



**FEIN Ручная  
полировальная  
машинка**

**WPO 13-15 E**



**FEIN Ручная полировальная  
машинка WPO 13-15 E.  
Для достижения идеального  
блеска.**

**Powered by innovation**



# FEIN Ручная полировальная машинка WPO 13-15 E. Для достижения идеального блеска.

Высококачественные лакокрасочные покрытия требуют безупречного обслуживания. Для того чтобы поверхности действительно выглядели превосходно, фирма FEIN предлагает набор для полирования лакокрасочных покрытий новых и бывших в эксплуатации автомобилей, в который входит новая ручная полировальная машинка WPO 13-15 E. Вес машинки составляет всего 2,4 кг, что делает ее одной из самых легких полировальных машинок этого класса. Таким образом, машинка имеет оптимальный удельный вес. С помощью этой машинки при использовании высококачественных полировочных средств с наночастицами можно достичь и на ультрасовременных высокотехнологических лакокрасочных покрытиях алмазного блеска.

## Просто блестяще!



Результат полирования машинкой во многом зависит от того полировочного средства, которое Вы используете. А самое лучшее полировочное средство без первоклассного полировального оборудования не принесет большого результата. В набор для полирования фирмы FEIN входит и то и другое: Машинка FEIN WPO 13-15 E и полировочные средства с наночастицами. Только так Вы с гарантией добьетесь блестящих результатов, также с точки зрения экономичности.

## Работа без остановок.



Ручная полировальная машинка FEIN WPO 13-15 E работает даже при длительной эксплуатации без перегрева. Головка редуктора остается охлажденной. Поэтому нет необходимости в частом обременительном выключении машинки при перегрузке. А это позволяет сэкономить рабочее время и затраты. И колебания числа оборотов при нагрузке – это тоже проблема прошлого.

## Больше производительности при меньшем весе.



Ручной полировальной машинке FEIN WPO 13-15 E не страшны даже самые высокие давления прижима. Мощный двигатель HIGH POWER и двухступенчатый понижающий редуктор обеспечивают такой крутящий момент, который обычно развивают большие полировальные машины. И все это при весе в 2,4 килограмма.

## Превосходная стартовая скорость.



Ручная полировальная машинка FEIN WPO 13-15 E всегда включается на минимальном числе оборотов (200 об./мин.). Тем самым, разбрызгивание полировочного средства почти исключено. Так же, как и бесконтрольное набирание оборотов, и возникающие в результате этого эффекты голограммы на лаке.



## Несомненные преимущества

### □ **Длинная рукоятка обтекаемой формы**

Чрезвычайно высокий крутящий момент и максимальное число оборотов (1500 об/мин.) – с этим Вы справитесь без проблем благодаря длинной удобной рукоятке.

### □ **Светодиод для индикации числа оборотов**

Благодаря 5-ступенчатому светодиодному индикатору Вы всегда сможете контролировать установленное число оборотов, а после перерыва в работе снова точно настроить необходимое число оборотов с помощью кнопок повышения скорости.

### □ **Инновативная система переключения**

Выключатель для включения/выключения машинки, а также с каждой стороны по два удобно расположенных плоских переключателя для повышения скорости (+) и уменьшения числа оборотов (-). В равной степени удобно для правшей и левшей.

### □ **Двигатель HIGH POWER и понижающий редуктор**

Для продолжительной работы машинки даже при максимальной нагрузке. И для достижения мощности без границ, какая под силу только гораздо более тяжелым полировальным машинам.

### □ **Кожух с ручкой, расположенный на головке редуктора**

Идеально подходит для точных работ, например при ремонте малых участков. При этом головка редуктора не нагревается и в продолжительном режиме работы.

# Система полирования с набором фирмы FEIN.



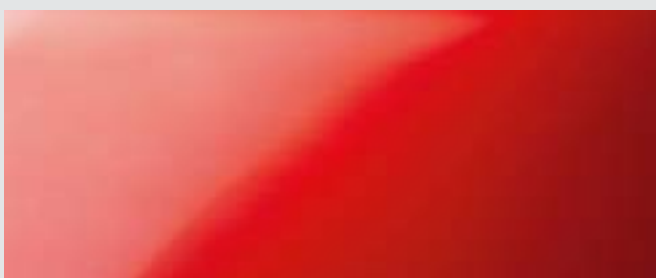
## **Сильно обветренные лакокрасочные покрытия / шагреня**

Сначала возобновите полировку лаковой поверхности нанесенным на полировальный круг из натуральной овчины полировочным средством FEIN NANO. Затем отполируйте поверхность до блеска оранжевым полировальным кругом. После этого придайте покрытию глянец, используя специальную полировальную пасту FEIN и белый полировальный круг.



