

Все, что заставляет поверхности сиять.

FESTOOL

Полирование 11

Обпасти	применения	235
ооласти	применения	200

Обзор инструментов | 236

Ротационные полировальные машинки | 237 RAP 80, SHINEX RAP 150, POLLUX 180

Обзор системы 241

Оснастка 242

Теперь вовсе нет надобности опасаться малейшей неточности движений при обработке деликатных поверхностей или того, что останутся голограммы. Для этого Festool предлагает не просто машинки, а многофункциональную систему. Она включает в себя все средства, необходимые для полирования: от полировального материала и полировальных тарелок до машинки.

Полирование

Одним движением руки до зеркального блеска.



На основании многолетнего опыта разработки шлифовальных машинок специалистами компании Festool 20 лет назад была создана универсальная система полирования. Сегодня Festool предлагает отработанную до мелочей концепцию полирования от А до Я.

Благодаря эргономичности машинки Вы сможете быстро выполнить работу, не почувствовав усталости. Система PoliStick бережет время и повышает экономичность. Благодаря идеальному подбору оснастки Вы добьетесь оптимальных результатов. Для клиентов, которые хотят иметь все сразу: от машины до политуры, от подготовки поверхности к окраске до



Лучший вариант для небольших поверхностей: RAP 80 безупречно выполняет даже самую сложную работу и исключает возможность перекоса инструмента благодаря эргономичности.

полирования дефектов лакокрасочного покрытия. И еще: ROTEX от Festool (см. на с. 174) – первая машинка на рынке, способная удалять голограммы без нагрева поверхности! Многофункциональная система от А до Я – от машинки до политуры:

- Необычайно эргономичные и эффективные машинки почти для любого вида полировальных работ
- Компетентность во всем:от устранения пылевых включений до удаления голограмм



Блестящие результаты при обработке больших поверхностей: POLLUX 180 идеально подходит для выполнения больших объемов работ.



Оптимальная модель для полирования поверхностей средних размеров: машинка SHINEX RAP 150 – исключительно лёгкая и эргономичная, подходит для самых требовательных поверхностей. Чем выше качество обрабатываемого изделия, тем выше требования к инструменту.

FESTOOL системный принцип



Festool знает толк не только в инструментах, но и в системных принципах. Чтобы работать было быстрее, легче и лучше.



Полировальные тарелки.

Встроенный демпфер обеспечивает оптимальное распределение давления при полировании.

Полировальные тарелки см. на с. 241



Система PoliStick.

Система PoliStick обеспечивает возможность быстрой замены полировальных материалов из губки, фетра и овчины.

Системная оснастка PoliStick см. на с. 242

Виды работ - полирование

Для обработки больших и малых поверхностей, для подготовки к окраске или придания поверхности зеркального блеска, устранения дефектов лакокрасочного покрытия, удаления пылевых включений или голограмм: воспользовавшись данной таблицей, Вы сможете легко выбрать наиболее подходящую машинку. Дополнительную информацию см. далее.

	RAP 80	SHINEX RAP 150	POLLUX 180 E	ROTEX ^{1]} RO 125	ROTEX 13 RO 150	T 15+3 ^{2]}	Полировальный материал МРА
Небольшие поверхности	•	•	0	•	•	•	
Поверхности средних размеров	0	•	•	•	•	0	
Большие поверхности	0	•	•	0	•	0	
Чувствительные поверхности	•	•	•	•	•	•	
Для длительного применения	•	•	•	0	•	•	
Старое лакокрасочное покрытие/подготовка	0	•	•	0	•	0	MPA 6000, MPA 8000, MPA 9000
Минеральные материалы	•	•	•	•	•	0	MPA 6000
Лакокрасочные покрытия, устойчивые к царапинам	•	•	•	•	•	•	MPA 5000, MPA 8000, MPA 11000
УФ-лаки	•	•	•	•	•	•	MPA 8000, MPA 10800
Полирование до зеркального блеска	•	•	•	•	•	•	MPA 10000, MPA 10800, MPA 11000
Удаление голограмм				•	•		MPA 10000, MPA 10800, MPA 11000
Удаление пылевых включений	•	•	0	0	0	•	MPA 8000, MPA 11000
Обработка переходов (выравнивание/удаление пятен)	•	•	•	0	0	•	MPA 5000, MPA 8000, MPA 11000
Удаление наплывов на лаке	•	•	•	0	0	•	MPA 8000, MPA 11000
Нанесение воскового покрытия на поверхность	•	•	•	•	•	•	MPA-V, MPA 9000



Политуры.

