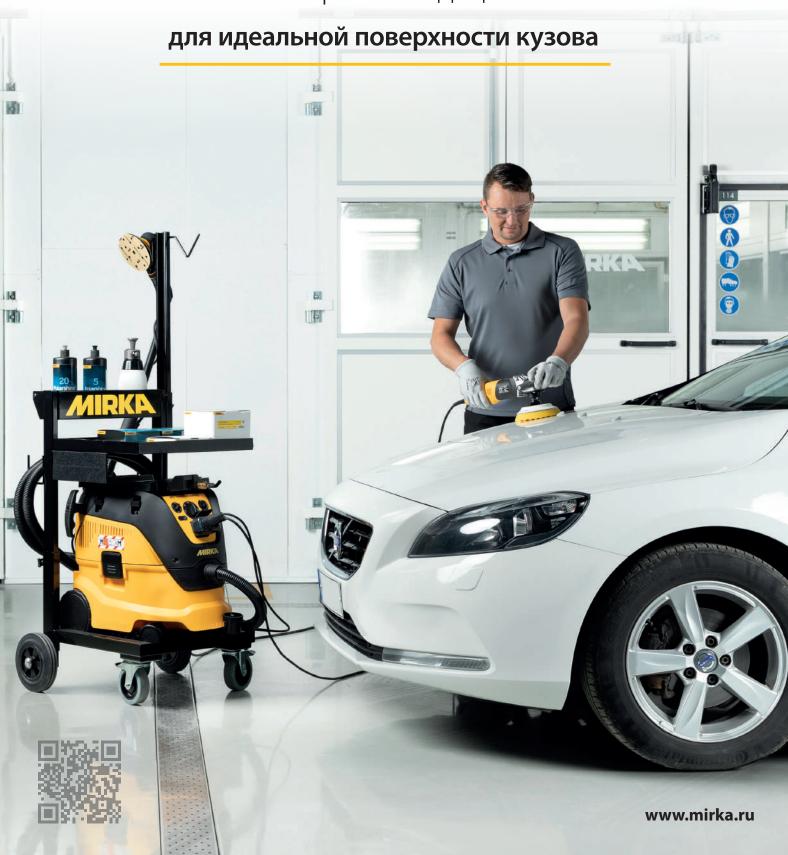
Решения и рекомендации Mirka



О компании Mirka

Финская компания Mirka является мировым лидером в технологиях финишной обработки поверхности.

Мы предлагаем полный ассортимент технически совершенных высококачественных шлифовальных и полировальных материалов, инновационного инструмента и аксессуаров.

Наши комплексные решения обладают целым рядом ощутимых преимуществ, таких как высокая скорость работы, максимальная эффективность, высокое качество обработки поверхности и экономичность даже при выполнении самых сложных работ.

Mirka — это глобальная компания с 18 дочерними организациями, расположенными в Европе, Северной и Южной Америке, Азии и на Ближнем Востоке.

Штаб-квартира и производство находятся в Финляндии.

Более 97% нашей продукции экспортируется и продается в более чем 100 странах.

Подробнее на сайте www.mirka.ru



Корпоративная ответственность

НЕПРЕРЫВНОЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НА ПУТИ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ.

Изменяющиеся условия вдохновляют нас развиваться и совершенствоваться. Как и мы, наши клиенты все более заинтересованы в устойчивом развитии. Поэтому мы стремимся создавать совершенные экологичные изделия и системы, одновременно постоянно улучшая экологические показатели собственного производства. Наша деятельность направлена на то, чтобы обеспечить наших клиентов лучшими системами финишной подготовки поверхности. Мы тщательно

анализируем все внутренние процессы компании, чтобы понять, где мы можем стать еще лучше.

Мы непрерывно ищем возможности снизить наше воздействие на окружающую среду. Эта политика соответствует нашим корпоративным ценностям и позволяет снижать производственные затраты. Мы прилагаем большие усилия к тому, чтобы экономить энергию и сырье, увеличивать степень переработки отходов, а также сводить к минимуму использование стойких химикатов.

Мы разрабатываем более безопасные,

надежные и эффективные изделия и технологии, благодаря чему выигрывают как наши клиенты, так и сотрудники компании. В частности, наша беспыльная шлифовальная система сохраняет здоровье дыхательных органов операторов, обеспечивая при этом более высокое качество обработки поверхности.





