонких пропилов**

Биметаллическое исполнение с мелкими зубьями для резки стальных листов толщиной до 2 мм, алюминиевых профилей и медных труб. Также подходит для стеклопластика и других жестких пластиков. Исключительная точность и оптимальный контроль резов благодаря очень тонкой линии реза. Средняя ширина, зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
50	30	1	SL	6 35 02 157 21 0
50	30	3	SL	6 35 02 157 22 0
50	30	5	SL	6 35 02 157 23 0
50	30	10	SL	6 35 02 157 24 0
50	30	50	SL	6 35 02 157 25 0



**Твердосплавное пыльное полотно**

Открытые зубья для ровных и чистых обрезных кромок в угле- и стеклопластике без расслаивания. Длинные, прямые и высокоточные резы без коробления, а также высокая скорость резания. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
90	SLP	6 35 02 187 21 0



**Алмазное пыльное полотно**

Открытые зубья для ровных и чистых обрезных кромок в угле- и стеклопластике без расслаивания. Длинные, прямые и высокоточные резы без коробления, а также высокая скорость резания. Алмазное покрытие для исключительно долгого срока службы. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
90	SLP	6 35 02 188 21 0



**Пыльное полотно с твердосплавными напайками E-Cut**

Аккуратное пиление с ровными и чистыми обрезными кромками в угле- и стеклопластике без расслаивания. Оптимально подходит для точных вырезов и коротких резов. Точная работа даже в углах и на кромках.

Длина мм	Ширина мм	Гнездо	Номер заказа
50	35	SLP	6 35 02 191 21 0



**Алмазное пыльное полотно E-Cut**

Алмазное покрытие для исключительно долгого срока службы. Аккуратное пиление с ровными и чистыми обрезными кромками в угле- и стеклопластике без расслаивания. Оптимально подходит для точных вырезов и коротких резов. Точная работа даже в углах и на кромках.

Длина мм	Ширина мм	Гнездо	Номер заказа
50	35	SLP	6 35 02 193 21 0



**Комплект принадлежностей Best of Renovation**

Комплект принадлежностей из 34 деталей по выгодной цене в практичной пластиковой коробке для разнообразных ремонтных работ. Подходит для пиления, шлифования, резки и т. д. Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: по 1 пыльному полотну E-Cut Long-Life (10 и 20 мм), по 3 пыльных полотна E-Cut Long-Life (35 и 65 мм), по 1 универсальному пыльному полотну E-Cut (28 и 44 мм), 1 сегментное пыльное полотно из быстрорежущей стали (Ø 85 мм), 1 сегментное пыльное полотно с твердосплавными напайками (Ø 90 мм), 1 шлифовальная вставка с твердосплавными напайками (10 мм), 1 короткий жесткий шпатель, 1 треугольная шлифовальная подошва без перфорации, по 3 шлифовальных листа зернистостью 60, 80, 120 и 180), 1 тарельчатая шлифовальная подошва (Ø 115 мм), по 2 шлифовальных листа зернистостью 60, 80 и 180.

Гнездо	Номер заказа
SLP	3 52 22 942 06 0

**Шлифование**



**Комплект принадлежностей Best of Sanding**

Комплект принадлежностей из 61 детали в практичной пластиковой коробке. Подходит для всех видов шлифовальных работ при обработке углов и кромок, а также средних и больших поверхностей. Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: 1 треугольная шлифовальная пластина без перфорации, по 10 шлифовальных листов зернистостью 60, 80, 120 и 180, 1 тарельчатая шлифовальная подошва (Ø 115 мм), по 6 шлифовальных листов зернистостью 60, 80 и 180, 1 треугольный твердосплавный рашпиль.

Гнездо	Номер заказа
SLP	3 52 22 942 04 0



**Шлифовальная пластина**

Стандартное исполнение. Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки. Треугольная форма, крепежная липучка.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SL	6 38 06 129 22 0



**Шлифовальная пластина**

Для самых узких щелей (например, для обработки ламелей дверей шкафов или оконных ставней). Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки. Треугольная форма, плоское исполнение, крепежная липучка.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SL	6 38 06 142 22 0



**Шлифовальная пластина**

Для специальных областей применения, например для обработки алюминиевых ободьев и восстановления лакокрасочного покрытия. Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки. Применяется только со сверхмягкими шлифовальными листами. Треугольная форма, сверхмягкое исполнение, крепежная липучка.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SL	6 38 06 141 22 0



**Набор дисков из абразивной шкурки**

50 шлифовальных листов различной зернистости для универсальной шлифовки (от грубой до тонкой) практически любых материалов. Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Комплект: по 10 шлифовальных листов без перфорации, зернистость 60, 80, 120, 180, 240, с быстросъемным креплением на липучке. Выгода в цене по сравнению с приобретением изделий по отдельности.

Номер заказа  
6 37 17 082 03 3



**Диски из абразивной шкурки**

Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Для универсального применения практически на любых материалах. Без перфорации, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	5	6 37 17 086 04 8
40	5	6 37 17 081 04 6
60	5	6 37 17 082 04 9
80	5	6 37 17 083 04 3
100	5	6 37 17 084 04 1
120	5	6 37 17 085 04 5
150	5	6 37 17 087 04 2
180	5	6 37 17 088 04 0
220	5	6 37 17 089 04 4
240	5	6 37 17 090 04 6
36	50	6 37 17 086 01 0
40	50	6 37 17 081 01 8
60	50	6 37 17 082 01 1
80	50	6 37 17 083 01 5
100	50	6 37 17 084 01 3
120	50	6 37 17 085 01 7
150	50	6 37 17 087 01 4
180	50	6 37 17 088 01 2
220	50	6 37 17 089 01 6
240	50	6 37 17 090 01 8



**Шлифовальные листы, циркон**

Высокая производительность съема на очень жестких поверхностях, таких как бесцветные лаки (например, паркетные) или металл. Шлифовальный лист для любых работ с напольным покрытием. Устойчивое качество шлифовальной бумаги за счет прочной органической связки с высококачественным покрытием из циркониевого корунда. Без перфорации, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	35	6 37 17 243 01 0
60	35	6 37 17 244 01 0
80	35	6 37 17 245 01 0



**Диски из абразивной шкурки, сверхмягкие**

Специальные шлифовальные листы по дереву, пластмассе, металлу и т. п. для обработки алюминиевых ободьев, косметического ремонта при пылевых включениях, напылах лака, избыточных напылениях. Применяется только с шлифовальной подошвой 6 38 06 141 02 6. Без перфорации, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
240	50	6 37 17 126 01 5
320	50	6 37 17 127 01 9
400	50	6 37 17 128 01 7
500	50	6 37 17 179 01 6



**Диски из абразивной шкурки, камень**

Для обработки натурального и искусственного камня. Для идеальной финишной обработки поверхности тонкой шлифовкой, с размером зерна до 800. Без перфорации, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	50	6 37 17 120 01 4
80	50	6 37 17 121 01 3
120	50	6 37 17 122 01 6
220	50	6 37 17 123 01 0
320	50	6 37 17 124 01 8
400	50	6 37 17 125 01 2
600	50	6 37 17 175 01 7
800	50	6 37 17 176 01 0



Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SL	6 38 06 159 22 0

**Шлифовальная пластина**

Для применения в очень узких и заглубленных местах, в желобках, пазах, отверстиях и складках. Также применяется в моделестроении, для обработки выпуклостей и галтелей в ходе декоративно-оформительских работ. Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки. Пальцевидная форма, крепежная липучка.



**Диски из абразивной шкурки для наконечников пальцевой формы**

Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Для универсального применения практически на любых материалах. Без перфорации, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	20	6 37 17 184 01 2



**Диски из абразивной шкурки для наконечников пальцевой формы**

С быстросъемным креплением на липучке, на связке из синтетических смол, с высоким съемом при шлифовке, корунд. Область применения: по дереву, металлу, паяным швам, стеклопластику, пластмассам, лаку, шпатлевке и коже. 20 шт. в упаковке

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
60	20	6 37 17 185 01 6
80	20	6 37 17 186 01 9
100	20	6 37 17 187 01 3
120	20	6 37 17 188 01 1
150	20	6 37 17 189 01 5
180	20	6 37 17 190 01 7
220	20	6 37 17 191 01 6
240	20	6 37 17 192 01 9



**Профилешлифовальная оснастка**

Комплект из 22 деталей для шлифования пазов и наружных радиусов. В комплект входят: 1 держатель с 6 вставками. 1 V-образная вставка для углов 90°, 1 трапециевидная для соединений «паз – гребень», 1 прямая для профилей, 1 выпуклая большая, 1 выпуклая малая, 1 вогнутая малая, а также по 5 шлифовальных листов зернистостью 80, 120 и 180.

Номер заказа  
6 38 10 031 01 0



**Шлифовальная бумага для профилешлифовальной оснастки**

Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Для универсального применения практически на любых материалах, без перфорации.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	25	6 37 17 217 01 6
120	25	6 37 17 218 01 4
180	25	6 37 17 219 01 8



**Шлифовальная пластина**

Стандартное исполнение для шлифования с использованием системы пылеудаления. Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки. Треугольная форма, с отверстиями, крепежная липучка.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SL	6 38 06 136 22 0

Осциллирующий инструмент



**Набор дисков из абразивной шкурки**

50 шлифовальных листов различной зернистости для универсальной шлифовки (от грубой до тонкой) практически любых материалов. Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Комплект: по 10 шлифовальных листов, зернистость 60, 80, 120, 180, 240, с перфорацией, для применения с перфорированной шлифовальной подошвой и системой пылеудаления, быстросъемное крепление на липучке. Выгода в цене по сравнению с приобретением изделий по отдельности.

Номер заказа  
6 37 17 109 03 5



**Диски из абразивной шкурки, с перфорацией**

Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Для универсального применения практически на любых материалах. С перфорацией, для применения с перфорированной шлифовальной подошвой и системой пылеудаления, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	5	6 37 17 107 04 9
40	5	6 37 17 108 04 7
60	5	6 37 17 109 04 1
80	5	6 37 17 110 04 3
100	5	6 37 17 111 04 2
120	5	6 37 17 112 04 5
150	5	6 37 17 113 04 9
180	5	6 37 17 114 04 7
220	5	6 37 17 115 04 1
240	5	6 37 17 116 04 4
36	50	6 37 17 107 01 1
40	50	6 37 17 108 01 9
60	50	6 37 17 109 01 3
80	50	6 37 17 110 01 5
100	50	6 37 17 111 01 4
120	50	6 37 17 112 01 7
150	50	6 37 17 113 01 1
180	50	6 37 17 114 01 9
220	50	6 37 17 115 01 3
240	50	6 37 17 116 01 6



**Шлифовальные листы, циркон**

Высокая производительность съема на очень жестких поверхностях, таких как бесцветные лаки (например, паркетные) или металл. Шлифовальный лист для любых работ с напольным покрытием. Устойчивое качество шлифовальной бумаги за счет прочной органической связки с высококачественным покрытием из циркониевого корунда. С перфорацией, для применения с перфорированной шлифовальной подошвой и системой пылеудаления, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	35	6 37 17 236 01 0
60	35	6 37 17 237 01 0
80	35	6 37 17 238 01 0



**Набор для шлифования**

Для эффективного и экономичного шлифования поверхностей средней площади. Альтернатива эксцентриковым или вибрационным шлифовальным машинам. Отсутствует эффект отдачи при обработке кромок. Простое обращение, очень высокая производительность съема материала. Для работы с системой пылеудаления и без нее. Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки.

Круглая форма, с отверстиями, крепежная липучка. Комплект поставки: 1 тарельчатая шлифовальная подошва, Ø 115 мм; по 2 шлифовальных листа зернистостью 60, 80 и 180, с перфорацией.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
115	SLP	6 38 06 195 21 0



**Набор дисков из абразивной шкурки**

16 шлифовальных листов разнообразной зернистости для универсальной шлифовки (от грубой до тонкой) практически любых материалов. Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Комплект: по 4 шлифовальных листа Ø 115 мм, зернистость 60, 80, 120, 180, с перфорацией, для применения с системой пылеудаления или без нее, быстросъемное крепление на липучке. Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности.

Номер заказа  
6 37 17 227 01 0



**Диски из абразивной шкурки**

Зерно из корунда и органическая связка гарантируют высокую производительность съема, незначительное засаливание и долгий срок службы. Для универсального применения практически на любых материалах. Ø 115 мм, с перфорацией, для применения с системой пылеудаления или без нее, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	16	6 37 17 230 02 0
60	16	6 37 17 227 02 0
80	16	6 37 17 228 02 0
120	16	6 37 17 229 01 0
180	16	6 37 17 231 02 0
240	16	6 37 17 232 01 0



**Шлифовальные листы, циркон**

Высокая производительность съема на очень жестких поверхностях, таких как бесцветные лаки (например, паркетные) или металл. Шлифовальный лист для любых работ с напольным покрытием. Устойчивое качество шлифовальной бумаги за счет прочной органической связки с высококачественным покрытием из циркониевого корунда. Ø 115 мм, с перфорацией, для применения с системой пылеудаления или без нее, быстросъемное крепление на липучке.

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
40	12	6 37 17 233 01 0
60	12	6 37 17 234 01 0
80	12	6 37 17 235 01 0



**Комплект шлифовальных листов, циркон**

12 шлифовальных листов с высокой производительностью съема на очень жестких поверхностях, таких как бесцветные лаки (например, паркетные) или металл. Шлифовальный лист для любых работ с напольным покрытием. Устойчивое качество шлифовальной бумаги за счет прочной органической связки с высококачественным покрытием из циркониевого корунда. Комплект: по 4 шлифовальных листа Ø 115 мм, зернистость 40, 60, 80, с перфорацией, для применения с системой пылеудаления или без нее, быстросъемное крепление на липучке. Выгода в цене по сравнению с приобретением изделий по отдельности.

Номер заказа  
6 37 17 233 02 0

**Отрезание, опилковка**



**Твердосплавное пыльное полотно**

Для вырезания дефектных швов между плитками. Кроме того, подходит для фрезерования канавок в штукатурке, газобетоне и аналогичных строительных материалах, а также для зачистки и дополнительной обработки подчечаненных швов. Не подходит для удаления очень твердых эпоксидных или цементных швов. Экономичная альтернатива алмазным инструментам. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза. Ширина реза ок. 2,2 мм.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
90	1	SLP	6 35 02 169 21 0
90	5	SLP	6 35 02 169 23 0
75	1	SL	6 35 02 118 21 0
75	5	SL	6 35 02 118 23 0



**Твердосплавное пыльное полотно**

Для вырезания дефектных швов между плитками. Кроме того, подходит для фрезерования канавок в штукатурке, газобетоне и аналогичных строительных материалах, а также для зачистки и дополнительной обработки подчечаненных швов. Не подходит для удаления очень твердых эпоксидных или цементных швов. Экономичная альтернатива алмазным инструментам. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
90	1	SLP	6 35 02 170 21 0
90	5	SLP	6 35 02 170 23 0
75	1	SL	6 35 02 125 21 0
75	5	SL	6 35 02 125 23 0



**Алмазное пильное полотно**

Для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Превосходная стойкость. Также подходит для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов. Оптимальный выбор при частом применении и выполнении ответственных работ. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза. Ширина реза ок. 2,2 мм.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
90	1	SLP	6 35 02 166 21 0
90	5	SLP	6 35 02 166 23 0
75	1	SL	6 35 02 114 21 0
75	5	SL	6 35 02 114 23 0



**Алмазное пильное полотно**

Для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Превосходная стойкость. Также подходит для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов. Оптимальный выбор при частом применении и выполнении ответственных работ. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
75	1	SL	6 35 02 216 21 0
75	5	SL	6 35 02 216 23 0
90	1	SLP	6 35 02 217 21 0
90	5	SLP	6 35 02 217 23 0



**Твердосплавный рашпиль**

Для грубого шлифования шпатлевки, плиточного клея, бетона, камня и древесины. Треугольная форма, длина кромки 80 мм, с отверстиями, также может использоваться с системой пылеудаления.