Подходящий полировальный материал на любой случай: от грубого полирования до придания зеркального блеска.

Политуры см. на с. 241



Салфетки из микроволокна.

Салфетки из микроволокна для бережной очистки лакокрасочного покрытия и безупречной финишной обработки.

Салфетки из микроволокна см. на с. 241



Чистящее средство для финишной обработки.

Удаляет остатки полировальных материалов и жирные пятна.

Оснастка см. на с. 241

03

05

07

09

11

12

15

 $^{^{1]}{\}rm Отдельное}$ описание ROTEX RO 125 и RO 150 в разделе «Шлифование», на с. 174

²¹ Отдельное описание аккумуляторной дрели-шуруповерта Т 15+3 в разделе «Сверление и завинчивание», на с. 14

Полирование | Обзор инструментов

Ротационная полировальная машинка **RAP 80.02**



Специализация

- Специалист по поверхностям небольшого
- Оптимальная эргономичность благодаря обтекаемой форме и компактной конструкции
- Для горизонтальных и вертикальных поверхностей
- Полирование различных поверхностей

Сильные стороны

- Неутомительная работа благодаря удобной форме корпуса, оптимальное распределение
- Система регулировки скорости вращения вала и поддержания постоянного числа оборотов, плавный пуск
- Защита от перегрузок и перегрева

Ротационная полировальная машинка **SHINEX RAP 150**



Специализация

- Универсальная полировальная машинка для высококачественной чистовой обработки
- Полирование различных поверхностей
- Для горизонтальных и вертикальных поверхностей
- Обработка сложных, закругленных мест с высокой эффективностью

Сильные стороны

- Длительная работа благодаря эргономичной конструкции и легкому весу
- Аккуратное полирование на скорости 400 – 2,100 об/мин
- Акселератор, система регулировки скорости вращения вала и поддержания постоянного числа оборотов, плавный пуск
- Защита от перегрузок и перегрева
- Стойкость к высоким нагрузкам благодаря 2-ступенчатому редуктору
- Комфортная температура рукоятки благодаря радиатору

Ротационная полировальная машинка **POLLUX 180**



Специализация

- Идеально подходит для обработки больших поверхностей
- Широкий спектр применения за счет большого диапазона скорости от 0 до 2400 об/мин (благодаря акселератору)
- Оптимальная модель для обработки горизонтальных поверхностей
- Полирование различных поверхностей

Сильные стороны

- Неутомительная работа благодаря удобной форме корпуса, оптимальное распределение
- Акселератор, система регулировки скорости вращения вала и поддержания постоянного числа оборотов, плавный пуск
- Защита от перегрузок и перегрева
- Высокий уровень предельно допустимой нагрузки благодаря усовершенствованной системе охлаждения на низких оборотах

Подробнее см. на с. 237

Потребляемая мощность	500 BT
Число оборотов холостого хода	750-2300 мин ⁻¹
Макс. Ø полировальной тарелки	80 мм
Шпиндель	M14
Macca	1,6 кг

= с ММС-электроникой











Подробнее см. на с. 238

Потребляемая мощность	1200 Вт
Число оборотов холостого хода	400-2100 мин ⁻¹
Макс. Ø полировальной тарелки	150 мм
Шпиндель	M14
Macca	2,1 кг

= с электроникой











Подробнее см. на с. 240

Потребляемая мощность	1500 Вт
Число оборотов холостого хода	800-2400 мин-1
Макс. Ø полировальной тарелки	180 мм
Шпиндель	M14
Macca	3,6 кг

= с ММС-электроникой











Полирование | Ротационная полировальная машинка RAP 80.02

Специалист по поверхностям небольшого размера.