Отсканируйте этот QR-код для получения более подробной информации о нашей продукции на сайте www.mirka.ru









Рекомендации по полировке

Для наилучшего результата используйте рекомендованную комбинацию полировального диска и пасты.

Рекомендованная скорость полировки 1,200-2,000 об/мин.

Распределите пасту на сравнительно небольшом участке.

Не оказывайте чрезмерного давления на поверхность.

Держите полировальные диски в чистоте, поскольку грязные диски могут оставлять царапины на ЛКП.

Сохраняйте полировальную машинку в движении во избежание перегрева поверхности.

Для долгого срока службы полировальных дисков рекомендуется очищать их водой.

Вода может быть использована для охлаждения и увлажнения поверхности во время полировки.

Избегайте высыхания полировальной пасты во время полировки. Высохшая паста может перегреть и прожечь поверхность.

Инструкции по применению полировальных паст



Установите полировальный диск



Хорошо встряхните перед работой



Нанесите пасту на диск или ЛКП



Распределите пасту и полируйте со скоростью 1,200–2,000 об/мин



Очистите поверхность



Не содержит



Хранить в местах, не доступных для детей



Рекомендованная температура хранения

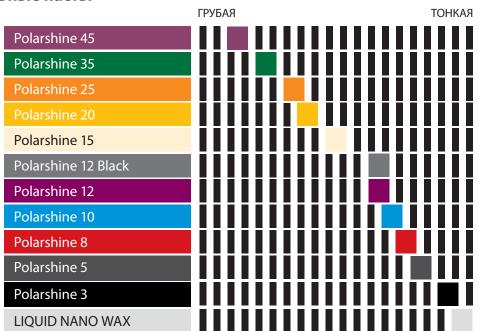


Не полировать при прямом солнечном свете



Беречь от замерзания

Полировальные пасты



Типы полировальных дисков





Полировальные пасты Polarshine®

POLARSHINE® 45

Код: 7994510111 (1л) 7994502511 (250 мл)

» Polarshine 45 - грубая полировальная паста для быстрого процесса полировки и идеальной финишной поверхности с глубоким блеском. На водной основе, не содержит силикона. Легко удаляет царапины после шлифования зерном Р600 и удаляет сильное окисление даже без шлифовки.



Полировальные диски:



POLARSHINE® 20

Код: 7992000111 (1л) 7992002511 (250 мл)

Polarshine 20 - одношаговая полировальная паста, которая эффективно удаляет риску, обеспечивает превосходный глянец и минимум голограмм. На водной основе, не содержит силикона. Удаляет царапины после абразива Р1500 и тоньше.



Полировальные диски:



POLARSHINE® 10

Код: 7995010111 (1л) 7995002511 (250 мл)

Polarshine 10 - полировальная паста средней агрессивности для одношаговой полировки всех типов ЛКП. На водной основе, не содержит силикона. Удаляет царапины после абразива Р1500 и тоньше в зависимости от используемого полировального диска.



Полировальные диски:









POLARSHINE® LIQUID NANO WAX

Код: 7992725111 (1л)

Полировальные диски:

Polarshine Liquid nano wax - жидкий воск для быстрого и эффективного порозаполнения отполированных поверхностей. Обеспечивает высокий блеск и защиту поверхности. Для



ручной и машинной полировки.

POLARSHINE® 35

Код: 7992810111 (1л) 7992800251 (250 мл)

Polarshine 35 - полировальная паста высокой агрессивности для быстрой и эффективной обработки гелькоутов и керамических лаков. На водной основе, не содержит силикона. Удаляет царапины после абразива Р800 и тоньше в зависимости от применения и используемого полировального диска.



Полировальные диски:









POLARSHINE® 12 Black

Код: 7991210111В (1л) 7991202511В (250 мл)

Polarshine 12 Black - полировальная паста на водной основе без силикона для полировки тёмных поверхностей. Быстро и навсегда удаляет риску после абразива Р2000 и тоньше, оставляя идеальную глянцевую финишную поверхность без голограмм. Идеально подходит для гелькоута, высокоглянцевых лаков и карбона.



Полировальные диски:





POLARSHINE® 5

Код: 7990500111 (1л) 7990502511 (250 мл)

Polarshine 5 - антиголограммная полировальная паста, обеспечивающая превосходный блеск финишной поверхности на различных видах ЛКП. Также подходит для создания плавного перехода с зоны старого на свежее ЛКП. На водной основе, не содержит силикона.