Гнездо	Номер заказа
SL	6 37 31 001 21 0



**Твердосплавный рашпиль**

Для грубого шлифования шпатлевки, плиточного клея, бетона, камня и древесины. Для применения в очень узких и заглубленных местах, в желобках, пазах, отверстиях и складках. Также применяется в моделестроении, для обработки выпуклостей и галтелей в ходе декоративно-оформительских работ. Пальцевидная форма с двухсторонним покрытием.

Гнездо	Номер заказа
SLP	6 37 31 002 21 0



**Средство для очистки швов между плитками**

Для быстрой и экономичной очистки сильно загрязненных швов между плитками. Альтернатива затратной комплексной санации. Для швов любой ширины.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SLP	6 37 19 011 22 0



**Очистной блок**

Брусok Rhombo для чистки алмазного инструмента, а также из твердых сплавов.

Номер заказа
6 37 19 007 01 0



**Комплект принадлежностей Best of Tileworking**

Комплект принадлежностей из трех деталей в практичной пластиковой коробке для санации и ремонтных работ в санитарно-гигиенических помещениях. Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: 1 твердосплавный рашпиль треугольной формы, 1 сегментное алмазное пильное полотно (Ø 90 мм), 1 сегментное сверхтонкое пильное полотно с твердосплавными напайками (Ø 90 мм).

Гнездо	Номер заказа
SLP	3 52 22 942 07 0



**Твердосплавная шлифовальная вставка**

Для снятия заусенцев и обтачивания стекло- и углепластика, пластика и древесины. Оптимально подходит для небольших вырезов.

Длина мм	Ширина мм	Гнездо	Номер заказа
30	10	SLP	6 37 06 019 21 0



**Полотно Пильное**

Оптимальная комбинация для выполнения небольших вырезов и работ в труднодоступных местах, например для монтажных работ, установки выключателей, использования в моделестроении и мн. др. Комплект поставки: по 1 пильному полотну E-Cut Long-Life 10 и 20 мм, 1 твердосплавная шлифовальная вставка 10 мм.

Гнездо	Номер заказа
SLP	3 52 22 952 02 0

**Резка, шабрение**



**Прочный шпатель**

Укороченное исполнение. Для удаления затвердевших остатков старой краски, клея, ковровых покрытий, плиточного клея и покрытий на днище кузова.

Гнездо	Номер заказа
SL	6 39 03 226 21 0



**Прочный шпатель**

Удлиненное исполнение. Для удаления затвердевших остатков старой краски, клея, ковровых покрытий, плиточного клея и покрытий на днище кузова.

Гнездо	Номер заказа
SLP	6 39 03 234 21 0



**Гибкий шпатель**

Укороченное исполнение. Для удаления силиконовых или акриловых швов в санитарно-гигиенических помещениях, а также этикеток (наклеек).

Гнездо	Номер заказа
SL	6 39 03 165 21 0



**Разрезной нож**

Для быстрой и безопасной выемки материалов, применяемых для заделки стыков речной палубы. А также для работы в труднодоступных местах, включая каютные надстройки, кнехты, фальшборты, киповые планки и криволинейные поверхности.

Ширина ножа мм	Гнездо	Номер заказа
3	SLP	6 39 03 200 21 0
4	SLP	6 39 03 201 21 0
5	SLP	6 39 03 202 21 0
6	SLP	6 39 03 233 21 0



**Разрезной нож**

Грибовидный нож для резки силикона и мягких замазкок, а также для отделения стеклопакетов.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
5	SL	6 39 03 245 23 0



**Дисковый нож из быстрорежущей стали**

Для универсальных работ по резанию кожи, полимерных пленок, толя, пробки и т. д.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
100	SLP	6 39 03 235 21 0

**Чистка, полировка**



**Лента Шлифовальная**

Щеточные насадки для чистки палуб или чистки и полировки противоскользящих покрытий.

Шт/наб шт.	Номер заказа
2	6 37 23 031 01 0



**Войлочная полировальная пластина**

Для отделочной полировки металлических деталей, а также для полировки и нанесения поверхностных эффектов на камень и изделия из него. Также подходит для обработки покрытия из гелькоата на малых судах. Пластмассовая подложка для защиты поверхности заготовки от возможных повреждений и следов в ходе обработки. Полирующие средства для конкретных материалов можно приобрести в специализированных магазинах.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SL	6 38 06 140 22 0



**Набор Насадок Полировальный**

Фетровая полировальная насадка для полировки палуб (гелькоут), поверхностей из хрома, нержавеющей стали, алюминия, цветных металлов.

Шт/наб шт.	Номер заказа
5	6 37 23 032 01 0



**Набор Насадок Полировальный**

Ø 115 мм, с быстрьюемным креплением на липучке. Отлично подходит для полировки хромированных поверхностей, нержавеющей стали и поликарбонатных материалов, а также палуб с покрытием из гелькоута, для полировки царапин на лакокрасочных поверхностях и удаления цветов побежалости на выхлопных устройствах.

Шт/наб шт.	Номер заказа
5	6 37 23 036 01 0



**Шлифовальные листы, основа из вспененного материала**

Для удаления царапин на лакокрасочных покрытиях, гелькоуте, акриловых и поликарбонатных стеклах, а также окрашенном или лакированном дереве, мебели и т. д. Для высочайшего качества поверхности. Ø 115 мм, на основе из вспененного материала, быстрьюемное крепление на липучке. Идеально подходит для предварительной обработки перед полированием с помощью фетровой полировальной насадки и полировочного средства FEIN EXTRA.

Шт/наб шт.	Зернистость	Номер заказа
5	500	6 37 17 246 01 0
5	1 000	6 37 17 247 01 0



**Полировочное средство**

Политура FEIN EXTRA на оксидно-алюминиевой основе для полировки покрытий из гелькоута и удаления царапин с лакокрасочного покрытия автомобилей.

Емкость мл	Номер заказа
250	6 37 26 030 01 0

**Оснастка стандартная**



**Крепление стола и стойка дрели**

Идеально подходит для выполнения точных вырезов: FEIN MULTIMASTER можно закрепить на столе и верстаке и надежно работать с изделием. Можно зажимать обычные сверлильные машины с зажимной шейкой диам. 43 мм - при этом достигается миллиметровая точность подачи

Номер заказа
9 26 02 083 01 0



**Комплект с устройством для отсоса пыли**

2 шлифовальные пластины с перфорацией; по 5 шлифовальных листов, зернистость 60, 80, 120; 1 отсасывающий коппак с вытяжной трубой; 1 переходник; 2 войлочных уплотнения. Для инструмента MULTIMASTER FMM 350 Q / QSL.

Номер заказа
9 26 02 091 00 0



**Комплект с устройством для отсоса пыли**

2 шлифовальные пластины с перфорацией; по 5 шлифовальных листов с перфорацией, зернистости 60, 80, 120; 1 отсасывающий коппак с вытяжной трубой; 2 насадки для подключения шлангов диаметром 27 и 32 мм, а также 2 переходника для подключения к бытовым пылесосам. FMM 250 / 250 Q, FMT 250 / 250Q, FMT 250 SL / 250 QSL

Номер заказа
9 26 02 092 00 0



**Паста для резания**

Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа
3 21 32 020 12 9



**Быстрозарядное устройство ALG 50**

Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа
9 26 04 129 01 0



**Быстрозарядное устройство ALG 30**

Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа
9 26 04 096 01 0



**Аккумулятор**

Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
12	2,5	9 26 04 168 02 0



**Рабочие рукавицы**

виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5



**Переходник для осциллирующих инструментов FEIN (до 2004 г)**

Прокладочное кольцо и зажимный винт для ранее поставленных моделей FEIN MULTIMASTER MSx 636, MSx 636-1 и MSx 636 II. Соединение с геометрическим замыканием с зажимом Starlock позволяет повысить передачу крутящего момента до 40%. Плоский зажимный винт для работы ровень с поверхностью.

Номер заказа
3 52 22 927 05 0

**Чемоданчик**



**Системный чемоданчик пустой**

Пластиковый чемоданчик с практичными внутренними отделениями, без машины и принадлежностей. FMM 250 / 250 Q, FMT 250 / 250Q, FMT 250 SL / 250 QSL

Номер заказа
3 39 01 144 01 0



**Системный чемоданчик пустой**

Пластиковый чемоданчик с практичными внутренними отделениями, без машины и принадлежностей. FMM 350 Q / QSL

Номер заказа
3 39 01 131 98 0



**Systainer Sys 1**

Пластик, внутренние размеры: 75 x 383 x 273 мм (В x Ш x Г) Вставка в контейнер Systainer для соответствующей машины заказывается отдельно.

Номер заказа
3 39 01 146 00 0

**Вставка в контейнер Systainer для FMM 350 Q / QSL**

Номер заказа
3 39 04 491 00 0

**Пилы**



**Стандартное пильное полотно E-Cut**  
Разведенные зубья для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика, высокое качество реза и оптимальная скорость резания. Длинная и узкая форма для большой глубины врезания. Зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
78	32	1	SLM	6 35 02 200 21 0
78	32	3	SLM	6 35 02 200 22 0
78	32	5	SLM	6 35 02 200 23 0
78	32	10	SLM	6 35 02 200 24 0
78	32	50	SLM	6 35 02 200 25 0



**Пильное полотно E-Cut Long-Life**  
Биметаллическое исполнение с разведенными зубьями для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Исключительная прочность, нечувствительность даже к находящимся в древесине гвоздям (диаметром до 4 мм), кирпичной кладке и т. д. Длинная и узкая форма для большой глубины врезания. Зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
78	32	1	SLM	6 35 02 201 21 0
78	32	3	SLM	6 35 02 201 22 0
78	32	5	SLM	6 35 02 201 23 0
78	32	10	SLM	6 35 02 201 24 0
78	32	50	SLM	6 35 02 201 25 0



**Стандартное пильное полотно E-Cut**  
Разведенные зубья для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика, высокое качество реза и оптимальная скорость резания. Длинная и широкая форма для большой глубины врезания и эффективной работы. Зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
78	42	1	SLM	6 35 02 202 21 0
78	42	3	SLM	6 35 02 202 22 0
78	42	5	SLM	6 35 02 202 23 0
78	42	10	SLM	6 35 02 202 24 0
78	42	50	SLM	6 35 02 202 25 0



**Пильное полотно E-Cut Long-Life**  
Биметаллическое исполнение с разведенными зубьями для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и пластика. Превосходная стойкость, высокое качество реза и оптимальная скорость работы. Исключительная прочность, нечувствительность даже к находящимся в древесине гвоздям (диаметром до 4 мм), кирпичной кладке и т. д. Длинная и широкая форма для большой глубины врезания и эффективной работы. Зауженная форма для оптимальной скорости резания и эффективного отвода опилок.

Длина мм	Ширина мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
78	42	1	SLM	6 35 02 203 21 0
78	42	3	SLM	6 35 02 203 22 0
78	42	5	SLM	6 35 02 203 23 0
78	42	10	SLM	6 35 02 203 24 0
78	42	50	SLM	6 35 02 203 25 0



**Твердосплавное пильное полотно**  
Открытые зубья для ровных и чистых обрезных кромок в угле- и стеклопластике без расслаивания. Длинные, прямые и высокоточные резы без коробления, а также высокая скорость резания. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
105	SLM	6 35 02 215 21 0



**Алмазное пильное полотно**  
Открытые зубья для ровных и чистых обрезных кромок в угле- и стеклопластике без расслаивания. Длинные, прямые и высокоточные резы без коробления, а также высокая скорость резания. Алмазное покрытие для исключительно долгого срока службы. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Ø мм	Гнездо	Номер заказа
105	SLM	6 35 02 220 21 0



**Алмазное пильное полотно E-Cut**  
Алмазное покрытие для исключительно долгого срока службы. Аккуратное пиление с ровными и чистыми обрезными кромками в угле- и стеклопластике без расслаивания. Оптимально подходит для точных вырезов и коротких резов. Точная работа даже в углах и на кромках.

Длина мм	Ширина мм	Гнездо	Номер заказа
60	44	SLM	6 35 02 204 21 0



**Сегментное пильное полотно**  
Для резания стеклопакетов, уложенных в «постель» из замазки.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
2	SLM	6 39 03 244 22 0

**Отрезание, опилка**



**Твердосплавное пильное полотно**  
Для резания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Не подходит для удаления очень твердых эпоксидных или цементных швов. Экономичная альтернатива алмазным инструментам. Ширина реза прибл. 2,2 мм.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
105	1	SLM	6 35 02 213 21 0
105	5	SLM	6 35 02 213 23 0



**Твердосплавное пильное полотно**  
Для удаления очень узких мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Не подходит для удаления очень твердых эпоксидных или цементных швов. Экономичная альтернатива алмазным инструментам. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
105	1	SLM	6 35 02 214 21 0
105	5	SLM	6 35 02 214 23 0



**Твердосплавное пильное полотно**  
Для резания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Не подходит для удаления очень твердых эпоксидных или цементных швов. Экономичная альтернатива алмазным инструментам. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза. Ширина реза ок. 2,2 мм.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
1	SLM	6 39 03 241 21 0
5	SLM	6 39 03 241 23 0



**Твердосплавное пильное полотно**  
Для удаления очень узких мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Не подходит для удаления очень твердых эпоксидных или цементных швов. Экономичная альтернатива алмазным инструментам. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
1	SLM	6 39 03 240 21 0
5	SLM	6 39 03 240 23 0



**Алмазное пильное полотно**

Для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Превосходная стойкость. Также подходит для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов. Оптимальный выбор при частом применении и выполнении ответственных работ. Ширина реза прибл. 2,2 мм.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
105	1	SLM	6 35 02 218 21 0
105	5	SLM	6 35 02 218 23 0



**Алмазное пильное полотно**

Для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Превосходная стойкость. Также подходит для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов. Оптимальный выбор при частом применении и выполнении ответственных работ. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм.

Ø мм	Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
105	1	SLM	6 35 02 219 21 0
105	5	SLM	6 35 02 219 23 0



**Разрезной нож**

Универсальный нож, подходит для обработки практически любых эластичных швов. Прямое исполнение. Ширина 30 мм, глубина реза 60 мм.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
5	SLM	6 39 03 236 23 0



**Алмазное пильное полотно**

Для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Превосходная стойкость. Также подходит для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов. Оптимальный выбор при частом применении и выполнении ответственных работ. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза. Ширина реза ок. 2,2 мм.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
1	SLM	6 39 03 243 21 0
5	SLM	6 39 03 243 23 0



**Алмазное пильное полотно**

Для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов. Превосходная стойкость. Также подходит для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов. Оптимальный выбор при частом применении и выполнении ответственных работ. Сверхтонкое исполнение. Ширина реза ок. 1,2 мм. Сегментированное исполнение, идеально подходящее для обработки в углах и на кромках без нарушения длины реза.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
1	SLM	6 39 03 242 21 0
5	SLM	6 39 03 242 23 0



**Скребок с алмазным покрытием**

Для зачистки кромок шва перед заделкой. Прямое исполнение. Ширина 31 мм, глубина реза 60 мм.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
1	SLM	6 39 03 237 21 0
5	SLM	6 39 03 237 23 0



**Твердосплавный рашпиль**

Для грубого шлифования шпатлевки, плиточного клея, бетона, камня и древесины. Для исключительно высокой скорости работы и эффективной обработки поверхностей площадью несколько квадратных метров. Треугольная форма, габаритное исполнение, длина кромки 110 мм, с отверстиями, также может использоваться с системой пылеудаления.