Как и все полировальные машинки Festool, RAP80.02E покоряет своей безупречной эргономичностью: благодаря удобной форме корпуса, компактной конструкции и небольшому весу. Ведь работа без усталости - залог успеха. Даже вертикальные поверхности обрабатываются без проблем.



Обтекаемая и компактная.

Обтекаемая и компактная конструкция. Легкая, отлично лежит в руке,

Бесступенчатая регулировка скорости вращения вала.

Необходимое число оборотов на протяжении всей операции благодаря бесступенчатой регулировке скорости вращения вала (MMC электроника).

Система поддержания постоянного числа оборотов.

Оптимальный режим обработки с учетом качества обрабатываемой поверхности.

благодаря эргономичной форме корпуса и оптимальному распределению веса.

Моментальная замена.

Полировальная губка, фетр и овчина с системой фиксации PoliStick, возможность замены полировальных тарелок без инструмента благодаря системе блокировки шпинделя.

Форма корпуса RAP 80.02 E обеспечивает удобный захват инструмента и, таким образом, оптимальное распределение веса. Благодаря эргономичной рукоятке Вы всегда будете чувствовать себя уверенно при ведении машинки



Идеальна для сложных участков. Благодаря эргономичной рукоятке сводится к минимуму риск перекоса инструмента.



Зеркальный блеск небольших поверхностей. RAP 80.02 E без усилий устраняет пылевые включения, например, при обработке лакированных деревянных поверхностей.



Для небольших и изогнутых поверхностей, например, для обработки бака мотоцикла, идеально подходит RAP 80.02 E.



Для обработки других закругленных поверхностей, например, крыла автомобиля, благодаря обтекаемой и компактной конструкции, идеально подходит RAP 80.02 E.

E = c/без электроники S = в систейнере

Ротационная полировальная машинка	RAP	80.02

Модель	Е	S	Оснащение/комплект поставки	№ для заказа
RAP 80.02 E	•	-	1 полировальная тарелка StickFix Ø 80 мм, дополнительная рукоятка, в картонной упаковке	570722

Полирование | Ротационная полировальная машинка SHINEX RAP 150

Вращается медленно. Вращается быстро. Вращается так, как Вы хотите.

Требования к каждому инструменту Festool: они должны выполнять ежедневную работу ещё эффективнее и качественнее.

В тесном сотрудничестве со специалистами по окраске автомобилей была создана новая ротационная полировальная машинка SHINEX.



и придаёт SHINEX модост

в диапазоне оборотов двигателя от 400 до 2100 и придаёт SHINEX мощность и прочность. Встроенный радиатор обеспечивает комфортную температуру рукоятки.

Ротационная полировальная машинка SHINEX RAP 150 – Варианты E = c/без электроники S				S = в систейнере	
Модель	E	S	Оснащение/комплект поставки	№ для заказа	
RAP 150 FE-Set	_	•	дополнительная рукоятка, полировальная тарелка StickFix Ø 150 мм, набор абразивных лепестков (Titan 2), Platin 2-Mix (Ø 80 мм), Titan 2-Mix (Ø 77 мм), шлифовальный грибок, полировальная паста MPA 8000, MPA 11000, полировальная губка PoliStick Ø 150 мм, оранжевая, средней жёсткости, полировальная губка PoliStick Ø 150 мм, чёрная, очень мягкая, овчина Polistick Premium Ø 150 мм, 2 салфетки из микроволокна, очиститель для финишной обработки, в систейнере SYS MAXI	570786	
RAP 150 FE	•	 	дополнительная рукоятка, тарелка полировальная StickFix Ø 150 мм, в картонной упаковке	570762	

Сначала убеждает. Потом приводит в восторг.



Универсален в применении.

SHINEX – это всегда оптимальное решение любых проблем: Вы можете обрабатывать лакированные изделия, минеральные материалы типа Corian® и Varicor®, а также придавать поверхности зеркальный блеск.



Близко к поверхности.

Для опитмальной передачи усилия на поверхность SHINEX опустили немного ниже. Небольшое расстояние между машиной и тарелкой способствует деликатному полированию и благодаря сбалансированному центру тяжести гарантирует наилучшие результаты полирования.



От 400 до 2100 оборотов.