## **Устранение незначительных дефектов**

Выправленные вмятины от камней, локальные включения пыли и небольшие потеки удаляются с помощью специальной шлифовальной бумаги и затем полируются. Для смачивания при шлифовании используйте блок из пенопласта.



## **Слегка обветренные лакокрасочные покрытия**

Слегка обветренные лакокрасочные покрытия обрабатывайте оранжевым полировальным кругом и полировочным средством FEIN NANO. После этого нанесите полировальную пасту FEIN NANO для придания глянца с помощью белого круга. Вы будете впечатлены результатом.



## **Удаление эффектов голограммы**

Прежде всего темные лаки подвержены так называемым эффектам голограмм. Но белесоватые разводы могут появиться и на лаках других цветов. Для удаления таких разводов оптимально подходит вафельный полировальный круг в сочетании с полировочным средством FEIN NANO. Затем нанесите полировальную пасту FEIN NANO посредством белого круга – и поверхность выглядит безукоризненно.



## **Советы от FEIN по полировке высококачественных лакокрасочных поверхностей**

Превосходное финиширование достигается с применением воска FEIN в флаконе с распылителем: воск придает поверхности алмазный глянец, а также удаляет остатки полировочного средства с пластмассовых деталей. С помощью щетинной щетки после проведения работ очистите цветные полировальные круги и круги из овчины. Щеткой хорошо удаляются все загрязнения и остатки полировочных средств.

# Все предусмотрено – система полировки FEIN.

Только с оптимально подобранной оснасткой Вы сможете добиться лучших результатов от ручной полировальной машинки FEIN: блестящих поверхностей, продолжительного срока эксплуатации, экономичности по затратам времени и оптимального расхода полировочных средств. Для того чтобы у Вас не было проблем, фирма FEIN разработала полную систему оснастки: от полировального круга из овчины с необычно высокой производительностью, до воска, с помощью которого достигается зеркальный блеск даже на неметаллических деталях. Практичные маленькие помощники, такие как щетинная щетка, дополняют ассортимент оснастки.

## Схема условий применения средств для полирования



# Идеальное оснащение для Вас – полировальная машинка WPO 13-15 E и комплект оснастки.



## WPO 13-15 E, технические данные

Обороты холостого хода	200 – 1.500 об./мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Эффективная мощность	750 Вт
Вес	2,4 кг
Макс. диаметр	250 мм
Соединительная резьба	M 14
Номер заказа	7 221 18

В цену входит: 1 кожух с ручкой, 1 дополнительная ручка



### FEIN комплект оснастки для новых автомобилей:

Специально разработан для устранения лакировкой незначительных дефектов, а также для новых автомобилей (один год в эксплуатации) с лаковыми покрытиями, стойкими к царапанью, а также для использования полировочных средств с наночастицами

- 1 ручная полировальная машинка FEIN WPO 13-15 E
- 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм
- 1 полировальный круг, Ø 150 мм, средний
- 1 полировальный круг, оранжевый, Ø 150 мм
- 1 вафельный полировальный круг, Ø 150 мм
- 1 NANO полировочное средство, 250 мл
- 1 NANO полировальная паста, 250 мл
- 1 воск в флаконе с распылителем, 100 мл
- 1 салфетка из микрофазера
- 1 щетинная щетка

Номер заказа: 7 221 18 50 01 0



### FEIN комплект оснастки для бывших в эксплуатации автомобилей:

Комплект оснастки для всех автомобилей, бывших в эксплуатации, для первичной обработки лаков

- 1 ручная полировальная машинка FEIN WPO 13-15 E
- 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм
- 1 полировальный круг, Ø 150 мм, средний
- 1 полировальный круг, оранжевый, Ø 150 мм
- 1 вафельный полировальный круг, Ø 150 мм
- 1 полировальный круг из овчины, Ø 150 мм
- 1 лист шлифовальной бумаги (53 шт., зернистость 2800)
- 1 брусок для шлифования вручную
- 1 блок для шлифования "по-мокрому"
- 1 NANO полировочное средство, 250 мл
- 1 NANO полировальная паста, 250 мл
- 1 воск в флаконе с распылителем, 100 мл
- 1 салфетка из микрофазера
- 1 щетинная щетка

Номер заказа: 7 221 18 51 01 0



## Полирование

### Полировочное средство NANO

Паста для сверхтонкой полировки на основе наночастиц предназначена для механической обработки новых и старых лакокрасочных покрытий. Без добавки силикона.



250 мл  
**Номер заказа** 6 37 26 011 01 0  
 1000 мл  
**Номер заказа** 6 37 26 014 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. Для закрепления на бруске для шлифования вручную 6 37 33 002 01 0



**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

### Салфетка из микрофазера

Мелкосетчатое полотно для очистки чувствительных лакокрасочных поверхностей. Бескромочное выполнение во избежание царапания и растрепывания полотна.