Гнездо	Номер заказа
SLM	6 37 31 006 21 0



**Разрезной нож**

Прямая и длинная форма для обработки глубоких швов.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
1	SLM	6 39 03 238 21 0



**Разрезной нож**

Прямая и очень длинная форма для обработки очень глубоких швов.

Шт/наб шт.	Гнездо	Номер заказа
5	SLM	6 39 03 239 23 0



**Инструмент для выемки**

Для выполнения пазов в щитах из жесткого пенопласта для труб с горячей водой диаметром 1/2" и 3/4" и полых труб для электромонтажа. Автоматическая фиксация проложенных труб. Простое, удобное и безопасное применение. Крепление StarlockMax, подходит для любых многофункциональных инструментов с соответствующим зажимом. С переходником также подходит для любых инструментов FEIN SUPERCUT, изготовленных до 04.16.

Шт/наб шт.	Ширина мм	Диаметр врезания мм	Номер заказа
2	50	22	6 39 03 246 22 0



**Инструмент для выемки**

Для выполнения пазов в щитах из жесткого пенопласта для электрического, стенового и напольного отопления. Крепление StarlockMax, подходит для любых многофункциональных инструментов с соответствующим зажимом. С переходником также подходит для любых инструментов FEIN SUPERCUT, изготовленных до 04.16.

Шт/наб шт.	Ширина мм	ширина реза мм	Глубина резания мм	Номер заказа
2	50	13	6,5	6 39 03 247 22 0



**Инструмент для выемки**

Для выполнения пазов в щитах из жесткого пенопласта для электрокабелей. Крепление StarlockMax, подходит для любых многофункциональных инструментов с соответствующим зажимом. С переходником также подходит для любых инструментов FEIN SUPERCUT, изготовленных до 04.16.

Шт/наб шт.	Ширина мм	Диаметр врезания мм	Номер заказа
2	50	12	6 39 03 248 22 0

**Комплекты принадлежностей**



**Комплект принадлежностей для внутренней отделки и работ по дереву**

Комплект принадлежностей из 27 деталей с широким ассортиментом пильных полотен. Специально разработан для быстрого и точного выполнения пильных работ при любом монтаже. Комплект поставки идентичен профессиональному комплекту «Внутренняя отделка по дереву». Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: 5 пильных полотен E-Cut Long-Life (модели 183, 160, 161, 201, 203), 2 биметаллических пильных полотна E-Cut Precision (модели 205 и 208), 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151 и 152), 1 биметаллическое пильное полотно по дереву из быстрорежущей стали (Ø 100 мм), 1 ограничитель глубины для всех пильных полотен, 1 треугольная шлифовальная подошва без перфорации, по 5 шлифовальных листов зернистостью 80, 120 и 180.

Гнездо	Номер заказа
SLM	3 52 22 946 01 0





**Комплект принадлежностей для ремонта и замены окон**  
 Комплект из 23 деталей с большим выбором принадлежностей, специально разработанных для демонтажа старых окон и замены шумоизолирующих стекол, уложенных в «постель» из замазки. Комплект поставки идентичен профессиональному комплекту «Ремонт и замена окон». Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: 1 пильное полотно E-Cut Long-Life (модель 203), 1 универсальное пильное полотно E-Cut (модель 152), 1 пильное биметаллическое полотно по дереву из быстрорежущей стали (Ø 100 мм), 1 пильное биметаллическое полотно по металлу из быстрорежущей стали (Ø 100 мм), 1 ограничитель глубины для всех пильных полотен, 1 грибовидный нож (модель 245), 1 сегментное пильное полотно (модель 244), 1 треугольная шлифовальная подошва без перфорации, по 5 шлифовальных листов зернистостью 80, 120 и 180.

Гнездо	Номер заказа
SLM	3 52 22 946 02 0



**Комплект принадлежностей для санации плитки и ванных комнат**  
 Комплект из восьми деталей с разнообразными принадлежностями для удобного вырезания плиток и удаления плиточных швов при санации ванных комнат. Комплект поставки идентичен профессиональному комплекту «Санация плитки и ванных комнат». Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151 и 152), 1 пильное полотно с твердосплавными напайками (Ø 105 мм, модель 214), 1 сегментное алмазное пильное полотно (модель 243), 1 грибовидный нож (модель 245), 1 длинный жесткий шпатель, по 1 треугольному твердосплавному рашпилю (80 и 110 мм).

Гнездо	Номер заказа
SLM	3 52 22 946 03 0



**Комплект принадлежностей для установки сантехники и систем отопления**  
 Комплект из девяти деталей с большим выбором принадлежностей, специально разработанных для основных случаев применения при сантехническом ремонте. Комплект поставки идентичен профессиональному комплекту «Установка сантехники и систем отопления». Выгодная цена по сравнению со стоимостью изделий, приобретаемых по отдельности. В комплект входят: 2 универсальных пильных полотна E-Cut (модели 151 и 152), 1 сегментное алмазное пильное полотно (модель 243), 1 разрезной нож, 1 длинный жесткий шпатель, 1 треугольный твердосплавный рашпиль (110 мм), 3 инструмента для вырезания выемок (модели 246, 247, 248), 1 разрезной нож (модель 239).

Гнездо	Номер заказа
SLM	3 52 22 946 04 0

**FSC 2.0 Q**

Сведения о принадлежностях см. на стр. 215

Мощный осциллирующий инструмент для отделки и ремонта, с системой быстрого зажима.

Номинальная потребляемая мощность	Вт	400
Эффективная мощность	Вт	220
Колебания	об/мин	11 000-18 500
Амплитуда	Градусы	2 x 2,0
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,45
Зажим инструмента		QuickIN
<b>Номер заказа</b>		<b>7 236 36 50 01 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586863122</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Шестигранный патрон для закрепления рабочего инструмента, обеспечивающий превосходную передачу крутящего момента между машиной и инструментом
- ▶ Сильное осциллирующее движение (амплитуда составляет два угловых градуса в ту и другую сторону) для высочайшей скорости работы.
- ▶ Электронная регулировка числа оборотов
- ▶ Мощный двигатель FEIN для исключительной производительности
- ▶ Поставляется широкий ряд комплектующих для всех назначений.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 2.0 Q, 1 пластмассовый чемодан для инструментов

**Пилы**



**Пильные полотна**

Из быстрорежущей стали, с мелкими зубьями для прецизионного резания. Универсальное применение для листового материала толщиной до 1 мм, также двоянного, и пластиков.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
63	2	6 35 02 102 01 6
63	5	6 35 02 102 07 0
80	2	6 35 02 103 01 0
80	5	6 35 02 103 05 0



**Пильные полотна**

Из быстрорежущей стали, с уступом, заглубленный зажимной винт для работы заподлицо.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
85	1	6 35 02 177 01 0
85	5	6 35 02 177 05 0
100	1	6 35 02 178 01 0
100	5	6 35 02 178 05 0



**Сегментное пильное полотно**

Из быстрорежущей стали, с уступом, заглубленный зажимной винт для работы заподлицо.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
100	1	6 35 02 196 01 0
100	5	6 35 02 196 05 0



**Комплект принадлежностей Best of E-Cut XXL**

Включает 10 различных пильных полотен E-Cut по выгодной цене. В комплекте: 2 E-Cut Long-Life шириной 32 мм (модель 162), 3 E-Cut Long-Life шириной 42 мм (модель 163), 3 E-Cut Long-Life шириной 35 мм (модель 164), 2 E-Cut Long-Life шириной 65 мм (модель 165) в практичной пластиковой коробке для хранения.

Номер заказа  
6 35 02 162 15 0



**Комплект принадлежностей Best of E-Cut**

Включает 6 различных пильных полотен E-Cut по выгодной цене. В комплект входят: по 1 универсальному пильному полотну E-Cut (шириной 28 и 44 мм), 2 пильных полотна E-Cut Long-Life шириной 35 мм, 2 пильных полотна E-Cut Long-Life шириной 65 мм в удобной пластиковой коробке для хранения. С универсальным зажимом FEIN.

Номер заказа  
6 35 02 147 12 0



**Пильные полотна E-Cut Long-Life**

Биметаллические зубья и уступ. Высокая линейная скорость резания. Чрезвычайная прочность и долговечность. Для древесины твердых и мягких пород и других древесных материалов – даже с гвоздями. Отлично подходят для пластика и гипсокартона. Длина 78 мм, модель 162

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
32	1	6 35 02 162 01 0
32	5	6 35 02 162 02 0
32	25	6 35 02 162 03 0



**Пильные полотна E-Cut Long-Life**

Биметаллические зубья и уступ. Высокая линейная скорость резания. Чрезвычайная прочность и долговечность. Для древесины твердых и мягких пород и других древесных материалов – даже с гвоздями. Отлично подходят для пластика и гипсокартона. Длина 78 мм, модель 163

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
42	1	6 35 02 163 01 0
42	5	6 35 02 163 02 0
42	25	6 35 02 163 03 0



**Пильные полотна E-Cut Long-Life**

Биметаллические зубья и уступ. Высокая линейная скорость резания. Чрезвычайная прочность и долговечность. Для древесины твердых и мягких пород и других древесных материалов – даже с гвоздями. Отлично подходят для пластика и гипсокартона. Длина 50 мм, модель 164

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
35	1	6 35 02 164 01 0
35	5	6 35 02 164 02 0
35	25	6 35 02 164 03 0



**Пильные полотна E-Cut Long-Life**

Биметаллические зубья и уступ. Высокая линейная скорость резания. Чрезвычайная прочность и долговечность. Для древесины твердых и мягких пород и других древесных материалов – даже с гвоздями. Отлично подходят для пластика и гипсокартона. Длина 50 мм, модель 165

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
65	1	6 35 02 165 01 0
65	5	6 35 02 165 02 0
65	25	6 35 02 165 03 0



**Пильные полотна E-Cut Long-Life**

Биметаллические зубья и уступ. Высокая линейная скорость резания. Чрезвычайная прочность и долговечность. Для древесины твердых и мягких пород и других древесных материалов – даже с гвоздями. Отлично подходят для пластика и гипсокартона. Длина 30 мм, модель 186

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
10	1	6 35 02 186 01 0
10	5	6 35 02 186 02 0
10	25	6 35 02 186 03 0



**Пильные полотна E-Cut Long-Life**

Биметаллические зубья и уступ. Высокая линейная скорость резания. Чрезвычайная прочность и долговечность. Для древесины твердых и мягких пород и других древесных материалов – даже с гвоздями. Отлично подходят для пластика и гипсокартона. Длина 34 мм, модель 185

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
20	1	6 35 02 185 01 0
20	5	6 35 02 185 02 0
20	25	6 35 02 185 03 0



**Стандартные пильные полотна E-Cut**

с разводкой зубьев, для всех видов древесины, гипсокартона и пластмасс. Длина 78 мм, модель 123

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
32	1	6 35 02 123 01 8
32	5	6 35 02 123 04 6
32	25	6 35 02 123 03 0



**Стандартные пильные полотна E-Cut**

с разводкой зубьев, для всех видов древесины, гипсокартона и пластмасс. Длина 78 мм, модель 124

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
42	1	6 35 02 124 01 6
42	5	6 35 02 124 04 4
42	25	6 35 02 124 03 8



**Стандартные пильные полотна E-Cut**  
с разводкой зубьев, для всех видов древесины, гипсокартона и пластмасс.  
Длина 50 мм, модель 135

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
35	1	6 35 02 135 01 9
35	5	6 35 02 135 03 1
35	25	6 35 02 135 02 5



**Стандартные пильные полотна E-Cut**  
с разводкой зубьев, для всех видов древесины, гипсокартона и пластмасс.  
Длина 50 мм, модель 136

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
65	1	6 35 02 136 01 2
65	5	6 35 02 136 03 4
65	25	6 35 02 136 02 8



**Высокоточные пильные полотна E-Cut**  
с двухрядными зубьями японского образца, для высокоточных пропилов и ровных кромок реза, точная работа даже «с руки».  
Длина 50 мм, модель 119

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
35	1	6 35 02 119 01 0
35	5	6 35 02 119 04 8
35	25	6 35 02 119 03 2



**Высокоточные пильные полотна E-Cut**  
с двухрядными зубьями японского образца, для высокоточных пропилов и ровных кромок реза, точная работа даже «с руки».  
Длина 50 мм, модель 120

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
45	1	6 35 02 120 01 2
45	5	6 35 02 120 04 0
45	25	6 35 02 120 03 4



**Высокоточные пильные полотна E-Cut**  
с двухрядными зубьями японского образца, для высокоточных пропилов и ровных кромок реза, точная работа даже «с руки».  
Длина 50 мм, модель 121

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
55	1	6 35 02 121 01 1
55	5	6 35 02 121 04 9
55	25	6 35 02 121 03 3



**Высокоточные пильные полотна E-Cut**  
с двухрядными зубьями японского образца, для высокоточных пропилов и ровных кромок реза, точная работа даже «с руки».  
Длина 50 мм, модель 122

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
65	1	6 35 02 122 01 4
65	5	6 35 02 122 04 2
65	25	6 35 02 122 03 6



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**  
Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков.  
Увеличенный срок службы и повышенная прочность.  
Максимальная скорость работы и высочайшая точность.  
Длина 50 мм, модель 209

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
35	1	6 35 02 209 01 0
35	5	6 35 02 209 02 0
35	25	6 35 02 209 03 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**  
Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков.  
Увеличенный срок службы и повышенная прочность.  
Максимальная скорость работы и высочайшая точность.  
Длина 50 мм, модель 210

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
45	1	6 35 02 210 01 0
45	5	6 35 02 210 02 0
45	25	6 35 02 210 03 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**  
Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков.  
Увеличенный срок службы и повышенная прочность.  
Максимальная скорость работы и высочайшая точность.  
Длина 50 мм, модель 211

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
55	1	6 35 02 211 01 0
55	5	6 35 02 211 02 0
55	25	6 35 02 211 03 0



**Высокоточное пильное полотно E-Cut BIM**  
Биметаллическое исполнение с двухрядными зубьями японского образца для обработки любых древесных материалов, гипсокартона и мягких пластиков.  
Увеличенный срок службы и повышенная прочность.  
Максимальная скорость работы и высочайшая точность.  
Длина 50 мм, модель 212

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
65	1	6 35 02 212 01 0
65	5	6 35 02 212 02 0
65	25	6 35 02 212 03 0



**Универсальные пильные полотна E-Cut**  
с биметаллическими зубьями, изогнутые - также для работы на закруглениях, высокой скорости резания, для листовых стали (400Н/мм<sup>2</sup>) до 2 мм, алюминиевых профилей, медных труб, древесины, гипсокартона и почти любых пластмасс.  
Длина 60 мм, модель 147

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
28	1	6 35 02 147 01 5
28	5	6 35 02 147 02 1
28	25	6 35 02 147 03 7



**Универсальные пильные полотна E-Cut**  
с биметаллическими зубьями, изогнутые - также для работы на закруглениях, высокой скорости резания, для листовых стали (400Н/мм<sup>2</sup>) до 2 мм, алюминиевых профилей, медных труб, древесины, гипсокартона и почти любых пластмасс.  
Длина 60 мм, модель 148

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
44	1	6 35 02 148 01 3
44	5	6 35 02 148 02 9
44	25	6 35 02 148 03 5



**Пильное полотно из быстрорежущей стали по дереву**  
Идеально подходит для длинных, прямых пропилов и резки уложенного паркета или ламината.  
Без ограничителя глубины

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
100	1	6 35 02 179 01 0



**Пильное полотно из быстрорежущей стали по дереву**  
Идеально подходит для длинных, прямых пропилов и резки уложенного паркета или ламината.  
С ограничителем глубины

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
100	1	6 35 02 179 02 0



**Круговой нож**

из быстрорежущей стали, отогнутый для различных операций по резке кожи, синтетических пленок, толи, проволоочной сетки и др., 1 шт. в упаковке

Ø мм	Номер заказа
100	6 39 03 220 01 0



**Ограничитель глубины**

Ограничитель глубины для всех пильных полотен Для точной работы при врезании. Эффективная защита пильных полотен и заготовки. В комплект входят: 1 переходник для крепления на машине (свободное вращение на 360°). 1 ограничитель глубины, 1 направляющие салазки с регулировкой в зависимости от глубины. Применение только с (A)FMM или (A)FSC.