Мощность – это хорошо, но гораздо важнее её правильно и дозированно использовать. С помощью акселератора с удобно расположенной рукоятки Вы можете деликатно запускать SHINEX на низкой частоте вращения и произвести ускорение до максимальных 2100 оборотов.



Блестящие условия труда.

Благодаря эргономичной конструкции и высококачественным материалам, из которых изготовлена рукоятка с мягкой накладкой, управление SHINEX становится заметно приятнее и увереннее. Обладая общей массой всего 2,1 кг, полировальная машинка предназначена для длительного полирования с низкими затратами сил.



Для долговременного использования.

Благодаря 2-ступенчатому редуктору SHINEX обладает достаточным запасом мощности для длительного выполнения полировальных работ. Как в верхнем, так и в нижнем диапазоне частоты вращения, к которому предъявляются более высокие требования. Встроенный радиатор обеспечивает комфортную температуру рукоятки.



Для комфортной работы.

Например, уже на этапе подготовительных работ можно без инструментов производить замену тарелок с помощью блокировки шпинделя. Или установите SHINEX на обратную сторону корпуса и замените полировальную губку с помощью крепления на липучке PoliStick.

0/

05

07

N9

10

11

13

Полирование | Ротационная полировальная машинка POLLUX 180

Для больших объёмов.

Благодаря высокой производительности этот инструмент считается особенно экономичным при выпонении больших объемов работ. Бесступенчатый регулятор скорости вращения вала и акселератор обеспечивают необыкновенно высокий темп обработки. При оптимальном охлаждении и высоком уровне предельно допустимых нагрузок.

Более удобный захват.

Эргономичная форма корпуса, оптимальное распределение веса.

Высокий крутящий момент, высокий уровень нагрузки.

Высокий уровень предельно допустимой нагрузки благодаря усовершенствованной системе охлаждения на низких оборотах и защите от перегрузок и перегрева.

Моментальная замена.

Полировальная губка, фетр и овчина с системой фиксации PoliStick, возможность замены полировальных тарелок без инструмента благодаря системе блокировки шпинделя.



Бесступенчатая регулировка скорости вращения вала.

Необходимое число оборотов на протяжении всей операции благодаря бесступенчатой регулировке скорости вращения вала (ММС электроника).

Акселератор.

Позволяет медленно приступать к работе и предотвращает разбрызгивание полировального материала.

Система поддержания постоянного числа оборотов.

Оптимальный режим обработки с учетом качества обрабатываемой поверхности.

РОLLUX 180 Е дает возможность оптимальной обработки в зависимости от свойств материала или поверхности. Благодаря ММС электронике поддерживается постоянное число оборотов. Это означает равномерную работу без повреждений изделия и без доолгих доводочных операций.



POLLUX 180 E проявляет себя наилучшим образом на больших поверхностях: высокий уровень предельно допустимых нагрузок гарантирует исключительную экономичность.



Акселератор с плавным пуском предотвращает разбрызгивание полировального материала и загрязнение поверхности.



Все переключатели под рукой. А за счет большого диапазона скорости вращения от 0 до 2400 об/мин (благодаря акселератору) обеспечивается необычайно широкий спектр применения.



Сила под контролем. За счет оптимального распределения веса работа с помощью POLLUX 180 E требует лишь минимальных усилий.

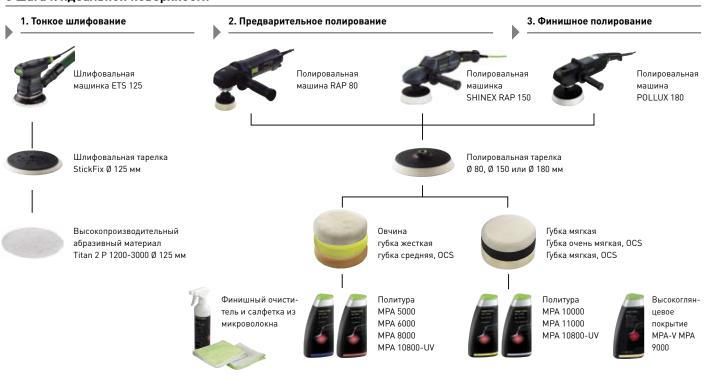
E = c/без электроники S = в систейнере

Ротационная полировальная машинка POLLUX 180
--

Total Financial			10 - 100 - 1	
Модель	Е	S	Оснащение/комплект поставки	№ для заказа
POLLUX 180 E	•	-	1 полировальная тарелка StickFix Ø 180 мм, дополнительная рукоятка, в картонной упаковке	570734