Полировальные диски:



POLARSHINE® E3 ДЛЯ ПОЛИРОВКИ СТЕКЛА

Код: 7990310111 (1л) 7990302511 (250 мл)

Polarshine E3 разработана для удаления царапин на стеклянных поверхностях. Подходит для обработки как обычного оконного стекла, так и закаленного. Не содержит силикона.



Полировальные диски:

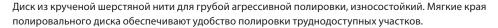




Полировальные диски

Полировальный диск из крученой шерсти

Код: 150 мм 7990155111 180 мм 7990





Желтый полировальный диск из натуральной овчины PRO

Код: 80 мм 7990082111

150 мм 7991500211

180 mm 7991800211

Полировальный диск изготовлен из высококачественной шерсти, которая обеспечивает высокую производительность для самых требовательных операций. Превосходный результат достигается при использовании диска в комбинации с полировальными пастами Polarshine 45, 35, 20, 10. Подходит для полировки всех типов ЛКП в кузовном ремонте.



Черный полировальный диск из натуральной овчины PRO

Код: 150 мм 7991500311

Полировальный диск изготовлен из высококачественной шерсти, которая обеспечивает высокую производительность для самых требовательных операций. Превосходный результат достигается при использовании диска в комбинации с полировальной пастой Polarshine® 12 Black.



Диск из структурированной шерсти "Pukka Pad"

Код: 150 мм 7991700211

Полировальный диск из простроченной натуральной овечьей шерсти для различных полировальных операций с использованием полировальных паст Polarshine 45, 35, 10 и ЕЗ.



Желтый рельефный поролоновый полировальный диск

Код: 85 мм 7993408521

150 мм 7993415021

Рельефный полировальный диск средней плотности обладает превосходной эластичностью. Рельефная форма повышает режущую способность диска и препятствует перегреву поверхности во время полировки. Диск специально разработан для агрессивной полировки с пастой Polarshine 20, так и для финишной полировки пастой Polarshine 10. Подходит для полировки всех типов ЛКП в кузовном ремонте.



Оранжевый рельефный поролоновый полировальный диск

Код: 85 мм 7993608521

150 мм 7993615021

Мягкий рельефный поролоновый диск предназначен для полировки свежих эмалей и лаков. Диск позволяет в один шаг получить идеально отполированную поверхность в сочетании с 20 пастой. Оранжевый поролон мягче желтого, поэтому он дает глянцевую поверхность с меньшим количеством голограмм.



Черный рельефный поролоновый полировальный диск

Код: 85 мм 7993108521 (мяг.)

150 мм 7993115021 (мяг.)

150 мм, тип М 7993115022 (ср. жест)

Мягкий рельефный поролоновый диск для удаленияголограмм обеспечивает превосходный финиш как на свежих, так и полностью высушенных ЛКП. Оптимальный баланс между эластичнностью и плотностью поролона способствует качественному финальному результату. Диск разработан для полировки пастами Polarshine 5 и Polarshine Liquid nano wax.



Черный рельефный поролоновый диск типа М средней жесткости в комбинации с полировальной пастой Polarshine® 12 Black идеально подходит для полировки темных поверхностей.

Фетровый полировальный диск

Код: 77 мм 7996007711

125мм 7996012511

Этот жесткий фетровый диск специально разработан для операций по полировке стекла. Плотная фетровая структура диска гарантирует оптимальный баланс в процессе полировки и обеспечивает стабильный результат. Рекомендуется для работы вместе с пастой Polarshine E3.





Полировка кузова автомобиля



Рекомендации по полировке меховыми полировальными дисками



Рекомендации по полировке поролоновыми полировальными дисками





Полировка темной поверхности



Рекомендации по полировке темной поверхности ЛКП



Polarshine® 12 Black - глубокий блеск для темных поверхностей

Чтобы добиться глубокого блеска без голограмм на черных или темных поверхностях, нужна подходящая для этого полировальная паста. Polarshine® 12 Black быстро и навсегда удаляет риску после абразива P2000 и тоньше, оставляя высокоглянцевый финиш без голограмм.