Номер заказа  
3 21 27 069 01 0



**Пильное полотно М-Cut**

для резов, вырезов и пазов в листовой стали, пластмассе, стеклопластике и армированном углеволокном пластике, 2 шт. в упаковке.

Ширина мм	Длина мм	Номер заказа
30	50	6 35 02 138 01 4



**Пильное полотно М-Cut**

для резов, вырезов и пазов в листовой стали, пластмассе, стеклопластике и армированном углеволокном пластике, 2 шт. в упаковке.

Ширина мм	Длина мм	Номер заказа
10	50	6 35 02 158 01 0



**Пильное полотно с твердосплавными напайками с открытыми зубьями**

Для ровных и чистых обрезных кромок в углепластике и стеклопластике без расслаивания. Длинные, прямые резы без перекоса с высокой скоростью работы. Также возможно применение с ограничителем глубины.

Ø мм	ширина реза мм	Номер заказа
105	1,2	6 35 02 189 01 0



**Пильное полотно с твердосплавными напайками E-Cut**  
Аккуратное пиление с ровными и чистыми обрезными кромками в углепластике и стеклопластике без расслаивания. Особенно подходит для точных выемок и коротких резов. Точная работа даже в углах и на кромках. Также возможно применение с ограничителем глубины.

Длина мм	Ширина мм	Номер заказа
50	35	6 35 02 192 01 0



**Алмазное сегментное пильное полотно с открытыми зубьями**

Для ровных и чистых обрезных кромок в углепластике и стеклопластике без расслаивания. Длинные, прямые резы без перекоса с очень высокой скоростью работы. Алмазное покрытие для долгого срока службы. Также возможно применение с ограничителем глубины.

Ø мм	ширина реза мм	Номер заказа
105	1,2	6 35 02 190 01 0



**Алмазное пильное полотно E-Cut**

Аккуратное пиление с ровными и чистыми обрезными кромками в углепластике и стеклопластике без расслаивания. Особенно подходит для точных выемок и коротких резов. Алмазное покрытие для долгого срока службы. Точная работа даже в углах и на кромках. Также возможно применение с ограничителем глубины.

Длина мм	Ширина мм	Номер заказа
50	35	6 35 02 194 01 0



**Алмазное пильное полотно E-Cut**

Аккуратное пиление с ровными и чистыми обрезными кромками в углепластике и стеклопластике без расслаивания. Особенно подходит для точных выемок и коротких резов. Алмазное покрытие для долгого срока службы. Точная работа даже в углах и на кромках. Также возможно применение с ограничителем глубины.

Длина мм	Ширина мм	Номер заказа
60	42	6 35 02 195 01 0



**Твердосплавная шлифовальная вставка**

Для зачистки и шлифовки вырезов в стеклопластике, армированном углеволокном пластике, пластмассе и древесине; длина 50 мм

Шт/наб шт.	Номер заказа
2	6 37 06 018 01 0



**Сегментное пильное полотно**

Изогнутое, для демонтажа стеклопакетов, уложенных в «постель» из замазки, 2 шт. в упаковке

Номер заказа  
6 39 03 166 01 6

**Рашпили**



**Твердосплавный рашпиль треугольной формы**

Для грубого шлифования шпатлевки, плиточного клея, бетона, камня и дерева. Подходит для работы с пылесосом и без него. Большой размер, обеспечивающий сверхвысокую производительность и эффективную обработку больших поверхностей (до нескольких квадратных метров); длина кромки 110 мм.

Номер заказа  
6 37 31 005 01 0

**Обработка стыков**



**Твердосплавное пильное полотно**

Стоимость и стойкость ниже, чем у моделей с алмазным покрытием. С уступом, ширина реза прилб. 2,2 мм, стандартное исполнение для любых мраморных, эпоксидных и трассовых швов.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	1	6 35 02 156 01 0
80	5	6 35 02 156 02 0
105	1	6 35 02 172 01 0
105	5	6 35 02 172 02 0



**Твердосплавное пильное полотно**

Стоимость и стойкость ниже, чем у моделей с алмазным покрытием. Сверхтонкое исполнение, ширина реза прилб.1,2 мм. Непригодны для твердых эпоксидных или цементных швов. Также подходит для доработки реечных палуб.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	1	6 35 02 155 01 0
80	5	6 35 02 155 02 0
105	1	6 35 02 173 01 0
105	5	6 35 02 173 02 0



**Сегментный нож с твердосплавным покрытием**

Стоимость и стойкость ниже, чем у моделей с алмазным покрытием. Для работы в углах и на закругленных участках, а также работ без зарезания. Ширина реза прилб. 2,2 мм, для любых мраморных и эпоксидных швов.

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 39 03 225 01 0
5	6 39 03 225 02 0



**Сегментный нож с твердосплавным покрытием**  
Стоимость и стойкость ниже, чем у моделей с алмазным покрытием.  
Для работы в углах и на закругленных участках и работ без зарезания. Экстратонкое исполнение, ширина реза прибл. 1,2 мм, максимальная глубина резания 10 мм. Непригодны для твердых оксидных или цементных швов.

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 39 03 224 01 0
5	6 39 03 224 02 0



**Алмазное пильное полотно**  
Ширина реза ок. 2,2 мм, стандартная конструкция для прорезания швов, заполненных мраморным и цементно-трассовым раствором и оксидными смолами.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	1	6 35 02 115 01 1
80	5	6 35 02 115 03 0
105	1	6 35 02 167 01 0
105	5	6 35 02 167 02 0



**Алмазное пильное полотно**  
Ширина реза примерно 1,2 мм для особенно узких мраморных швов. Не предназначен для затирок из оксидной смолы и цементно-трассовых.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
80	1	6 35 02 116 01 4
80	5	6 35 02 116 02 0
105	1	6 35 02 168 01 0
105	5	6 35 02 168 02 0



**Сегментный нож**  
С алмазным покрытием, пригоден для работы в углах и на закругленных участках и работ без зарезания.  
Ширина реза ок. 2,2 мм, стандартная конструкция для прорезания швов, заполненных мраморным и цементно-трассовым раствором и оксидными смолами.

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 39 03 162 01 7
5	6 39 03 162 03 0



**Сегментный нож**  
С алмазным покрытием, пригоден для работы в углах и на закругленных участках и работ без зарезания.  
Ширина реза примерно 1,2 мм для особенно узких мраморных швов. Глубина резания макс. 10 мм. Не предназначен для затирок из оксидной смолы и цементно-трассовых.

Шт/наб шт.	Номер заказа
1	6 39 03 196 01 3
5	6 39 03 196 02 0



**Очистной блок**  
Брусок Rhombo для чистки алмазного инструмента, а также из твердых сплавов.

Номер заказа	6 37 19 007 01 0
--------------	------------------



**Разрезной нож**  
Прямой формы. Универсальный нож для почти любых эластичных швов. 5 шт. в упаковке.

Номер заказа	6 39 03 117 01 5
--------------	------------------



**Разрезной нож**  
Прямой формы, длинный для особенно глубоких швов. 5 шт. в упаковке.

Номер заказа	6 39 03 116 01 1
--------------	------------------



**Сегментный нож**  
Сегментный нож для V-образных разрезов или резов в углах, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
30	73	6 39 03 132 01 0

## Шабрение



**Шпатели**  
Для удалений напластований и покрытий, включая антикоррозионное покрытие днища, остатки клея и т.п., 2 шт. в упаковке

Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
64	2	6 39 03 206 01 8
72	2	6 39 03 227 01 0

## Резка



**Разрезной нож**  
Грибовидной формы, для резки силикона и мягких замазок, а также для разъединения стеклопакетов. 5 шт. в упаковке.

Номер заказа	6 39 03 128 01 2
--------------	------------------



**Инструмент для выемки**  
Для выполнения пазов в щитах из жесткого пенопласта для электрического, стенового и напольного отопления.

Ширина мм	ширина реза мм	Глубина резания мм	Номер заказа
50	13	6,5	6 39 03 223 01 0



**Инструмент для выемки**  
Для выполнения пазов в щитах из жесткого пенопласта для электрокабелей.

Ширина мм	Диаметр врезания мм	Номер заказа
50	12	6 39 03 222 01 0



**Инструмент для выемки**  
Для выполнения пазов в щитах из жесткого пенопласта для труб с горячей водой диаметром 1/2" и 3/4" и полых труб для электромонтажа. Автоматическая фиксация проложенных труб. Простое, удобное и безопасное применение.

Ширина мм	Диаметр врезания мм	Номер заказа
50	22	6 39 03 221 01 0



**Инструмент для выемки**

Нож для вырезания паза (90°) для сгибания плит Schlüter Kerdi-Board.

Глубина резания мм	Номер заказа
12,5	6 39 03 231 01 0
19	6 39 03 230 01 0
28	6 39 03 229 01 0
38	6 39 03 228 01 0

**Оснастка стандартная**



**Отсасывающее устройство**

FSC 2.0 Q

Для работы алмазным инструментом, монтаж осуществляется без дополнительного инструмента. Подсоединяется к шлангу Ø 32 мм.

Исполнение	Номер заказа
FSC 2.0 Q/ AFSC	9 26 02 084 01 0



**Отсасывающее устройство**

FSC 2.0 X

Для работы алмазным инструментом, монтаж осуществляется без дополнительного инструмента. Подсоединяется к шлангу Ø 32 мм.

Исполнение	Номер заказа
FSC 2.0	9 26 02 075 01 8



**Комплект с устройством для отсоса пыли**

Для шлифования дельтовидной плиткой и работы твердосплавным рашпилем, включающий в себя: 2 шлифовальные плитки, с перфорацией; по 5 шлифовальных листов, с перфорацией, зернистости 60, 80, 120; 1 отсасывающий колпак с вытяжной трубой; 2 шланговые насадки  
Для FSC 2.0 Q.

Номер заказа
9 26 02 074 01 4



**Рабочие рукавицы**

виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5



**Ручка-скоба**

Для снижения вибрации и повышения удобства при продолжительной работе с FEIN SUPERCUT. Может сочетаться с отсасывающим устройством 9 26 02 084 01 0.

Номер заказа
3 21 19 116 01 1



**Переходник для FEIN SUPERCUT без QuickIN**

Требуется для зажимания оснастки с 8-угольной державкой (например, для рашпилей, плиток для шлифовки и полирования).

Номер заказа
3 06 05 114 01 1

**Переходник для FEIN SUPERCUT без QuickIN**

Требуется для захвата принадлежностей зажимами Starlock, StarlockPlus или StarlockMax.

Номер заказа
3 52 22 952 04 0



**Переходник для FEIN SUPERCUT с QuickIN**

Требуется для зажимания оснастки с 8-угольной державкой (например, для рашпилей, плиток для шлифовки и полирования).

Номер заказа
6 37 33 005 01 0

**Переходник для FEIN SUPERCUT с QuickIN**

Требуется для захвата принадлежностей зажимами Starlock, StarlockPlus или StarlockMax.

Номер заказа
3 52 22 952 05 0



**Паста для резания**

Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа
3 21 32 020 12 9

**Комплекты принадлежностей**



**Комплект принадлежностей для внутренней отделки и работ по дереву**

Дополнение к профессиональному комплекту для внутренней отделки и работ по дереву. Комплект поставки: 1 пыльное полотно из быстрорежущей стали для работ по дереву (модель 153); 4 пыльных полотна E-Cut Long-Life (модели 162, 163, 164, 165); 4 пыльных полотна E-Cut Precision (модели 119, 120 и 121, 122); 2 пыльных полотна E-Cut Universal (модели 147, 148); 1 ограничитель глубины; 1 шлифовальная пластина; по 5 шлифовальных листов зернистостью 80, 120, 180; 1 переходник и 2 зажимных элемента.

Номер заказа
6 39 03 167 66 0



**Комплект принадлежностей для ремонта и замены окон**

Дополнение к профессиональному комплекту для ремонта и замены окон. Комплект поставки: 1 пыльное полотно из быстрорежущей стали с уступом (модель 137); 1 пыльное полотно из быстрорежущей стали для работ по дереву (модель 153); 1 пыльное полотно E-Cut Long-Life (модель 163); 2 пыльных полотна E-Cut Universal (модели 147,148); 1 сегментное пыльное полотно (модель 166); 1 грибовидный нож (модель 128); 1 ограничитель упора; 1 шлифовальная пластина; по 5 шлифовальных листов зернистостью 80, 120, 180; 1 переходник и 2 зажимных элемента.

Номер заказа
6 39 03 167 67 0



**Комплект принадлежностей для санации плитки и ванных комнат**

Дополнение к профессиональному комплекту для санации плитки. В комплект входят: 1 сегментный нож с алмазным покрытием (модель 162); 1 твердосплавный сегментный нож, тонкий (модель 224); 1 грибовидный нож (модель 128); 1 шпатель; 2 рашпиля с твердосплавным покрытием; 2 универсальных пыльных полотна E-Cut (модели 147 и 148); 1 переходник и 1 упругий зажимной элемент.

Номер заказа
6 39 03 167 58 0



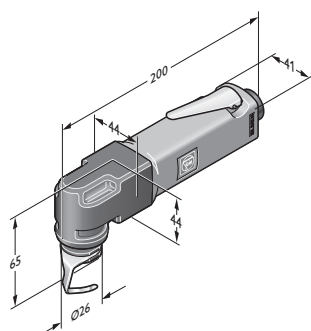
**Комплект принадлежностей для установки сантехники и систем отопления**

Дополнение к профессиональному комплекту для установки сантехники и систем отопления. В комплект входят: 1 сегментный нож с алмазным покрытием (модель 162); 3 ножа для вырезания выемок (12, 13 и 22 мм); 1 прямой нож (модель 116); 2 универсальных пыльных полотна E-Cut (модели 147 и 148), 1 шпатель, 1 рашпиль с твердосплавным покрытием; 1 переходник и 2 упругих зажимных элемента.

Номер заказа
6 39 03 167 59 0



		FSC 1.7	FSC 1.7 Q	Профессиональный комплект FEIN для автостекла	MOTx 6-25
		Мощный осциллирующий инструмент для автосервиса.	Мощный осциллирующий инструмент для автосервиса, с системой быстрого зажима.	Высокопроизводительная система для ремонта автомобилей, со специальными принадлежностями для быстрой и безопасной выемки автомобильных стекол.	Мощный осциллирующий инструмент с пневмоприводом, для автохозяйств с тяжелыми грузовиками.
<b>Стр.</b>		221	221	221	221
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (Вт)	450	450	450	
	Эффективная мощность (Вт)	250	250	250	
	Колебания (об/мин)	10 000-19 500	10 000-19 500	10 000-19 500	20 000
	Вес согласно ЕРТА (кг)	1,45	1,65	1,65	0,9
	Кабель с штекером (м)	5	5	5	
	Зажим инструмента	Шестигранник	Шестигранник	Шестигранник	
	Смена инструмента	Вручную (винт, внутренний шестигранник)	QuickIN	QuickIN	
	Амплитуда (Градусы)	2 x 1,7	2 x 1,7	2 x 1,7	
	Рабочее давление (бар)				6,3
	Расход воздуха (м³/мин)				0,60



MOTx 6-25



**FSC 1.7**

Мощный осциллирующий инструмент для автосервиса.