Полировальные материалы Festool превращают полирование в простую операцию, экономят время и обеспечивают высокую степень надежности. Четыре вида полировальных материалов, идеально подобранные для выполнения различных полировальных работ, в комбинации с соответствующими машинками Festool гарантируют достижение оптимальных результатов при минимальных затратах.

3 шага к идеальной поверхности



Специальное применение





Аккумуляторная дрельшуруповёрт Т 15+3



Полировальная тарелка Ø 80 мм

Губка мягкая губка жесткая овчина или вафельная губка мягкая

Политура MPA 6000 MPA 8000 MPA 10000 MPA 11000 MPA 10800-UV



Эксцентриковые шлифовальные машинки с редуктором ROTEX RO 150 ROTEX RO 125

Полировальная тарелка Ø 150 мм Ø 125 мм

Вафельная губка мягкая очень мягкая

Политура MPA 10000 MPA 11000 MPA 10800-UV



Уникальная возможность удаления голограмм за счёт эксцентриковращательного движения ROTEX.

Системное полирование.

Для каждого вида работ Festool предлагает оптимальное решение: от полировальных тарелок до всевозможных губок, фетров и овчины, любого размера и жесткости. Система полирования от А до Я: от машинки до политуры.



Фетр жесткий

Для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий.

Фетр мягкий

для тонкого полирования лакированных поверхностей, минеральных материалов и оргстекла.



Полировальная губка, мягкая

Для полирования/финиширования поверхностей после удаления пылевых включений, для придания зеркального блеска, с вафельной поверхностью – для удаления голограмм.



Эвчина

Абразивное воздействие – для подготовки поверхности к нанесению ЛКП и устранения его дефектов. Благодаря циркуляции воздуха обеспечивается оптимальная температура поверхности.



Полировальная губка, средняя/мягкая ОСЅ1

Для устранения дефектов лакокрасочного покрытия, удаления пылевых включений и наплывов. С открытой пористой структурой (OCS) для хорошего впитывания политуры в губку.



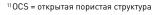
Губка грубая

Для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий и для подготовки поверхности к нанесению лака.



Полировальная губка, очень мягкая ОСS 13

Для обработки стыков и зеркального полирования, с вафельной поверхностью для удаления слабых голограмм. С открытой пористой структурой (ОСS) для предотвращения разбрызгивания политуры.



Оснащен и для решения специфических задач.



Прочные лакокрасочные покрытия? Не проблема.

С помощью овчин Festool Вы добьетесь отличных результатов при предварительном полировании устойчивых к появлению царапин прозрачных лаков.



Предназначен для минеральных материалов.

Festool предлагает полировальный фетр различной жесткости. Он лучше всего подходит для полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий.



Полирование до зеркального блеска.

Вафельная губка Festool используется для придания зеркального блеска. Мягкая структура обеспечивает оптимальную степень блеска и хорошую циркуляцию воздуха. Лакокрасочное покрытие не перегревается. При использовании с ROTEX (на с. 174) удаляются даже голограммы.

Блестящий результат.



Полирование – новый уровень.

Благодаря улучшенному составу материалов Вам обеспечено высочайшее качество полирования. Все четыре вида политур работают на основе окиси алюминия: в процессе обработки происходит окислительная деструкция зёрен абразива.



Для зеркального блеска: МРА 10000.

Области применения: 1. Для окончательной обработки после удаления дефектов лакокрасочного покрытия. 2. Для удаления голограмм. 3. Для достижения безупречного блеска любых лакокрасочных покрытий, в том числе темных и самых требовательных тонов. 4. Для использования после обработки политурами МРА 6000 или МРА 8000.



Абразивная политура: МРА 6000.