Преимущества Polarshine® 12 Black:

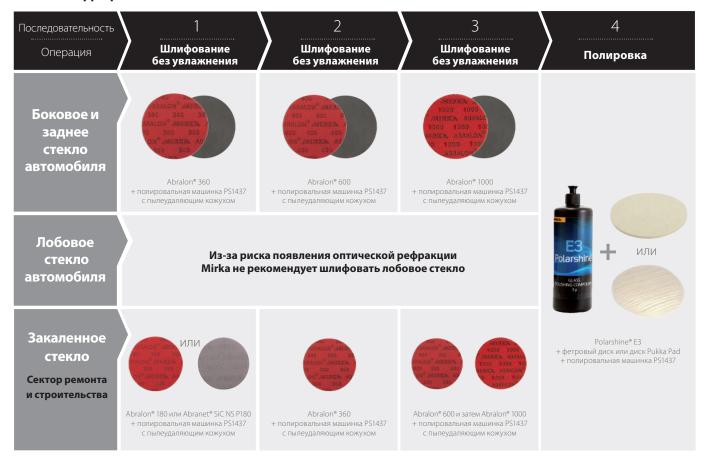
- Тонкая полировальная паста для процессов производства или ремонта.
- Идеально подходит для гелькоута, высокоглянцевых лаков, карбона.
- Удаляет риску после абразива Р2000 и тоньше.
- Восстанавливает темный цвет и сияние.
- В отличие от светлых паст оставляет глубокий блеск на темных поверхностях.

Polarshine® 12 Black специально разработана для использования на темных поверхностях, таких как карбон, чтобы материал показал себя наилучшим образом с глубоким темным блеском.



Восстановление стекла

Рекомендации по восстановлению стекла



Общие рекомендации:

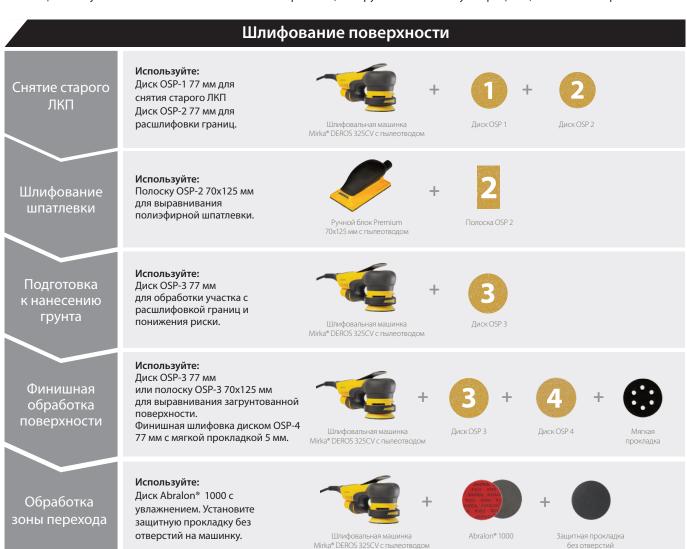
- Перед началом работ протрите поверхность жидкостью для чистки стекол, чтобы оценить поверхность.
- После каждого этапа шлифовки тщательно очищайте стекло от продуктов шлифовки.
- Всегда начинайте шлифовку с наиболее тонкого зерна (например, P600-P1000) или просто располируйте царапины. Если тонкое зерно не удаляет царапины, шлифуйте зерном на одну градацию ниже. Это позволит избежать дополнительных шагов шлифования.
- Следите за нагревом стекла, при чрезмерном локальном нагреве давайте время, чтобы стекло остыло.
- Уделяйте шлифованию достаточно времени на каждом этапе. Очень важно тщательно проработать каждый шаг.
- Чем меньше шагов шлифования потребуется для выполнения работы, тем лучше.
- Этап полировки должен занимать больше времени, чем этап шлифования.
- На финальном этапе используйте мягкую салфетку из микрофибры и жидкость для чистки стекол.
- Всегда используйте перчатки и пылезащитную маску.





Локальный ремонт с системой OSP

Оптимизированная Система Подготовки Поверхности (OSP) – это новое слово в области кузовного ремонта, это гарантия скорости и стабильного результата при минимуме усилий. Система поистине уникальна благодаря инновационному сочетанию высокотехнологичных абразивов, инструмента и самой сути процесса, аналогов которым нет!







Восстановление пластиковых фар

Шлифование поверхности

повреждений



Оцените повреждения. Если царапины глубокие, шлифуйте всю поверхность. Если повреждения небольшие, переходите к шагу 3.



е, Шлифовальная машинка
Mirka® DEROS 325CV с пылеотводом





риски, матирование зоны перехода



Шлифуйте диском Abranet® Ace P800 с мягкой прокладкой. Используйте проявочную пудру для визуализации процесса.