**Новинка 2016**

Сведения о принадлежностях см. на стр. 222  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,45
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
Зажим инструмента		Шестигранник
Смена инструмента		Вручную (винт, внутренний шестигранник)
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 49 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимально для вырезания стекол на клею и для ремонта автомобилей.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Большой выбор принадлежностей для раскроя, пиления, шлифования и шабрения.
- ▶ Рекомендовано к применению известными автопроизводителями.
- ▶ Плавно регулируемое число оборотов.
- ▶ Шестигранный патрон для закрепления рабочего инструмента с силовым замыканием между инструментом и машинкой.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.7, 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 1 заточной брусок (6 37 19 010 01 4), 1 зажимной винт (3 30 01 039 01 7), 1 ключ

**FSC 1.7 Q**

Мощный осциллирующий инструмент для автосервиса, с системой быстрого зажима.

**Новинка 2016**

Сведения о принадлежностях см. на стр. 222  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,65
Зажим инструмента		Шестигранник
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 48 61 00 0</b>
<b>EAN</b>		

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимально для вырезания стекол на клею и для ремонта автомобилей.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Рекомендовано к применению именитыми фирмами, производящими автомобили.
- ▶ Плавно регулируемое число оборотов.
- ▶ Шестигранный патрон для закрепления рабочего инструмента с силовым замыканием между инструментом и машинкой.
- ▶ Мощный двигатель FEIN.
- ▶ Самоотключающиеся угольные щетки.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.7 Q, 1 пластмассовый чемодан для инструментов, Один защитный кожух для смены инструмента, 1 заточной брусок (6 37 19 010 01 4)

**Профессиональный комплект FEIN для автостеклящика**

Высокопроизводительная система для ремонта автомобилей, со специальными принадлежностями для быстрой и безопасной выемки автомобильных стекол.

**Новинка 2016**

Сведения о принадлежностях см. на стр. 222  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Номинальная потребляемая мощность	Вт	450
Эффективная мощность	Вт	250
Колебания	об/мин	10 000-19 500
Кабель с штекером	м	5
Вес согласно ЕРТА	кг	1,65
Зажим инструмента		Шестигранник
Смена инструмента		QuickIN
Амплитуда	Градусы	2 x 1,7
<b>Номер заказа</b>		<b>7 229 48 62 00 0</b>
<b>EAN</b>		

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Тщательно подобранный комплект для вырезания самых ходовых ветровых стекол автомобиля.
- ▶ Высочайшее качество и стабильность благодаря использованию шарикоподшипников/игльчатых подшипников, а также двигателя и редуктора, рассчитанных на продолжительную работу и высокие нагрузки.
- ▶ Система быстрого зажима QuickIN для удобной замены инструмента без использования ключа.
- ▶ Высокая стойкость ножей.
- ▶ Высокая надежность L-образных ножей.
- ▶ Дополнительные ножи в ассортименте принадлежностей.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT FSC 1.7 Q, 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 3 зубчатых ножа L-образной формы (модель 207), Два L-образных зубчатых разрезных ножа (модель 208), Один L-образный зубчатый разрезной нож (модель 209), по 1 ножу U-образной формы в усиленном исполнении (модели 157 и 111), 2 зубчатых ножа U-образной формы в усиленном исполнении (модель 212), 1 прямой Z-нож с регулируемым роликовым упором (модель 143), 1 прямой зубчатый Z-нож (модель 081), Один защитный кожух для смены инструмента, 1 заточной брусок (6 37 19 010 01 4)

**MOtix 6-25**

Мощный осциллирующий инструмент с пневмоприводом, для автохозяйств с тяжелыми грузовиками.



Сведения о принадлежностях см. на стр. 222  
 Машину с питанием от аккумулятора см. на стр. 30

Рабочее Давление	бар	6,3
Расход воздуха	м³/мин	0,60
Колебания	об/мин	20 000
Размер шланга Ø	мм	8
Вес согласно ЕРТА	кг	0,9
<b>Номер заказа</b>		<b>7 536 03 00 01 0</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586861906</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимально для вырезания стекол на клею в автобусах, грузовых автомобилях и на железной дороге.
- ▶ Поставляется обширная оснастка для профессионального применения в различных отраслях.
- ▶ Сильное осциллирующее движение (амплитуда составляет 2 x 1,6 угловых градуса в ту и другую сторону) для высочайшей скорости работы.
- ▶ В рабочей зоне нет утечки воздуха и масляного тумана.
- ▶ Малый размер.
- ▶ Шестигранный патрон для закрепления рабочего инструмента.
- ▶ Поставка с подводящим и вытяжным шлангом.

**В цену входит:**

1 FEIN SUPERCUT пневм. MOtix 6-25, 1 пластмассовый чемодан для инструментов, 2 ключа

**Оснастка стандартная**



**Защитный кожух**  
Для безопасной смены инструмента в SUPERCUT с QuickIN при блокировке и разблокировке зажимного рычага.

Номер заказа  
3 21 74 011 00 0



**Заточной брусок**  
Для заточки ножей перед использованием с целью обеспечить оптимальный рез.

Номер заказа  
6 37 19 010 01 4



**Паста для резания**  
Паста, применяемая при обработке листового металла.

Номер заказа  
3 21 32 020 12 9



**Рабочие перчатки**  
виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5



**Переходник для FEIN SUPERCUT без QuickIN**  
Требуется для зажимания оснастки с 8-угольной державкой (например, для рашпилей, плиток для шлифовки и полирования).

Номер заказа  
3 06 05 114 01 1



**Переходник для FEIN SUPERCUT с QuickIN**  
Требуется для зажимания оснастки с 8-угольной державкой (например, для рашпилей, плиток для шлифовки и полирования).

Номер заказа  
6 37 33 005 01 0

**Переходник для FEIN SUPERCUT с QuickIN**  
Требуется для захвата принадлежностей зажимами Starlock, StarlockPlus или StarlockMax.

Номер заказа  
3 52 22 952 05 0

**Переходник для FEIN SUPERCUT без QuickIN**  
Требуется для захвата принадлежностей зажимами Starlock, StarlockPlus или StarlockMax.

Номер заказа  
3 52 22 952 04 0

**Принадлежности для авторемонтных мастерских**



**Прямой разрезной нож**  
Z-образн. гнутье, в качестве дополнительной поставки к устройству для разделки резанием 9 06 07 001 01 6, 2 шт. в наборе.

Номер заказа  
6 39 03 197 01 7



**Пильные полотна**  
Из быстрорежущей стали, с мелкими зубьями для прецизионного резания. Универсальное применение для листового материала толщиной до 1 мм, также сдвоенного, и пластика.

Ø мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
63	2	6 35 02 102 01 6
63	5	6 35 02 102 07 0
80	2	6 35 02 103 01 0
80	5	6 35 02 103 05 0



**Пильное полотно M-Cut**  
для резов, вырезов и пазов в листовой стали, пластмассе, стеклопластике и армированном углеволокном пластике, 2 шт. в упаковке.

Широкий

Ширина мм	Длина мм	Номер заказа
30	50	6 35 02 138 01 4



**Пильное полотно M-Cut**  
для резов, вырезов и пазов в листовой стали, пластмассе, стеклопластике и армированном углеволокном пластике, 2 шт. в упаковке.

Узкий

Ширина мм	Длина мм	Номер заказа
10	50	6 35 02 158 01 0



**Твердосплавная шлифовальная вставка**  
Для зачистки и шлифовки вырезов в стеклопластике, армированном углеволокном пластике, пластмассе и древесине; длина 50 мм

Шт/наб шт.	Номер заказа
2	6 37 06 018 01 0



**Универсальные пильные полотна E-Cut**  
с биметаллическими зубьями, изогнутые - также для работы на закруглениях, высокой скорости резания, для листовой стали (400Н/мм<sup>2</sup>) до 2 мм, алюминиевых профилей, медных труб, древесины, гипсокартона и почти любых пластмасс. Длина 60 мм, модель 147

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
28	1	6 35 02 147 01 5
28	5	6 35 02 147 02 1



**Универсальные пильные полотна E-Cut**  
с биметаллическими зубьями, изогнутые - также для работы на закруглениях, высокой скорости резания, для листовой стали (400Н/мм<sup>2</sup>) до 2 мм, алюминиевых профилей, медных труб, древесины, гипсокартона и почти любых пластмасс. Длина 60 мм, модель 148

Ширина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
44	1	6 35 02 148 01 3
44	5	6 35 02 148 02 9



**Прямой разрезной нож**  
для круглых отверстий в пластике. зубчатый, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
35	56	6 39 03 073 01 1



**Прямой разрезной нож**

Для отрезания дополнительных деталей на кузове. гнутый, Z-профиля, зубчатый, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
60	120	6 39 03 081 01 3



**Шпатели**

Для удалений напластований и покрытий, включая антикоррозионное покрытие днища, остатки клея и т.п., 2 шт. в упаковке

Длина мм	Шт/наб шт.	Номер заказа
64	2	6 39 03 206 01 8
72	2	6 39 03 227 01 0



**Разрезной нож**

Грибовидной формы, для резки силикона и мягких замазок, а также для разъединения стеклопакетов. 5 шт. в упаковке.

Номер заказа  
6 39 03 128 01 2

**Принадлежности для удаления остатков клея**



**Шаберы**

Лопатный шабровочный нож с защитным от царапин напылением, 2 шт. в упаковке.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
12	64	6 39 03 129 05 0
18	65	6 39 03 146 01 8
25	64	6 39 03 105 01 9



**Шаберы**

с поперечным лезвием и защитным от царапин напылением на торцевом упоре, 2 шт. в упаковке.

Ширина реза мм	Номер заказа
13	6 39 03 113 01 6
25	6 39 03 131 01 7



**Шаберы**

с поперечным лезвием, 2 шт. в упаковке.

Ширина реза мм	Номер заказа
13	6 39 03 144 01 1



**Набор шаберов**

включая: по 1 лопатному шабровочному ножу с защитным от царапин напылением (Form 129/105).

Номер заказа  
6 39 03 129 01 6



**Набор шаберов**

включая: по 1 шабровочному ножу с поперечным лезвием и защитным от царапин напылением на торцевом упоре (Form 113/131).

Номер заказа  
6 39 03 113 02 2

**Принадлежности для автостеклольщика**



**U-образный разрезной нож**

Идеально подходит для извлечения стекол со стороны капота. с короткой шейкой, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Номер заказа
10	6 39 03 083 01 0
16	6 39 03 095 01 1
16	6 39 03 108 01 4
18	6 39 03 087 01 9
19,5	6 39 03 118 01 3
22	6 39 03 115 01 8
24	6 39 03 076 01 6
28	6 39 03 163 01 1
32	6 39 03 147 01 2
36	6 39 03 079 01 2
40	6 39 03 110 01 0
60	6 39 03 101 01 0
70	6 39 03 155 01 4



**U-образный разрезной нож**

Идеально подходит для извлечения стекол со стороны капота. с длинной шейкой, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Номер заказа
18	6 39 03 127 01 4
32	6 39 03 114 01 4
32	6 39 03 191 01 1
45	6 39 03 154 01 0
52	6 39 03 153 01 2
60	6 39 03 107 01 6



**U-образный разрезной нож**

Идеально подходит для извлечения стекол со стороны капота. усиленное исполнение, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Номер заказа
60	6 39 03 157 01 1
95	6 39 03 111 01 9



**U-образный разрезной нож**

Идеально подходит для извлечения стекол со стороны капота. усиленное исполнение, зубчатый, 2 шт. в упаковке.

Длина реза мм	Номер заказа
19	6 39 03 210 01 6
25,5	6 39 03 211 01 5
38	6 39 03 212 01 8



**L-образный разрезной нож**

зубчатый, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Номер заказа
19	6 39 03 208 01 0
25,4	6 39 03 207 01 2
38	6 39 03 209 01 4



**Прямой разрезной нож**  
2 шт. в наборе

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
26	56	6 39 03 121 01 8
40	90	6 39 03 176 01 5
35	145	6 39 03 194 01 6



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
19	68	6 39 03 122 01 1
18	84	6 39 03 181 01 2
23	65	6 39 03 173 01 0
25	65	6 39 03 124 01 3
27	85	6 39 03 174 01 8
32	110	6 39 03 123 01 5
70	120	6 39 03 171 01 3



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
14	65	6 39 03 120 01 9
16	75	6 39 03 104 01 5
35	75	6 39 03 103 01 7
35	75	6 39 03 109 01 8
35	75	6 39 03 172 01 6



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
45	120	6 39 03 168 01 8
70	120	6 39 03 125 01 7



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, с фиксированным ограничителем  
глубины, 2 шт. в упаковке.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
16	120	6 39 03 099 01 0
58	125	6 39 03 097 01 8



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, с ограничителем глубины,  
2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
16-43	100	6 39 03 143 01 3
18-39	100	6 39 03 170 01 4
20-35	100	6 39 03 198 01 5
60-76	120	6 39 03 169 01 2



**Прямой разрезной нож**  
плоское, с ограничителем глубины, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
42-60	145	6 39 03 182 01 5



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, с фиксированным ограничителем  
глубины, 2 шт. в упаковке.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
54	120	6 39 03 160 01 5



**Изогнутый разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, с фиксированным ограничителем  
глубины, 2 шт. в упаковке.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
14	80	6 39 03 082 01 6
16	80	6 39 03 133 01 4
39	85	6 39 03 152 01 8



**Изогнутый разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, с ограничителем глубины,  
2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
32-46	110	6 39 03 195 01 0

**Принадлежности Cargo для грузового транспорта**



**L-образный разрезной нож**  
зубчатый, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Номер заказа
25,4	6 39 03 207 01 2
38	6 39 03 209 01 4



**Прямой разрезной нож**  
для круглых отверстий в пластике.  
зубчатый, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
35	56	6 39 03 073 01 1



**Прямой разрезной нож**  
Для отрезания дополнительных деталей на кузове.  
гнутый, Z-профиля, зубчатый, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
60	120	6 39 03 081 01 3



**Прямой разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
60	120	6 39 03 216 01 7



**Прямой разрезной нож**  
уголковое лезвие, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
65/8	85	6 39 03 177 01 9
35/20	83	6 39 03 203 01 3



**Изогнутый разрезной нож**  
гнутый, Z-профиля, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
45	80	6 39 03 072 01 7



**U-образный разрезной нож**  
с удлиненным черенком, 2 шт. в упаковке.

Длина реза мм	Номер заказа
40	6 39 03 156 01 7



**В форме крюка**  
зубчатый, 2 шт. в наборе.

Длина реза мм	Номер заказа
38	6 39 03 217 01 1



**Сегментный нож**  
Сегментный нож для V-образных разрезов или резов  
в углах, 2 шт. в упаковке

Длина реза мм	Общая длина мм	Номер заказа
30	73	6 39 03 132 01 0



**Тяговый трос**  
с ручкой. Рекомендуется к применению при разделочном  
резе снаружи ножами L-образной или крючкообразной  
формы. Удобно работать без приложения особых усилий  
при выемке стекол в автобусах, грузовиках и рельсовых  
транспортных средствах в неудобных местах.

Номер заказа
9 26 02 030 01 4



**Рабочие рукавицы**  
виброгасящие, сертифицированные по EN 388/420, EN  
ISO 10819, EEC № 0200, VE 1Пара

Разм.	Номер заказа
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5



**Ручка-скоба**  
Для снижения вибрации и повышения удобства при  
продолжительной работе с FEIN SUPERCUT. Может  
сочетаться с отсасывающим устройством 9 26 02 084 01 0.