Области применения: 1. Для обработки давно окрашенных поверхностей. 2. Для качественной обработки сильно поврежденных лакокрасочных покрытий. 3. Для удаления дефектов лакокрасочного покрытия, таких как шагрень, пылевидные включения. 4. Для использования после предварительной обработки дефектов покрытия с помощью Titan 2 P3000.



Для лаков Ceramic: MPA 11000.

Области применения: 1. Для обработки устойчивых к появлению царапин прозрачных лакокрасочных покрытий. 2. Для удаления следов полирования, голограмм и микротрещин. 3. Для обработки поверхностей темных и самых требовательных тонов. 4. Для полирования новых лакокрасочных покрытий и новых автомобилей. 5. Для использования после обработки политурами МРА 6000 или МРА 8000.



Абразивная политура: МРА 8000.

Области применения: 1. Для окончательной обработки вскоре после нанесения лакокрасочного покрытия. 2. Для достижения отличных результатов при полировании переходов (выравнивание, удаление точечных дефектов). 3. Для использования после обработки материалами 6000 или Platin 2 S4000.



Совершенная система.

Все в одной программе: машинка, полировальные губки, овчины, политуры и т. д. Такой полный комплект оснащения может предложить только Festool.

Для тех, кто ценит удобство хранения и транспортировки, наилучшим выходом является систейнер.

UT

03

U4

06

08

09

11

12

14

1.6

PoliStick для Ø 80 мм	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Адаптер для шлифовальных тарелок с резьбой М14 при использовании с дрелями, для полировальных тарелок D80; для соединения зажим-Ø 10 мм	AD-D10/M14	483944
	для RAP 80 для крепления полировальной оснастки, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании диаметр 70 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт.	PT-STF-D80-M14	488337
	Полировальная губка грубая, желтая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-G/5	493842
	Полировальная губка оранжевая, средней жесткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-M-0CS/5	493849
	Полировальная губка белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-F/5	493863
	Полировальная губка белая, мягкая (вафельная), для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-F-GEW/5	493870
	Полировальная губка бежевая, мягкая, для устранения дефектов лакокрасочного покрытия, для дополнительного полирования поверхностей с включениями пыли диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-F-0CS/5	493856
	Полировальная губка черная, очень мягкая, для обработки стыков, для зеркального полирования диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-SF-0CS/5	493877
	Полировальная губка черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D 80X20-SF-0CS/5	493884
	Фетр супермягкий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 80 мм, высота 10 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D80x10-H/5	488339
	Фетр мягкая, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 80 мм, высота 10 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D80x10-W/5	488341
	Овчина для полирования стойких к царапинам лакокрасочных покрытий диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	LF-STF-D80/5	490247
	Овчина Premium особенно подходит для обработки УФ-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин диаметр 80 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	LF-PREMSTF-D 80/5	493835

PoliStick для Ø 125 мм	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
. Substitute print of the print	Полировальная тарелка FastFix		Win Sakasa
	для RO 125 FEQ для крепления полировальной оснастки диаметр 125 мм, высота 10 мм, в упаковке 1 шт.	PT-STF D125 FX-R0125	492128
	Полировальная губка желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий		
	диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-G/1 PS-STF-D125X20-G/5	493843 493844
	Полировальная губка оранжевая, средней жесткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий		
	диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-M-0CS/1 PS-STF-D125X20-M-0CS/5	493850 493851
	Полировальная губка белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования		
	поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-F/1 PS-STF-D125X20-F/5	493864 493865
	Полировальная губка белая, мягкая (вафельная), для предварительного и оконча-		
	тельного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-F-GEW/1 PS-STF-D125X20-F-GEW/5	493871 493872
	Полировальная губка		
	бежевая, мягкая, для устранения дефектов лакокрасочного покрытия, для дополнительного полирования поверхностей с включениями пыли диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-F-0CS/1 PS-STF-D125X20-F-0CS/5	493857 493858
	Полировальная губка черная, очень мягкая, для обработки стыков, для зеркального		
	полирования диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-SF-0CS/1 PS-STF-D125X20-SF-0CS/5	493878 493879
	Полировальная губка черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм,		
September 1	для зеркального полирования диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D125X20-SF-0CS/1 PS-STF-D125X20-SF-0CS/5	493885 493886
	Фетр супермягкий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 125 мм, высота 10 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D125x10-H/5	493078
	Фетр для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 125 мм, высота 10 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D125x10-W/5	493077
	Овчина для полирования стойких к царапинам лакокрасочных покрытий диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	LF-STF-D125/5	493079
	Овчина Premium особенно подходит для обработки УФ-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин диаметр 125 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт.	LF-PREMSTF-D125/1	493836