Abranet® Ace Mirka® DEROS 325CV с пылеотводом





Dry Guide Coat

риски матирование зоны перехода



Используйте Abralon® 1000 с увлажнением. Установите защитную прокладку без отверстий на машинку.



Шлифовальная машинка Mirka® DEROS 325CV с пылеотводом



Abralon® 1000



Защитная прокладка без отверстий



Используйте Abralon® 3000 с увлажнением. Установите защитную прокладку без отверстий на машинку.



Mirka® DEROS 325CV с пылеотводом





Защитная прокладка

Полировка поверхности

Полировка поверхности



Используйте полировальную пасту Polarshine® 10 с желтым меховым полировальным диском Pro.





Полировальный диск PRO из овчины



Придание блеска и удаление голограмм



Используйте полировальную пасту Polarshine® 10 с желтым рельефным поролоновым полировальным диском.



ARP-B 300NV



Желтый рельефный



Polarshine® 10

Очистка поверхности



Используйте мягкую желтую салфетку Mirka.



Мягкая желтая салфетка из микрофибры



Восстановление колесных дисков



Пылеудаляющее устройство 1230 L PC Код: 8999100111



Mirka® DEROS 350 и 325CV Код: МID3502011 Код: MID3252011



Полировальная машинка Mirka® ARP-B 300NV Код: 8991000311



отвода пыли Код: MIN6519411



Ручной блок Premium 70х125 мм





Мягкая прокладка Ø77 мм, 6 отв.





Защитная прокладка Ø77 мм, без отв Код: 8294720111



Abranet® Ace P80-P1000, Ø77 mm Код: АС203050хх



Abranet® Ace 70x125 mm Код: АС149050хх



Abralon® Ø77 mm Код: 8А203020хх



Goldflex Soft 115х125 мм Код: 29127070хх



Mirlon Total® UF 1500 115х230 мм Код: 8111202594



Проявочная пудра Dry Guide Coat Код: 9193500111 (черная) Код: 9193600111 (белая)

Рекомендации по восстановлению колесных дисков

Оценка поверхности



Очистите поверхность и оцените повреждения.

повреждений



Шлифуйте диском Abranet® Ace P120 вместе с роторноорбитальной . шлифовальной машинкой Mirka® DEROS 350CV.





Нанесение



Нанесите шпатлевку на отшлифованную поверхность.

Шлифование Нанесение грунта



Используйте Abranet® Ace Р180 с ручным блоком 70х125 мм с пылеотводом. Понижение риски диском Abranet® Ace P240 c DEROS 350CV.



Ручной блок Premium 70х125 мм с пылеотводом Abranet® Ace P180



Mirka® DEROS 350CV



Шлифование грунта



Используйте Abranet® Ace Р320/Р400 вместе с роторно-орбитальной шлифовальной машинкой Mirka® DFROS 350CV



Шлифовальная машинка Mirka® DEROS 350CV с пылеотводом

70x125 мм



Abranet® Ace P320/P400

Шлифование



Используйте GoldFlex Soft P600 серый Mirlon Total UF 1500.



или



Mirlon Total UF 1500



Полировальный инструмент

Аккумуляторная полировальная машинка Mirka



Технические хар-ки	AROP-B	ARP-B
Код для заказа	8991012311	8991000311
Код для заказа без ЗУ	8991012311WB	8991000311WB
Размер подошвы, Ø (мм)	77	77
Орбита (мм)	12	0
Батарея (Ah)	2,5 или 5	2,5 или 5
Вессаккумулятором (кг)	0,89	0,87
Уровень шума (дБА)	71	68
Уровень вибраций (м/с ²)	6,9	1,8
Мощность (Вт)	10,8	10,8
Скорость (об/мин)	4 000 – 7 000	1 500 –2 200

Электрическая полировальная машинка Mirka



Технические хар-ки	PS 1437	PS 1524	
Код для заказа	8991300111	8991400111	
Размер подошвы, Ø (мм)	150	180	
Резьба	M14	M14	
Вес (кг)	1,9	3,2	
Уровень шума (дБА)	82	83	
Уровень вибраций (м/с ²)	3,0	0,9	
Мощность (Вт)	1,400	1,500	
Скорость (об/мин)	1 100 – 3 700	800 – 2 400	
Напряжение (В)	230	230	