Номер заказа
3 21 19 116 01 1

## Комплекты принадлежностей



### Набор принадлежностей для работы с автомобильными стеклами

В комплект входят: 3 зубчатых L-образных ножа (модель 207); 2 зубчатых L-образных ножа (модель 208); 1 зубчатый L-образный нож (модель 209); 2 U-образных ножа в усиленном исполнении (модели 157 и 111); 2 зубчатых U-образных ножа в усиленном исполнении (модель 212); 1 прямой Z-нож с регулируемым роликовым упором (модель 143); 1 зубчатый прямой Z-нож (модель 081).

Номер заказа
6 39 03 167 38 3



### Комплект принадлежностей для авторемонтных мастерских

В комплект входят: 2 U-образных ножа с короткой шейкой (модель 076); 2 U-образных ножа с короткой шейкой (модели 079 и 101); 2 зубчатых L-образных ножа (модель 207); 1 зубчатый L-образный нож (модель 208); 1 U-образный нож в усиленном исполнении (модель 157); 1 прямой Z-нож с регулируемым роликовым упором (модель 143); 1 лопатный шабровочный нож с напылением для защиты от царапин (модель 129); 1 шпатель; 1 пильное HSS-полотно (Ø 80 мм).

Номер заказа
6 39 03 167 25 7



### Комплект принадлежностей Cargo

В комплект входят: 2 прямых зубчатых ножа (модель 073); 2 прямых зубчатых Z-ножа (модель 081); 1 зубчатый нож в форме крюка (модель 217); 1 изогнутый Z-нож (модель 072); 3 зубчатых L-образных ножа (2 x модели 207 и 1 x модель 209); 1 зубчатый U-образный нож (модель 212); 1 шабровочный нож-лопатка с напылением для защиты от царапин (модель 105); 1 тяговый тросик с креплением.

Номер заказа
6 39 03 167 32 0

## Принадлежности AFSC 18



### Быстрозарядное устройство ALG 50

Подходит для всех литий-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 35 мин.

Номер заказа
9 26 04 129 01 0



### Быстрозарядное устройство ALG 30

Быстрозарядное устройство для никель-кадмиевых и литиево-ионных аккумуляторов FEIN. Время зарядки от 25 мин.

Номер заказа
9 26 04 096 01 0



### Аккумулятор

Литийионный на с индикатором уровня заряда

Напряжение В	Емкость А-ч	Номер заказа
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0



# GRIT – марка оборудования для ленточного шлифования от компании FEIN

GRIT by FEIN – это ленточно-шлифовальные станки модульной конструкции, оптимально адаптированные для применения в области металлообработки. Крайне экономичная система для любых требований и самых разных случаев применения: от ленточного шлифования и снятия грата и до радиусного и круглого шлифования. Для всего спектра обработки обычной и нержавеющей стали. Мощные базовые ленточно-шлифовальные станки в сочетании со специальными навесными модулями охватывают основные случаи применения ленточного шлифования на промышленных предприятиях и в мастерских.

Жесткие качественные требования к станкам GRIT также распространяются на принадлежности и, в особенности, шлифовальные ленты. Мы придаем особое значение шлифовальным лентам премиум-класса для обеспечения высочайшей производительности съема и увеличения срока службы при металлообработке. Это делает применение оригинальных шлифовальных лент GRIT крайне экономичным. Подробную информацию о станках GRIT вы найдете в каталоге продукции GRIT или на сайте [www.fein.com](http://www.fein.com).



---

**Ручная ленточно-шлифовальная машина GRIT GHB** Стр. 228



---

**Базовый ленточный шлифовальный станок GRIT GX для мастерских** Стр. 230

Стационарные ленточно-шлифовальные станки для ремесленного применения и небольших серий.

---

**Дополнительный модуль GRIT GX для мастерских** Стр. 232



---

**Базовый ленточный шлифовальный станок GRIT GI для промышленности** Стр. 233

Стационарные ленточно-шлифовальные станки для промышленного применения и серийного производства.

---

**Дополнительный модуль GRIT GI для промышленности** Стр. 236

---

**Прочие дополнительные модули GRIT** Стр. 239



		GRIT GHB 15-50	GRIT GHB 15-50 Inox
		Ручная ленточно-шлифовальная машина для гибкого использования на местах.	Универсальная ручная ленточно-шлифовальная машина для решения проблем на местах, идеально подходит для обработки высококачественной стали.
<b>Стр.</b>		229	229
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (кВт)	1,5	1,5
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	8 500	2 500 - 7 900
	Размеры ленты (мм)	50 x 1 000	50 x 1 000
	Вес согласно ЕРТА (кг)	5,6	5,6



**GRIT GHB 15-50**

Ручная ленточно-шлифовальная машина для гибкого использования на местах.



Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,5
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	8 500
Размеры ленты	мм	50 x 1 000
Вес согласно ЕРТА	кг	5,6
<b>Номер заказа</b>	<b>7 903 21 00 23 2</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586884516</b>	

Сведения о принадлежностях см. на стр. 229

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Ручная альтернатива угловой шлифовальной машине.
- ▶ Стационарное использование за счет настольного крепления.
- ▶ Запатентованная система натяжения ленты без использования ключей.
- ▶ антивибрационная рукоятка
- ▶ Минимальное время подготовки к стационарному ленточному шлифованию.
- ▶ Регулируемый по высоте стол для плоского шлифования.
- ▶ Навесной двигатель с бесступенчатой регулировкой.

**В цену входит:**

1 шлифовальная лента, 50 x 1 000 мм (зерно 36)

**GRIT GHB 15-50 Inox**

Универсальная ручная ленточно-шлифовальная машина для решения проблем на местах, идеально подходит для обработки высококачественной стали.



Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,5
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	2 500 - 7 900
Размеры ленты	мм	50 x 1 000
Вес согласно ЕРТА	кг	5,6
<b>Номер заказа</b>	<b>7 903 22 00 23 2</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586884547</b>	

Сведения о принадлежностях см. на стр. 229

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Ручная альтернатива угловой шлифовальной машине для ремесленной и промышленной сфер.
- ▶ Стационарное использование за счет настольного крепления.
- ▶ Запатентованная система натяжения ленты без использования ключей.
- ▶ антивибрационная рукоятка
- ▶ Минимальное время подготовки к стационарному ленточному шлифованию.
- ▶ Регулируемый по высоте стол для плоского шлифования.
- ▶ Навесной двигатель с бесступенчатой регулировкой.

**В цену входит:**

1 шлифовальная лента, 50 x 1 000 мм (зерно 36)

**Ручная ленточно-шлифовальная машина GRIT GHB**

**Шлифовальные ленты**



**3М™ Cubitron™ II**

Прецизионная шлифовальная лента с керамическим зерном гарантирует высочайшую производительность съема и стойкость. Равномерное керамическое зерно обеспечивает уникальное чувство реза в процессе резания. Как результат – шлифование с охлаждением без цветов побежалости и повышенное качество поверхности. 50 x 1 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 126 00 0
60	10	6 99 03 127 00 0
80	10	6 99 03 128 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 50 x 1 000 mm

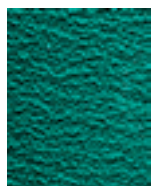
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 130 00 0
60	10	6 99 03 131 00 0
80	10	6 99 03 132 00 0
120	10	6 99 03 133 00 0



**Абразивы A**

Мелкозернистые шлифовальные ленты для тонкого шлифования металлов и финишной обработки. Превосходное качество поверхности. Тяжелая хлопчатобумажная ткань, органическая связка с корундом. 50 x 1 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
220	10	6 99 03 134 00 0
320	10	6 99 03 135 00 0
420	10	6 99 03 136 00 0

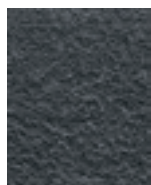


**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 50 x 1 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 137 00 0
60	10	6 99 03 138 00 0
80	10	6 99 03 139 00 0
120	10	6 99 03 140 00 0

**Матерчатые ленты**



**Лента из нетканого полотна**

Подходят для сглаживания легких дефектов и обеспечивают идеальное качество поверхности. Долгий срок службы гарантирует работу без дополнительных затрат. 50 x 1 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
особо тонк.	3	6 99 03 144 00 0
средн.	3	6 99 03 143 00 0
груб.	3	6 99 03 142 00 0

**Дополнительные принадлежности GRIT GHB**



**Шлифовальная станция GRIT GHBD**

Простая переналдка GHB на стационарное ленточное шлифование.

Номер заказа  
9 90 01 012 00 0

**Шлифовальная опора из нержавеющей стали GRIT GHB 15-50 Inox**

Номер заказа  
3 90 00 008 10 6

Стационарные ленточно-шлифовальные станки



		GRIT GX 75	GRIT GX 75 2H
		Производительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для мелкотоварного производства и малых серий	Производительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для мелкотоварного производства и малых серий, идеален для обработки легированных сталей
<b>Стр.</b>		231	231
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (кВт)	3	1,5 / 2
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	3 000	1 500/3 000
	Размеры ленты (мм)	75 x 2 000	75 x 2 000
	Вес (кг)	75	75

**GRIT GX 75**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Производительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для мелкотоварного производства и малых серий

Номинальная потребляемая мощность	кВт	3
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	3 000
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	75
<b>Номер заказа</b>	<b>7 901 31 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872018</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью расширения посредством дополнительных модулей
- ▶ Оптимальные для металлообработки обороты в 3000/мин
- ▶ Переставляемый по высоте рабочий стол для линейного плоского шлифования
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Высота настраивается по желанию
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Стабильный трехфазный мотор
- ▶ Низкий уровень вибрации

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 75 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GX 75 2H**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Производительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для мелкотоварного производства и малых серий, идеален для обработки легированных сталей

Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,5 / 2
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	1 500/3 000
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	75
<b>Номер заказа</b>	<b>7 901 32 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872063</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью расширения посредством дополнительных модулей
- ▶ Оптимальные для металлообработки и обработки легированных сталей обороты в 1500/ 3000 /мин;
- ▶ Переставляемый по высоте рабочий стол для линейного плоского шлифования
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Высота настраивается по желанию
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Стабильный трехфазный мотор
- ▶ Низкий уровень вибрации

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 75 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GXE**

Сверхэффективный станок для снятия заусенцев для мелкотоварного производства и малых серий



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,2
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	1 500
Размер инструмента макс. Ø x ширина	мм	250 x 60
Вес	кг	32
<b>Номер заказа</b>	<b>7 901 05 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586857879</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью модульного расширения, со стабильным основанием и интегрированным отсосом
- ▶ Стабильный трехфазный электродвигатель позволяет удаление заусенцев с постоянным числом оборотов
- ▶ Для удаления заусенцев с металлических труб, профилей, плоских заготовок шириной до 75 мм
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Возможность поставки обширного набора проволочных щеток
- ▶ Эффективное удаление заусенцев
- ▶ Защитный автомат электродвигателя

**В цену входит:**  
1 CEE-штекер (16 A)

**GRIT GXC**

Модуль для круглого шлифования для получения превосходных поверхностей труб и валов из металла и легированной стали



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,18
Трубы до Ø	мм	10 - 100
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	48
<b>Номер заказа</b>	<b>7 901 23 00 44 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586871936</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Автоматическая подача настраивается по желанию
- ▶ Высокие скорости обработки при наилучшем качестве поверхности
- ▶ Для шлифовки труб и валов диаметром 10 - 100 мм
- ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GX 75 (2H) и GI 75 (2H)
- ▶ Возможно мокрое шлифование в сочетании с GXW

**В цену входит:**  
1 направляющая рейка, нейлон, 1 направляющая рейка, латунь, 1 CEE-штекер (16 A)

**GRIT GXW**

Смазочно-охлаждающий модуль для профессионального мокрого шлифования



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,12
Вес	кг	8,6
<b>Номер заказа</b>	<b>7 901 24 00 44 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586873145</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Превосходное качество поверхности благодаря подводу смазочно-охлаждающего состава
- ▶ Сцепление шлифовальной пыли
- ▶ Замкнутый контур
- ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GX 75 (2H) и GI 75 (2H)
- ▶ Повышение стойкости шлифовальных лент

**В цену входит:**  
1 л смазочно-охлаждающей эмульсии (1:30)

**GRIT GXR**

Модуль для шлифовки закруглений при подгоночном шлифовании труб, профилей и листовых заготовок



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Трубы до Ø	мм	16 - 75
Размеры профилей/плосколистого материала макс.	мм	75 x 75
Размеры ленты	мм	75 x 2 250
Вес	кг	54
<b>Номер заказа</b>	<b>9 90 01 001 00 1</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586871974</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для точной вышлифовки профилей и труб диаметром 16-75мм
- ▶ Контактные ролики поставляются по заказу для всех ходовых размеров
- ▶ Ограничитель длины для серийного производства по заказу
- ▶ встроенный ограничитель глубины
- ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GX 75 (2H) и GI 75 (2H)
- ▶ Установка величины угла возможна по желанию до 90°

**В цену входит:**  
1 контактный ролик для Ø 42,4 мм, 1 контактный ролик Ø 48,3 мм, 1 шлифовальная лента 75 x 2250 мм (K 36 R).



	GRIT GI 75	GRIT GI 75 2H	GRIT GI 100 EF	GRIT GI 100	GRIT GI 150	GRIT GI 150 2H	GRIT GIS 75	GRIT GIS 150	
	Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства	Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства, идеален для обработки легированных сталей	Малогабаритный производительный ленточно-шлифовальный станок для универсальной обработки малых заготовок		Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства	Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства, идеален для обработки легированных сталей	Высокопроизводительный шлифовальный станок для всего круга стандартных назначений	Высокопроизводительный шлифовальный станок для стандартных шлифовальных работ при обработке заготовок большой ширины.	
<b>Стр.</b>	234	234	234	234	235	235	235	235	
<b>Технические характеристики</b>	Номинальная потребляемая мощность (кВт)	4	2,6–3,1	1,5	1,5	4	2,6–3,1	4	4
	Скорость вращения на холостом ходу (об/мин)	3 000	1 500/3 000	3 000		3 000	1 500/3 000		
	Размеры ленты (мм)	75 x 2 000	75 x 2 000	100 x 1 000	100 x 1 000	150 x 2 000	150 x 2 000	75 x 2 000	150 x 2 000
	Вес (кг)	65	65			82	82	74	93

**GRIT GI 75**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства

Номинальная потребляемая мощность	кВт	4
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	3 000
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	65
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 01 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858913</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью расширения посредством дополнительных модулей
- ▶ Сверхстабильный трехфазный электромотор позволяет вести шлифовку с постоянным числом оборотов
- ▶ Оптимальные для металлообработки обороты в 3000/мин
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Приводной шкив с полиуретановым покрытием
- ▶ Высота настраивается по желанию
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Стабильный трехфазный мотор
- ▶ Низкий уровень вибрации

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 75 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GI 75 2H**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства, идеален для обработки легированных сталей

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,6–3,1
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	1 500/3 000
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	65
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 02 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858944</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью расширения посредством дополнительных модулей
- ▶ Сверхстабильный трехфазный электромотор позволяет вести шлифовку с постоянным числом оборотов
- ▶ Оптимальные для металлообработки и обработки легированных сталей обороты в 1500/ 3000 /мин
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Приводной шкив с полиуретановым покрытием
- ▶ Высота настраивается по желанию
- ▶ Сверхстабильный трехфазный мотор
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Низкий уровень вибрации

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 75 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GI 100 EF**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Малогобаритный производительный ленточно-шлифовальный станок для универсальной обработки малых заготовок

Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,5
Напряжение	В	1x 230
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	3 000
Размеры ленты	мм	100 x 1 000
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 03 00 23 2</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858951</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью модульного расширения, со стабильным основанием и интегрированным отсосом
- ▶ Ленточно-шлифовальный станок для малых заготовок универсального применения
- ▶ Возможно применение станка в настольном исполнении
- ▶ Использование однофазного переменного тока 230В / 50Гц
- ▶ Прекрасно подходит для передвижных монтажных или ремонтных мастерских
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты

