

► МЕТАЛЛООБРАБОТКА

FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.



**Промышленное качество Made in Germany.**

Новые компактные угловые шлифовальные машины FEIN.

**Новое соотношение  
цены и мощности.**



# «Новые угловые шлифовальные машины FEIN не только позволяют мне работать быстрее, но и служат значительно дольше».

Доминик Шаде (Dominic Schade), механик-конструктор компании Palfinger Platforms GmbH

В 1895 году компания FEIN разработала первую в мире ручную электродрель, а в 1906 году – первую ручную шлифовальную машину FEIN. С тех пор принцип инновационного производства качественных изделий и конструкций Made in Germany лежит в основе каждой угловой шлифовальной машины FEIN. Уже более 115 лет компания FEIN развивает и совершенствует конструкцию электродвигателей.

Новые угловые шлифовальные машины FEIN снимают до 30 % больше материала. Это значительно ускоряет ход работы, а более высокая скорость экономит время и расходы. Профессионалы совершенно обоснованно доверяют долговечному качеству FEIN.



## Пониженный уровень вибрации

Для равномерного съема материала и получения оптимальной поверхности.

## Постоянная скорость вращения

Стабильная частота вращения двигателей – прежде всего, под нагрузкой.

## Ключевая компетенция: изготовление двигателей



Максимальное содержание меди для непревзойденной производительности и стойкости к перегрузкам.

## Оптимальное охлаждение двигателя

Через боковые и задние вентиляционные щели.

# Три линии комплектации и непревзойденное качество.

Технические характеристики	Solid			Power				Inox
	 <p>Удобные и компактные угловые шлифовальные машины для шлифовальных, отрезных работ и удаления заусенцев.</p>			 <p>Удобные и компактные угловые шлифовальные машины с большим резервом мощности для обдирочных и отрезных работ.</p>				 <p>Отличный инструмент с регулируемой частотой вращения для обработки нержавеющей стали.</p>
Модель	WSG 8-115	WSG 8-125	WSG 11-125	WSG 12-125 P	WSG 15-125 P	WSG 15-125 PS	WSG 15-150 P	WSG 15-70 Inox
Диаметр шлифовального диска	115	125	125	125	125	125	150	125
Номинальная потребляемая мощность	800	800	1100	1200	1500	1500	1500	1500
Эффективная мощность	520	520	700	650	900	900	900	900
Частота вращения на холостом ходу	11 000	11 000	11 000	11 000	11 000	7900	8500	2500–7900
Длина шнура с вилкой	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Вес согласно ЕРТА	2,0	2,0	2,2	2,1	2,3	2,4	2,4	2,4
Конструктивная длина	289	289	299	289	299	309	309	309
Уровень вибрации (обдирка)	5,0	5,0	6,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Уровень вибрации (шлифовальный лист)	1,8	1,8	1,8	2,0	3,5	3,5	3,5	3,5
Оснащение								
Поворотная цельнометаллическая головка редуктора (с шагом 90°)	•	•	•	•	•	•	•	•
Фиксация шпинделя	•	•	•	•	•	•	•	•
Промышленная кабель H07.	•	•	•	•	•	•	•	•
Снимаемый и защищенный от проворачивания защитный кожух	•	•	•	•	•	•	•	•
POWERtronic	–	–	–	•	•	•	•	•
Блокировка самопуска.	–	–	–	•	•	•	•	•
Плавный пуск	–	–	–	•	•	•	•	•
Система защиты от отдачи KickBack Stop	–	–	–	•	•	•	•	•
Электронная защита от перегрузки	–	–	–	•	•	•	•	•
Предварительная электронная настройка частоты вращения	–	–	–	–	–	–	–	•
Комплект поставки	1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 дополнительная ручка, 1 ключ			1 защитный кожух, 1 пара фланцев, 1 антивибрационная ручка, 1 ключ				
Номер для заказа	72217360000	72217460000	72217760000	72217560000	72217860000	72218060000	72218260000	72218460000
Модель				WSG 12-125 PQ	WSG 15-125 PQ	WSG 15-125 PSQ	WSG 15-150 PQ	
Комплект поставки				1 защитный кожух, 1 быстросъемная (без использования инструмента) гайка Fixtec, 1 антивибрационная ручка, 1 ключ				
Номер для заказа				72217660000	72217960000	72218160000	72218360000	