PoliStick для Ø 150 мм	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Полировальная тарелка FastFix для R0 150 FEQ для крепления полировальной оснастки диаметр 130 мм, высота 10 мм	PT-STF D150 FX-R0150	493914
	Полировальная тарелка для RO 150 для крепления полировальной оснастки диаметр 145 мм, высота 6 мм	PT-STF-D150-M8	485748
	Полировальная тарелка для RAP 150 для крепления полировальной оснастки, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании диаметр 125 мм, высота 25 мм, в упаковке 1 шт.	PT-STF-D150-M14	488342
	Дополнительная рукоятка для Rotex, RAS	ZG-RAS/RO	487865
	Рукоятка для R0 150 FEQ	BG-R0 150	495188
	Полировальная губка желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-G/1 PS-STF-D150X30-G/5	493845 493846
	Полировальная губка оранжевая, средней жесткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-M-0CS/1 PS-STF-D150X30-M-0CS/5	493852 493853
	Полировальная губка белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-F/1 PS-STF-D150X30-F/5	493866 493867
	Полировальная губка белая, мягкая, с кромкой диаметр 150 мм, высота 20 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X20-F/m.K./5	495180
	Полировальная губка белая, мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-F-GEW/1 PS-STF-D150X30-F-GEW/5	493873 493874
	Полировальная губка бежевая, мягкая, для устранения дефектов лакокрасочного покрытия, для дополнительного полирования поверхностей с включениями пыли диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-F-0CS/1 PS-STF-D150X30-F-0CS/5	493859 493860
	Полировальная губка черная, очень мягкая, для обработки стыков, для зеркального полирования диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-SF-0CS/1 PS-STF-D150X30-SF-0CS/5	493880 493881

PoliStick для Ø 150 мм	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Полировальная губка черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D150X30-SF-0CS/1 PS-STF-D150X30-SF-0CS/5	493887 493888
	Фетр супермягкий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 150 мм, высота 10 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 10 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D150x10-H/1 PF-STF-D150x10-H/5	485970 488348
	Фетр мягкая, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 150 мм, высота 10 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 150 мм, высота 10 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D150x10-W PF-STF-D150x10-W/5	485972 488347
	Овчина для полирования стойких к царапинам лакокрасочных покрытий диаметр 150 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт.	LF-STF-D150/1	484131
	Овчина Premium особенно подходит для обработки УФ-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин диаметр 150 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт.	LF-PREMSTF-D150/1	493838

PoliStick для Ø 180 мм	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Полировальная тарелка для RAP 180 для крепления полировальной оснастки, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании диаметр 165 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт.	PT-STF-D180-M14	488349
	Полировальная губка желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-G/1 PS-STF-D180X30-G/5	493847 493848
	Полировальная губка оранжевая, средней жесткости, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-M-0CS/1 PS-STF-D180X30-M-0CS/5	493854 493855
	Полировальная губка белая, мягкая, для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли и зеркального полирования диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-F/1 PS-STF-D180X30-F/5	493868 493869
	Полировальная губка белая, мягкая (вафельная), для предварительного и окончательного полирования поверхностей с включениями пыли, для удаления голограмм диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-F-GEW/1 PS-STF-D180X30-F-GEW/5	493875 493876