**В цену входит:**

1 шлифовальная лента, 100 x 1 000 мм (зерно 60 Z)

**GRIT GI 100**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Малогобаритный производительный ленточно-шлифовальный станок для универсальной обработки малых заготовок

Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,5
Напряжение/ тип тока при 50 Гц	В(3~)	3 x 400
Напряжение/ тип тока при 60 Гц	В(3~)	3 x 440
Обороты холостого хода при 50 Гц	об/мин	3 000
Обороты холостого хода при 60 Гц	об/мин	3 450
Размеры ленты	мм	100 x 1 000
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 03 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858975</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Возможно применение станка в настольном исполнении
- ▶ С возможностью модульного расширения, со стабильным основанием и интегрированным отсосом
- ▶ Ленточно-шлифовальный станок для малых заготовок универсального применения
- ▶ Трехфазный электродвигатель 1500 Вт
- ▶ Прекрасно подходит для передвижных монтажных или ремонтных мастерских
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты

**В цену входит:**

1 шлифовальная лента, 100 x 1 000 мм (зерно 60 Z)

**GRIT GI 150**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства

Номинальная потребляемая мощность	кВт	4
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	3 000
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	82
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 04 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858999</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью расширения посредством дополнительных модулей
- ▶ Сверхстабильный трехфазный электромотор позволяет вести шлифовку с постоянным числом оборотов
- ▶ Оптимальные для металлообработки обороты в 3000/мин
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Приводной шкив с полиуретановым покрытием
- ▶ Высота настраивается по желанию
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Стабильный трехфазный мотор
- ▶ Низкий уровень вибрации

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 150 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GI 150 2H**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок, с возможностью модульного расширения, для промышленного и серийного производства, идеален для обработки легированных сталей

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,6–3,1
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	1 500/3 000
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	82
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 05 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586859019</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ С возможностью расширения посредством дополнительных модулей
- ▶ Сверхстабильный трехфазный электромотор позволяет вести шлифовку с постоянным числом оборотов
- ▶ Оптимальные для металлообработки и обработки легированных сталей обороты в 1500/ 3000 /мин;
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Приводной шкив с полиуретановым покрытием
- ▶ Высота настраивается по желанию
- ▶ Сверхстабильный трехфазный мотор
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Низкий уровень вибрации

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 150 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GIS 75**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Высокопроизводительный шлифовальный станок для всего круга стандартных назначений

Номинальная потребляемая мощность	кВт	4
Напряжение/ тип тока при 50 Гц	В(3~)	3 x 400
Напряжение/ тип тока при 60 Гц	В(3~)	3 x 440
Обороты холостого хода при 50 Гц	об/мин	3 000
Обороты холостого хода при 60 Гц	об/мин	3 450
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	74
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 29 50 44 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878126</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокопроизводительный ленточно-шлифовальный станок с устойчивой опорной стойкой
- ▶ Постоянные обороты при высокой производительности резания благодаря надежному электродвигателю на 4 кВт
- ▶ Превосходное соотношение цены и производительности
- ▶ Съёмный модуль для сбора стружки
- ▶ Запатентованная система закрепления ленты
- ▶ Низкий уровень вибрации благодаря прочной конструкции

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 75 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GIS 150**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Высокопроизводительный шлифовальный станок для стандартных шлифовальных работ при обработке заготовок большой ширины.

Номинальная потребляемая мощность	кВт	4
Напряжение/ тип тока при 50 Гц	В(3~)	3 x 400
Напряжение/ тип тока при 60 Гц	В(3~)	3 x 440
Обороты холостого хода при 50 Гц	об/мин	3 000
Обороты холостого хода при 60 Гц	об/мин	3 450
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	93
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 30 50 44 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878225</b>	

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 150 x 2 000 мм (зерно 36 R)

**GRIT GIE**

Сверхэффективный станок для снятия заусенцев для промышленного серийного производства



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,5 / 2,0
Скорость вращения на холостом ходу	об/мин	1 500/3 000
Размер инструмента макс. Ø x ширина	мм	250 x 60/120
Вес	кг	34
<b>Номер заказа</b>		<b>7 902 07 00 40 3</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586859057</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Оптимальные для металлообработки и обработки легированных сталей обороты в 1500/ 3000 /мин;
- ▶ С возможностью модульного расширения, со стабильным основанием и интегрированным отсосом
- ▶ Стабильный трехфазный электромотор позволяет удаление заусенцев с постоянным числом оборотов
- ▶ Предусмотрена возможность подключения отсоса
- ▶ Возможность поставки обширного набора проволочных щеток
- ▶ Эффективное удаление заусенцев
- ▶ Защитный автомат электродвигателя

**В цену входит:**

1 СЕЕ-штекер (16 А)

**GRIT GIC**

Круглошлифовальный модуль для серийного промышленного шлифования



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,18
Трубы до Ø	мм	10-130
Подача	м/мин	0-2
Размеры ленты	мм	75/150 x 2 000
Вес	кг	65
<b>Номер заказа</b>		<b>7 902 12 00 44 3</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586867656</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для промышленного круглого шлифования труб длиной до 6 м с дополнительной направляющей для труб.
- ▶ Гибкая обработка труб диаметром 10–130 мм.
- ▶ Низкая температура поверхности и высокая стойкость шлифовальных лент за счет мокрой шлифовки с использованием смазочно-охлаждающего модуля GXW.
- ▶ Возможность комбинации с ленточно-шлифовальными станками GI 75 (2H) и GI 150 (2H).
- ▶ Быстродействующий фиксатор для удобной переналадки без использования дополнительных инструментов.
- ▶ Плавно регулируемая скорость подачи от 0 до 2 м/мин.

**В цену входит:**

1 направляющая рейка, нейлон, 1 направляющая рейка, латунь, 1 СЕЕ-штекер (16 А)

**GIMS 75**

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	35
<b>Номер заказа</b>		<b>7 902 13 00 23 3</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586872582</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и выравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GRIT GIMS 75**

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Номинальная потребляемая мощность	кВт	4
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	100
<b>Номер заказа</b>		<b>7 902 13 00 40 3</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586872599</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и выравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GIMS 150**

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	35
<b>Номер заказа</b>		<b>7 902 14 00 23 3</b>
<b>EAN</b>		<b>4014586872636</b>

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и выравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины



**GRIT GIMS 150**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу

Номинальная потребляемая мощность	кВт	4
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	110
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 14 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586872643</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и заравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GIMS 75 2H**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,6 - 3,1
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	103
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 16 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878614</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и заравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GIMS 150 2H**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,6 - 3,1
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	114
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 17 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878621</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и заравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GIMS 75-6**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу

Номинальная потребляемая мощность	кВт	6
Размеры ленты	мм	75 x 2 000
Вес	кг	121
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 18 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878645</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и заравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GIMS 150-6**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Передвижная ходовая часть для эффективных шлифовальных работ «на месте» на полу

Номинальная потребляемая мощность	кВт	6
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	131
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 19 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878683</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Удобное вертикальное положение при работе
- ▶ Высокоэффективное шлифование и заравнивание сварных швов на полу
- ▶ Сошлифовка и удаление окалины со стальных деталей
- ▶ Положение дышла легко настраивается
- ▶ Минимальное расстояние до стенки
- ▶ Ограничитель глубины

**GRIT GILSGIB**



Плоскошлифовальный станок для качественного автоматизированного продольного шлифования труб квадратного сечения, профилей и листового материала.

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,6 - 3,1
Размеры профилей/плосколистого материала макс.	мм	100 x 100
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	189
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 35 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880921</b>	

**В цену входит:**  
1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 150 x 2 000 мм (зерно 120 R)

Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

без вытяжного устройства

**GRIT GIL**



Модуль плоского шлифования для превосходного продольного шлифования 4-х гранных труб, профилей и плоских заготовок

Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,18
Размеры профилей/плосколистого материала макс.	мм	100 x 100
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	64
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 48 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880945</b>	

- Преимущества FEIN:**
- ▶ Превосходное качество поверхности до финиширования
  - ▶ Плосколистовой материал можно шлифовать «стоймя»
  - ▶ Высокая рабочая скорость благодаря автоматической подаче
  - ▶ Ленточно-шлифовальный станок не смотря на смонтированный модуль можно использовать для шлифования на контактном ролике
  - ▶ Для угловатых заготовок
  - ▶ Неизменно точные размеры ленты 150 x 2000мм
  - ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GI 150 (2H)
  - ▶ Возможно компактное применение благодаря поворотной плите (в виде опции)

Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

**GRIT GILS**



Плоскошлифовальный станок для качественного автоматизированного продольного шлифования труб квадратного сечения, профилей и листового материала.

Номинальная потребляемая мощность	кВт	2,6 - 3,1
Размеры профилей/плосколистого материала макс.	мм	100 x 100
Размеры ленты	мм	150 x 2 000
Вес	кг	206
<b>Номер заказа</b>	<b>7 902 51 00 40 3</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586880976</b>	

**В цену входит:**  
1 СЕЕ-штекер (16 А), 1 шлифовальная лента, 150 x 2 000 мм (зерно 120 R)

Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

с вытяжным устройством

**GRIT GIB**



Очень стабильное основание станка

Вес	кг	17
<b>Номер заказа</b>	<b>9 90 01 003 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586859064</b>	

- Преимущества FEIN:**
- ▶ Благодаря газовой пружине можно удобно без особых усилий задавать рабочую высоту
  - ▶ Низкий уровень вибрации благодаря прочной конструкции
  - ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GI 75 (2H) и GI 150 (2H)
  - ▶ Порошковое покрытие
  - ▶ Прочная сварная конструкция

Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

**GRIT GIBE**



Очень стабильное основание станка со встроенным двойным отсосом

Номинальная потребляемая мощность	кВт	0,35
Вес	кг	55
<b>Номер заказа</b>	<b>9 90 01 004 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586859071</b>	

- Преимущества FEIN:**
- ▶ Встроенный металлический сборник для стружки, стойкий по отношению к раскаленным искрам
  - ▶ Порошковое покрытие
  - ▶ Прочная сварная конструкция
  - ▶ Гибкие жаропрочные стальные шланги
  - ▶ Кассетные фильтры для эффективной очистки
  - ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GI 75 (2H) и GI 150 (2H)

Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

**GRIT GIR**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Модуль для шлифовки закруглений при подгоночном шлифовании труб, профилей и листовых заготовок в серийном производстве

Трубы до Ø	мм	20-150
Размеры профилей/плосколистового материала макс.	мм	120 x 150
Размеры ленты	мм	150 x 2 250
Вес	кг	109
<b>Номер заказа</b>	<b>9 90 01 007 00 1</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586878263</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Для точной вышлифовки профилей и труб диаметром от 20 до 150мм
- ▶ Контактные ролики поставляются по заказу для всех ходовых размеров
- ▶ Ограничитель длины для серийного производства по заказу
- ▶ встроенный ограничитель глубины для серийного производства
- ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GI 150 (2H)
- ▶ Установка величины угла возможна по желанию до 90°

**В цену входит:**

1 контактный ролик для Ø 42,4 мм, 1 пылесборник, 1 шлифовальная лента, 150 x 2 250 мм (зерно 36 R)

**GRIT GIXBE**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Встроенный электродвигатель для эффективного отсоса

Эффективная мощность	Вт	370
Макс. разрежение	мбар	2,65
Размеры ДхШхВ	мм	305 x 575 x 700
Вес	кг	58
<b>Номер заказа</b>	<b>9 90 01 009 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586859125</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокая устойчивость благодаря шпоночному креплению на полу
- ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GI 100 (EF) и станками для снятия заусенцев GXE, GIE
- ▶ Порошковое покрытие

**GRIT GIXS**



Сведения о принадлежностях см. на стр. 240

Устойчивая опора из листовой стали с порошковым покрытием

Размеры ДхШхВ	мм	304 x 356 x 769
Вес	кг	18
<b>Номер заказа</b>	<b>9 90 01 002 00 0</b>	
<b>EAN</b>	<b>4014586858340</b>	

**Преимущества FEIN:**

- ▶ Высокая устойчивость благодаря шпоночному креплению на полу
- ▶ Возможность комбинирования с ленточно-шлифовальным станком GI 100 (EF) и станками для снятия заусенцев GXE, GIE
- ▶ Порошковое покрытие
- ▶ Исполнение из листовой стали

**Шлифовальные ленты**



**3М™ Cubitron™ II**

Прецизионная шлифовальная лента с керамическим зерном гарантирует высочайшую производительность съема и стойкость. Равномерное керамическое зерно обеспечивает уникальное чувство реза в процессе резания. Как результат – шлифование с охлаждением без цветов побежалости и повышенное качество поверхности. 75 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 145 00 0
60	10	6 99 03 146 00 0
80	10	6 99 03 147 00 0



**3М™ Cubitron™ II**

Прецизионная шлифовальная лента с керамическим зерном гарантирует высочайшую производительность съема и стойкость. Равномерное керамическое зерно обеспечивает уникальное чувство реза в процессе резания. Как результат – шлифование с охлаждением без цветов побежалости и повышенное качество поверхности. 75 x 2 250 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 151 00 0
60	10	6 99 03 152 00 0
80	10	6 99 03 153 00 0



**3М™ Cubitron™ II**

Прецизионная шлифовальная лента с керамическим зерном гарантирует высочайшую производительность съема и стойкость. Равномерное керамическое зерно обеспечивает уникальное чувство реза в процессе резания. Как результат – шлифование с охлаждением без цветов побежалости и повышенное качество поверхности. 150 x 2 000 mm

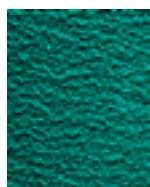
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 148 00 0
60	10	6 99 03 149 00 0
80	10	6 99 03 150 00 0



**3М™ Cubitron™ II**

Прецизионная шлифовальная лента с керамическим зерном гарантирует высочайшую производительность съема и стойкость. Равномерное керамическое зерно обеспечивает уникальное чувство реза в процессе резания. Как результат – шлифование с охлаждением без цветов побежалости и повышенное качество поверхности. 150 x 2 250 mm

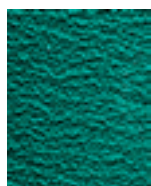
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 154 00 0
60	10	6 99 03 155 00 0
80	10	6 99 03 156 00 0



**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 75 x 2 000 mm

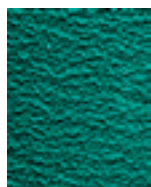
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
24	10	6 99 03 000 00 0
36	10	6 99 03 002 00 0
40	10	6 99 03 004 00 0
60	10	6 99 03 007 00 0
80	10	6 99 03 009 00 0
120	10	6 99 03 013 00 0



**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 75 x 2 250 mm

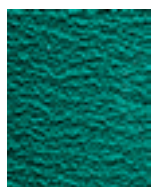
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 020 00 0



**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 75 x 2 300 mm

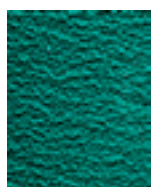
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 122 00 0



**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 150 x 2 000 mm

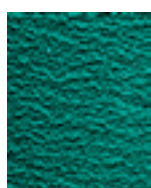
Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
24	10	6 99 03 039 00 0
36	10	6 99 03 040 00 0
40	10	6 99 03 042 00 0
60	10	6 99 03 044 00 0
80	10	6 99 03 046 00 0
120	10	6 99 03 048 00 0



**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 150 x 2 250 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 053 00 0