**Номер заказа** 6 37 33 003 01 0

### Щетинная щетка

Для чистки цветных полировальных кругов и кругов из овчины



**Номер заказа** 6 37 33 004 01 0

### Инструментальный чемоданчик

Металл, 445 x 310 x 245 мм, 3,8 кг

**Номер заказа** 3 39 01 098 018

## Оснастка для полирования

### Опорный диск с липучкой, М 14



Ø mm	<b>Номер заказа</b>
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
200	6 38 06 171 01 7

### Опорный диск для круга из овчины с креплением шнуровой, резиновое покрытие, М 14



Ø mm	<b>Номер заказа</b>
120	6 38 06 012 00 8
170	6 38 06 030 00 4

### Полировальный круг, белый

Для полирования лакокрасочных покрытий. Различная степень жесткости: мягкий круг - для новых покрытий, круг средней жесткости - для слегка обветренных и восковых покрытий, жесткий круг - для сильно обветренных покрытий.



Для быстроръемных креплений на липучке, высота 40 мм

Ø mm	Исполнение	<b>Номер заказа</b>
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
160	мягкий	6 37 23 026 01 5
160	жесткий	6 37 23 025 01 2

соответствующие опорные диски:  
 для Ø 100 мм = опорный диск Ø 80 мм  
 для Ø 125 мм = опорный диск Ø 125 мм  
 для Ø 150 мм = опорный диск Ø 150 мм  
 для Ø 160 мм = опорный диск Ø 130 мм

### Полировальный круг, оранжевый

Мелкопористый полировальный круг средней жесткости для новых и старых лаков.



**Номер заказа** 6 37 23 028 01 0

## Оснастка для полирования

### Вафельный полировальный круг

Очень тонкий и мягкий полировальный круг для устранения голограммных эффектов на темных лаках.



**Номер заказа** 6 37 23 029 01 0

### Полировальный круг из овчины со шнуровой



Ø mm	<b>Номер заказа</b>
120	6 37 23 007 00 2
170	6 37 23 003 00 3

с быстроръемным креплением на липучке

Ø mm	<b>Номер заказа</b>
125	6 37 23 008 00 0
150	6 37 23 009 00 4
200	6 37 23 010 00 6

## Финиширование

### Полировальная паста для придания глянца NANO

Высококачественное средство с наночастицами для придания лаку глянца, для механической обработки поверхностей. Великолепный зеркальный блеск. Без добавки силикона.



250 мл	<b>Номер заказа</b>
1000 мл	6 37 26 012 01 0
<b>Номер заказа</b>	6 37 26 015 01 0

### Воск в флаконе с распылителем

Эффективное средство для очистки и долгосрочного закрепления полировки на лакокрасочных поверхностях. Удаляет остатки полировочного средства с пластмассовых деталей.



100 мл	<b>Номер заказа</b>
<b>Номер заказа</b>	6 37 26 013 01 0

## Наборы для полирования

### Набор для полирования новых автомобилей

Содержание инструментального чемоданчика:  
1 схема условий применения средств для полирования; 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм;  
1 полировальный круг Ø 150 мм, средн. жесткости;  
1 полировальный круг, оранжевый, Ø 150 мм;  
1 вафельный полировальный круг Ø 150 мм;  
1 NANO полировочное средство 250 мл;  
1 NANO специальная полировальная паста 250 мл; 1 воск в флаконе с распылителем 100 мл; 1 салфетка из микрофазера;  
1 щетинная щетка



Номер заказа 6 37 23 028 02 0

### Набор для полирования бывших в эксплуатации автомобилей

Содержание инструментального чемоданчика: 1 схема условий применения средств для полирования; 1 опорный диск с липучкой, Ø 150 мм; 1 полировальный круг Ø 150 мм, средн. жесткости; 1 полировальный круг, оранжевый, Ø 150 мм; 1 вафельный полировальный круг Ø 150 мм; 1 круг из овчины Ø 150 мм; 1 лист специальной шлифовальной бумаги (53 розетки, зернистость 2800); 1 брусок для шлифования вручную; 1 блок для шлифования "по-мокрому"; 1 NANO полировочное средство 250 мл; 1 NANO специальная полировальная паста 250 мл; 1 воск в флаконе с распылителем 100 мл; 1 салфетка из микрофазера;  
1 щетинная щетка



Номер заказа 6 37 23 028 03 0

По поводу демонстрации оборудования просьба обращаться к Вашему местному представителю фирмы FEIN.

[www.feintools.ru](http://www.feintools.ru)

t. +7-812-320-63-97

t. +7-495-225-44-20

C. & E. FEIN GmbH  
Leuschnerstr. 43, 70176 Stuttgart, Telefon 0711 6665-191, Fax -229

[www.fein.com](http://www.fein.com)

Powered by innovation