## Оригинальные принадлежности FEIN

### Защитный кожух



Ширина мм	Номер для заказа
115	3 18 10 287 00 0
125	3 18 10 288 00 0
150	3 18 10 289 00 0

### Защитный кожух для отрезных работ



Ширина мм	Номер для заказа
115	6 38 11 011 01 0
125	6 38 11 012 01 0
150	6 38 11 013 01 0

### Антивибрационная ручка

М 8, демпфирующая, для снижения вибрации при длительном применении.



Номер для заказа	3 21 19 124 01 0
------------------	------------------

### Внутренний фланец



Номер для заказа	6 38 01 120 00 6
------------------	------------------

### Внешний фланец

М 14, для обдирочных и отрезных дисков, а также лепестковых шлифовальных дисков и плоских проволочных щеток.



Номер для заказа	6 38 02 052 00 0
------------------	------------------

### Быстросжимная (без использования инструмента) гайка Fixtec

М14, для смены дисков без использования ключа, малая высота (всего 8 мм).



Номер для заказа	6 38 02 191 01 0
------------------	------------------

### Внешний фланец

М14, для эластичного шлифовального диска, а также конусной щетки с пучками.



Номер для заказа	6 38 01 154 00 7
------------------	------------------

### Эластичная шлифовальная тарелка

С фланцем М14, для волокнистых шлифовальных листов Ø 125 мм.



Номер для заказа	38 06 087 01 3
------------------	----------------

### Чемоданчик для инструментов

Пластик, внутренние размеры: 470 × 275 × 116 мм.



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

### Пластиковая коробка

Вставка в чемоданчик с запирающейся крышкой для мелких деталей и принадлежностей подходит к инструментальному чемоданчику 3 39 01 118 01 0, макс. 5 шт. на чемоданчик.



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



## Промышленное качество, основанное на 100-летнем опыте.

### Увеличение срока службы угольных щеток (до 30 %)



- ▶ Самый долгий срок службы угольных щеток по сравнению с аналогичными вариантами, представленными на рынке, благодаря инновационной конструкции, оптимальной вентиляции и очень низким температурам.
- ▶ Сокращение времени и расходов за счет уменьшения объема технического обслуживания и увеличения интервалов между его проведением.
- ▶ Более удобная и быстрая замена угольных щеток благодаря двум сервисным крышкам.

### Поворотная цельнометаллическая головка редуктора (с шагом 90°)



- ▶ Оптимальное положение выключателя в зависимости от применения.
- ▶ Чрезвычайно прочный и долговечный инструмент.
- ▶ Без пластиковых деталей.
- ▶ Износостойкий механизм регулирования защитного кожуха.

### Малый вес — высочайшее качество



- ▶ Легче на 300 г по сравнению с машинами аналогичного класса мощности.
- ▶ Эргономичная конструкция для работы без усталости.

**FEIN. Unverwüstliche  
Elektrowerkzeuge.**



## **Компания FEIN – специалист по производству электроинструментов неизменно высокого качества.**

Компания FEIN изготавливает надежные профессиональные электроинструменты и разрабатывает специальные прикладные решения для металлообработки, отделки и работ в автосервисе. FEIN, изобретатель ручной электродрели, уже более 140 лет предлагает передовые и сверхэффективные решения для практического применения, которые оправдывают себя при тяжелой работе на промышленных предприятиях и в сервисных мастерских.



### **Воспользуйтесь трехлетней гарантией FEIN PLUS**

Для всех электроинструментов FEIN мы предоставляем трехлетнюю гарантию FEIN PLUS. Чтобы получить ее, просто зарегистрируйте новый инструмент FEIN на веб-сайте **www.fein.com/warranty** в течение шести недель после покупки.

**У вас возникли вопросы? Ваш дилер охотно проконсультирует вас.**