**Абразивы R**

Лучшая из имеющихся на рынке шлифовальных лент, отличается длительным сроком службы и высокой производительностью, а также позволяет значительно сократить время обработки. Рекомендуется прежде всего для обработки нержавеющей и высоколегированных сталей. Чрезвычайно тяжелая полиэфирная ткань, органическая связка с корундом циркония. Дополнительный покрывной слой для охлаждения во время шлифования. 150 x 2 400 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 111 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 75 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 003 00 0
40	10	6 99 03 005 00 0
60	10	6 99 03 008 00 0
80	10	6 99 03 010 00 0
120	10	6 99 03 014 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 75 x 2 250 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 021 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 100 x 1 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 034 00 0
40	10	6 99 03 035 00 0
60	10	6 99 03 036 00 0
80	10	6 99 03 037 00 0
120	10	6 99 03 038 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 150 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 041 00 0
40	10	6 99 03 043 00 0
60	10	6 99 03 045 00 0
80	10	6 99 03 047 00 0
120	10	6 99 03 049 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 150 x 2 250 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 054 00 0



**Абразивы Z**

Универсальная лента для шлифования и снятия заусенцев при обработке стали и цветных металлов, отвечающая самым жестким требованиям. Разработана в сотрудничестве с практикующими профессионалами, отличается высокой стойкостью и производительностью, а также экономичностью применения. Изготовлена из чрезвычайно тяжелой полиэфирной ткани и органической связки с корундом циркония. 150 x 2 400 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
36	10	6 99 03 112 00 0



**Абразивы A**

Мелкозернистые шлифовальные ленты для тонкого шлифования металлов и финишной обработки. Превосходное качество поверхности. Тяжелая хлопчатобумажная ткань, органическая связка с корундом. 75 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
220	10	6 99 03 017 00 0
320	10	6 99 03 018 00 0
400	10	6 99 03 019 00 0

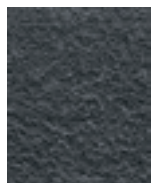


**Абразивы A**

Мелкозернистые шлифовальные ленты для тонкого шлифования металлов и финишной обработки. Превосходное качество поверхности. Тяжелая хлопчатобумажная ткань, органическая связка с корундом. 150 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
220	10	6 99 03 050 00 0
320	10	6 99 03 051 00 0
400	10	6 99 03 052 00 0

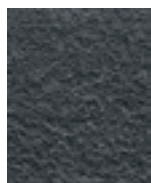
**Матерчатые ленты**



**Лента из нетканого полотна**

Подходят для сглаживания легких дефектов и обеспечивают идеальное качество поверхности. Долгий срок службы гарантирует работу без дополнительных затрат. 75 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
особо тонк.	3	6 99 03 121 01 0
средн.	3	6 99 03 119 01 0
руб.	3	6 99 03 117 01 0



**Лента из нетканого полотна**

Подходят для сглаживания легких дефектов и обеспечивают идеальное качество поверхности. Долгий срок службы гарантирует работу без дополнительных затрат. 150 x 2 000 mm

Зернистость	Шт/наб шт.	Номер заказа
особо тонк.	3	6 99 03 120 01 0
средн.	3	6 99 03 118 01 0
руб.	3	6 99 03 116 01 0

**Принадлежности к станкам GX**

**Шлифовальная опора из нержавеющей стали GX 75**

Номер заказа
6 99 02 338 00 0

**Графитное покрытие**

Используется в качестве скользящей основы при плоском шлифовании.

Шт/наб шт.	Номер заказа
5	3 90 00 000 00 1

**Щиток для глаз**

Пластина из акрилового стекла для защиты от разлетающихся искр

Шт/наб шт.	Номер заказа
3	3 90 00 000 00 4

**Пылесборник**

Для гашения искр, металлическая крышка для подключения шланга, пластмасса, боковые ручки, емкость ок. 20 л.

Номер заказа	6 99 02 343 00 0
--------------	------------------

**Принадлежности GRIT GXR**

**Зажимная губка из легированной стали**

Сменная, для обработки высококачественной стали в тисках.

Номер заказа	6 99 02 004 00 0
--------------	------------------



**Упор продольного хода**

Длина 1000 мм, бесступенчатая регулировка, простой монтаж

Номер заказа	6 99 02 001 00 0
--------------	------------------



**Контактный ролик**

Высокая стойкость, низкое сопротивление качению благодаря высококачественным шарикоподшипникам, простота замены

Ø мм	Номер заказа
16,0	6 99 02 020 00 0
17,0	6 99 02 021 00 0
17,2	6 99 02 022 00 0
18,0	6 99 02 023 00 0
19,0	6 99 02 024 00 0
20,0	6 99 02 025 00 0
21,0	6 99 02 026 00 0
21,3	6 99 02 027 00 0
22,0	6 99 02 028 00 0
22,2	6 99 02 029 00 0
22,5	6 99 02 030 00 0
23,0	6 99 02 031 00 0
23,1	6 99 02 032 00 0
24,0	6 99 02 033 00 0
24,5	6 99 02 034 00 0
25,0	6 99 02 035 00 0
25,4	6 99 02 036 00 0
25,9	6 99 02 037 00 0
26,0	6 99 02 038 00 0
26,4	6 99 02 039 00 0
26,9	6 99 02 040 00 0
27,0	6 99 02 041 00 0
28,0	6 99 02 042 00 0
28,6	6 99 02 043 00 0
28,8	6 99 02 044 00 0
29,0	6 99 02 045 00 0
30,0	6 99 02 046 00 0
31,7	6 99 02 047 00 0
32,0	6 99 02 048 00 0
33,0	6 99 02 049 00 0
33,7	6 99 02 050 00 0
34,0	6 99 02 051 00 0
35,0	6 99 02 052 00 0
36,0	6 99 02 053 00 0
37,5	6 99 02 054 00 0

38,0	6 99 02 055 00 0
38,1	6 99 02 056 00 0
38,3	6 99 02 057 00 0
40,0	6 99 02 058 00 0
41,0	6 99 02 059 00 0
41,2	6 99 02 060 00 0
42,0	6 99 02 061 00 0
42,4	6 99 02 062 00 0
42,6	6 99 02 063 00 0
43,0	6 99 02 064 00 0
43,3	6 99 02 065 00 0
44,0	6 99 02 066 00 0
44,5	6 99 02 067 00 0
45,0	6 99 02 068 00 0
46,0	6 99 02 069 00 0
48,0	6 99 02 070 00 0
48,3	6 99 02 071 00 0
49,0	6 99 02 072 00 0
50,0	6 99 02 073 00 0
50,8	6 99 02 074 00 0
51,0	6 99 02 075 00 0
53,0	6 99 02 076 00 0
53,7	6 99 02 077 00 0
54,0	6 99 02 078 00 0
55,0	6 99 02 079 00 0
57,0	6 99 02 080 00 0
58,0	6 99 02 081 00 0
59,0	6 99 02 082 00 0
60,0	6 99 02 083 00 0
60,3	6 99 02 084 00 0
63,0	6 99 02 085 00 0
63,5	6 99 02 086 00 0
65,0	6 99 02 087 00 0
67,0	6 99 02 088 00 0
69,0	6 99 02 089 00 0
70,0	6 99 02 090 00 0
73,0	6 99 02 091 00 0
75,0	6 99 02 092 00 0
76,0	6 99 02 093 00 0
76,1	6 99 02 094 00 0
76,2	6 99 02 095 00 0
80,0	6 99 02 096 00 0
82,5	6 99 02 097 00 0
88,9	6 99 02 098 00 0
90,0	6 99 02 099 00 0

**Щиток для глаз GU75/GR/GXR (3 шт.)**

Номер заказа	3 90 00 000 00 7
--------------	------------------

**Водяной бачок**

из пластмассы, для гашения искр, с боковыми ручками, вместимость ок. 15 л

Номер заказа	3 90 00 000 38 5
--------------	------------------

**Переходник**

Необходим для подгонки GXR-модуля к ленточно-шлифовальному станку из линейки GI

Номер заказа	6 99 02 186 00 0
--------------	------------------

**Принадлежности к станкам GXC**



**Призматическая направляющая набор**  
Ø 10-130 mm

Номер заказа  
6 99 02 179 60 0



**Призматическая направляющая набор**  
Ø 10-160 mm  
Комбинируются друг с другом в зависимости от нужной длины трубы

Макс. длина трубы  
мм  
1 000

Номер заказа  
6 99 02 180 60 0



**Призматическая направляющая набор**  
Ø 10-160 mm  
Комбинируются друг с другом в зависимости от нужной длины трубы

Макс. длина трубы  
мм  
1 500

Номер заказа  
6 99 02 181 60 0



**Направляющая рейка, латунь**  
для сухой шлифовки и грубых поверхностей

Номер заказа  
3 90 00 000 49 6



**Направляющая рейка, нейлон**  
для высокочистых поверхностей

Номер заказа  
3 90 00 000 49 7

**Переходник**  
Необходим для подгонки GXC-модуля к ленточно-шлифовальному станку из линейки GI

Номер заказа  
6 99 02 187 00 0

**Принадлежности GRIT GXE**

**Шлифовальная опора из нержавеющей стали**  
GXE

Номер заказа  
6 99 02 344 00 0



**Проволочная щетка**  
Ø 250 x 60 мм, с высокой прочностью проволоки для особенно экономичного применения, крепежное отверстие Ø 51 мм. Проволока толщиной 0,2 мм для тонкостенных труб и профилей. Проволока толщиной 0,35 мм для универсального применения. Проволока толщиной 0,5 мм для толстостенных труб и профилей и эффективного удаления заусенцев. Исполнение из стали

Толщина проволоки мм	Номер заказа
0,20	6 99 02 006 00 0
0,35	6 99 02 007 00 0
0,50	6 99 02 008 00 0



**Проволочная щетка**  
Ø 250 x 60 мм, с высокой прочностью проволоки для особенно экономичного применения, крепежное отверстие Ø 51 мм. Проволока толщиной 0,2 мм для тонкостенных труб и профилей. Проволока толщиной 0,35 мм для универсального применения. Проволока толщиной 0,5 мм для толстостенных труб и профилей и эффективного удаления заусенцев. Исполнение из высококачественной стали

Толщина проволоки мм	Номер заказа
0,20	6 99 02 009 00 0
0,35	6 99 02 010 00 0

**Щиток для глаз**  
Пластина из акрилового стекла для защиты от разлетающихся искр

Шт/наб шт.	Номер заказа
3	3 90 00 000 00 4

**Принадлежности GRIT GXW**

**Шлифовальная/ охлаждающая эмульсия**  
Концентрат, 10 л, пропорции смешивания 1 : 30, для получения 300 л готовой смазочно-охлаждающей жидкости.

Номер заказа  
6 99 02 100 00 0

**Дополнительные принадлежности GRIT GX**

**Шланг**  
Гибкий, для отвода стружки, Ø 90 мм, длина 1 м, сталь, высокая термостойкость.

Номер заказа  
3 90 00 000 00 2

**Натяжная лента**  
Для крепления гибкого шланга.

Номер заказа  
3 90 00 000 00 3

**Пылесборник**  
Для гашения искр, металлическая крышка для подключения шланга, пластмасса, боковые ручки, емкость ок. 20 л.

Номер заказа  
6 99 02 000 00 0

**Отсасывающее устройство**  
GXS

Номер заказа  
6 99 02 000 14 7

**Принадлежности GRIT GI 75/GI 75 2H**

**Графитное покрытие**  
Используется в качестве скользящей основы при плоском шлифовании.

Шт/наб шт.	Номер заказа
5	3 90 00 000 00 1

**Щиток для глаз GU75/GR/GXR (3 шт.)**

Номер заказа  
3 90 00 000 00 7

**Блок для скосов и обработки сварных швов**  
GI/GIS 75

Номер заказа  
6 99 02 000 15 0

**Шлифовальная опора из нержавеющей стали**  
GI/GIS 75

Номер заказа  
6 99 02 000 14 8

**Принадлежности GRIT GI 150/GI 150 2H**

**Графитное покрытие**

Номер заказа  
3 90 00 000 05 6

**Блок для скосов и обработки сварных швов  
GI/GIS 150**

Номер заказа  
6 99 02 000 15 1

**Шлифовальная опора из нержавеющей стали  
GI/GIS 150**

Номер заказа  
6 99 02 000 14 9

**Щиток для глаз**

Номер заказа  
3 90 00 000 18 4

**Принадлежности GRIT GIR**



**Контактный ролик**

Высокая стойкость, низкое сопротивление качению благодаря высококачественным шарикоподшипникам, простота замены

Ø мм	Номер заказа
20,0	6 99 02 101 00 0
22,0	6 99 02 102 00 0
25,0	6 99 02 103 00 0
25,4	6 99 02 104 00 0
26,9	6 99 02 105 00 0
28,0	6 99 02 106 00 0
30,0	6 99 02 107 00 0
32,0	6 99 02 108 00 0
33,7	6 99 02 109 00 0
35,0	6 99 02 110 00 0
38,0	6 99 02 111 00 0
38,1	6 99 02 112 00 0
38,3	6 99 02 113 00 0
40,0	6 99 02 114 00 0
42,4	6 99 02 115 00 0
44,5	6 99 02 116 00 0
48,3	6 99 02 117 00 0
50,0	6 99 02 118 00 0
50,8	6 99 02 119 00 0
60,0	6 99 02 120 00 0
60,3	6 99 02 121 00 0
63,5	6 99 02 122 00 0
69,0	6 99 02 123 00 0
76,1	6 99 02 124 00 0
76,2	6 99 02 125 00 0
84,0	6 99 02 126 00 0
88,9	6 99 02 127 00 0
101,6	6 99 02 128 00 0
104,0	6 99 02 129 00 0
108,0	6 99 02 130 00 0
114,3	6 99 02 131 00 0
133,0	6 99 02 132 00 0
139,7	6 99 02 133 00 0
168,3	6 99 02 134 00 0
193,7	6 99 02 000 18 7

**Переходник**

Необходим для подгонки GXC-модуля к ленточно-шлифовальному станку из линейки GI

Номер заказа  
6 99 02 187 00 0

**Щиток для глаз**

Номер заказа  
3 90 00 000 18 4

**Диск для шлифования скосов GIG**

Для точного шлифования скосов, простой монтаж.

Номер заказа  
6 99 02 175 00 0

**Отсосный патрубок**

Для эффективного удаления пыли, подключается к опорной стойке GRIT GIBE с системой двойного пылеудаления.

Номер заказа  
6 99 02 182 00 0

**Принадлежности GRIT GIE**



**Проволочная щетка**

Ø 250 x 60 мм, с высокой прочностью проволоки для особенно экономичного применения, крепежное отверстие Ø 51 мм. Проволока толщиной 0,2 мм для тонкостенных труб и профилей. Проволока толщиной 0,35 мм для универсального применения. Проволока толщиной 0,5 мм для толстостенных труб и профилей и эффективного удаления заусенцев. Исполнение из стали

Толщина проволоки мм	Номер заказа
0,20	6 99 02 006 00 0
0,35	6 99 02 007 00 0
0,50	6 99 02 008 00 0



**Проволочная щетка**

Ø 250 x 60 мм, с высокой прочностью проволоки для особенно экономичного применения, крепежное отверстие Ø 51 мм. Проволока толщиной 0,2 мм для тонкостенных труб и профилей. Проволока толщиной 0,35 мм для универсального применения. Проволока толщиной 0,5 мм для толстостенных труб и профилей и эффективного удаления заусенцев. Исполнение из высококачественной стали

Толщина проволоки мм	Номер заказа
0,20	6 99 02 009 00 0
0,35	6 99 02 010 00 0

**Щиток для глаз GU75/GR/GXR (3 шт.)**

Номер заказа  
3 90 00 000 00 7

**Кассетные фильтры  
для GRIT GIBE.**

Номер заказа  
3 90 00 000 97 6

**Кассетные фильтры  
Подходит к GRIT GIXBE.**

Номер заказа  
3 90 00 001 10 1





**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

сайт: <http://fein.nt-rt.ru> || эл. почта: [fne@nt-rt.ru](mailto:fne@nt-rt.ru)