PoliStick для Ø 180 мм	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Полировальная губка бежевая, мягкая, для устранения дефектов лакокрасочного покрытия, для дополнительного полирования поверхностей с включениями пыли диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-F-0CS/1 PS-STF-D180X30-F-0CS/5	493861 493862
	Полировальная губка черная, очень мягкая, для обработки стыков, для зеркального полирования диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-SF-0CS/1 PS-STF-D180X30-SF-0CS/5	493882 493883
	Полировальная губка черная, очень мягкая (вафельная), для удаления голограмм, для зеркального полирования диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 1 шт. диаметр 180 мм, высота 30 мм, в упаковке 5 шт.	PS-STF-D180X30-SF-0CS/1 PS-STF-D180X30-SF-0CS/5	493889 493890
	Фетр супермягкий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 180 мм, высота 15 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D180x15-H/5	488355
	Фетр мягкая, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий диаметр 180 мм, высота 15 мм, в упаковке 5 шт.	PF-STF-D180x15-W/5	488354
	Овчина для полирования стойких к царапинам лакокрасочных покрытий диаметр 180 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт.	LF-STF-D180/1	485248
	Овчина Premium особенно подходит длю обработки УФ-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин диаметр 180 мм, высота 20 мм, в упаковке 1 шт.	LF-PREMSTF-D180/1	493840

Шлифовальный грибок и абразивные лепестки	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Шлифовальный лепесток		
	самоклеящийся, в упаковке, Titan 2		
	в упаковке 100 шт., зернистость Р2000	SK D36/0 P2000 TI2/100	495059
	в упаковке 1000 шт., зернистость Р2000	SK D36/0 P2000 TI2/1000	495058
	в упаковке 100 шт., зернистость Р2500	SK D36/0 P2500 TI2/100	495061
	в упаковке 1000 шт., зернистость Р2500	SK D36/0 P2500 TI2/1000	495060
	в упаковке 100 шт., зернистость 3000	SK D36/0 3000 TI2/100	495063
	в упаковке 1000 шт., зернистость 3000	SK D36/0 3000 TI2/1000	495062
	в упаковке 100 шт., зернистость 5000	SK D36/0 5000 TI2/100	495065
	в упаковке 1000 шт., зернистость 5000	SK D36/0 5000 TI2/1000	495064
	W		
	Шлифовальный грибок D36 для шлифовальных лепестков D 36		
	для шлифовальных лепестков D 30 в рулоне	RH-SK D 36/1	493069
	в румоне	1111 311 2 00/1	473307

Абразивная политура	Наименование и применение	Тип	№ для заказа
	Абразивная политура SPEEDCUT в упаковке 1 шт., объем флакона 500 мл	MPA 5000/1	496299
	Абразивная политура абразивная политура объем флакона 500 мл, в упаковке 1 шт. объем флакона 500 мл, в упаковке 6 шт.	MPA 6000/1 MPA 6000/6	492424 492419
MACHINE AND	Абразивная политура чистая политура объем флакона 500 мл, в упаковке 1 шт. объем флакона 500 мл, в упаковке 6 шт. объем канистры 5 кг	MPA 8000/1 MPA 8000/6 MPA 8000/ 5 kg	493816 493817 494134
The state of the s	Абразивная политура полирование до зеркального блеска объем флакона 500 мл, в упаковке 1 шт. объем флакона 500 мл, в упаковке 6 шт.	MPA 10000/1 MPA 10000/6	492426 492421
The second secon	Абразивная политура политура политура зеркальная Ceramic, для полирования УФ-лаков объем флакона 500 мл, в упаковке 1 шт. объем канистры 5 кг, в упаковке 1 шт.	MPA 10800-UV 0,5L MPA 10800-UV/5KG	495562 494475
	Абразивная политура политура зеркальная Ceramic объем флакона 500 мл, в упаковке 1 шт. объем флакона 500 мл, в упаковке 6 шт. объем канистры 5 кг	MPA 11000/1 MPA 11000/6 MPA 11000/5KG	492427 492422 493544
	Очиститель для финишной обработки для удаления остатков политуры и жирных пятен в упаковке 1 шт., объем флакона 500 мл	МРА-F	493066
	Высокоглянцевое покрытие объем флакона 500 мл	MPA-V 0,5L	495223
	Высокоглянцевое покрытие для удаления лёгких царапин и затирки во время одной операции объем флакона 500 мл, в упаковке 1 шт.	MPA 9000/1	496300
	Салфетка из микроволокна для финишного полирования лакированных поверхностей в упаковке 2 шт.	MPA-Microfibre/2	493068