Пневматическая полировальная машинка Mirka



Технические хар-ки	ROP2 512NV	AP 300NV
Код для заказа	8994220311	8992340311
Размер подошвы, Ø (мм)	125	77
Орбита (мм)	12	0
Вес (кг)	1,2	0,66
Уровень шума (дБА)	81	76
Уровень вибраций (м/c ²)	5,8	1,34
Мощность (Вт)	343	298
Скорость (об/мин)	10 000	3 200
Рабочее давление (Бар)	6,2	6,2
Расход воздуха (л/мин)	594	626



Шлифовальный инструмент

Аккумуляторная шлифовальный машинка Mirka



Технические хар-ки	AOS-B 130NV	AROS-B 150NV
Код для заказа	8991230312	8991150312
Размер подошвы, Ø (мм)	32	32
Напряжение (В)	10,8	10,8
Скорость (об/мин)	4 000 – 8 000	4 000 – 8 000
Орбита (мм)	3,0	5,0
Вес с аккумулятором (кг)	0,57	0,56

Электрическая шлифовальная машинка MIRKA® DEROS



Технические хар-ки	DEROS 625CV	DEROS 325CV	DEROS 350CV
Код для заказа	MID6252022	MID3252011	MID3502011
Подошва, Ø (мм)	150	77	77
Напряжение (В)	220-240	220-240	220-240
Мощность (Вт)	350	250	250
Скорость (об/мин)	4 000 – 10 000	4 000 – 10 000	4 000 – 10 000
Орбита (мм)	2,5	2,5	5,0
Вес (кг)	1,0	0,8	0,8
Уровень вибраций (м/с ²)	2,4	2,7	2,6

Пневматическая шлифовальная машинка Mirka



Технические хар-ки	AOS 130NV	ROS 325CV
Код для заказа	8992330111	8993325111
Размер подошвы, Ø (мм)	32	77
Скорость (об/мин)	8 500	12 000
Орбита (мм)	3,0	2,5
Вес (кг)	0,6	0,57
Уровень шума (дБА)	75	74
Уровень вибраций (м/с ²)	2,22	3,2
Мощность (Вт)	357	209
Рабочее давление (Бар)	6,2	6,2
Расход воздуха (л/мин)	509	481



Полировальные подошвы

	Ø MM	Вид	Резьба	Крепление	Для диска, мм	Совместимый инструмент	Код для заказа 1 шт/уп
Ø 77 MM	77	мягкая	M14	липучка	77/85	PS 1437 PS 1524	8297301011*
	77	средней жесткости	1/4″	липучка	77/85	AROP-B, ARP-B, ROP2, AP	8294791311
THE STATE OF THE S	77	жесткая	M14	липучка	77/85	PS 1437 PS 1524	8297300111
Ø 125 MM	125	мягкая	M14	липучка	125/150	PS 1437 PS 1524	8297801011
	125	средней жесткости	5/16"	липучка	125/150	для двуручных полировальных машинок	8295191511
(CD)	125	жесткая	M14	липучка	125/150	PS 1437 PS 1524	8297800111
	125	-	-	липучка	125/150	PS 1437	9190153001
Ø 135 MM	135	мягкая	M14	липучка	150	PS 1437 PS 1524	8297902011
Ø 150 MM	150	жесткая	M14	липучка	180	PS 1524	8298000111
	150	мягкая	M14	липучка	180	PS 1524	8298100111
Ø 165 MM	165	мягкая	M14	липучка	180	PS 1524	8298402011 *
Ø 175 MM	175	средней жесткости	M14	липучка	180	PS 1524	8298800111



Салфетка из микроволокна

Код: 7991200111 (желтая) финишная **7991400211 (серая)** промежуточная

Очищающая салфетка из микрофибры бережно очищает поверхность. Обладает хорошими впитывающими свойствами. Многоразовая. Размер желтой салфетки 330х330мм, размер серой 400х400 мм.





Очиститель полировальных дисков

Код: 9195050111

Инструмент предназначен для ручной очистки меховых и поролоновых полировальных дисков. Очистка производится путем прокручивания колесиков по вращающемуся полировальному диску.



Шлифовальный бочонок, жесткий

Код: 8392300111

Жесткий шлифовальный бочонок 31/31 мм Для шлифования цветками. Крепление: клей/липучка. 2 штуки в упаковке



Металлическое полотно (каттер)

Код: 7872000111

Инструмент Shark Blade 48x28 мм предназначен для удаления дефектов на лаке.





Защитный комбинезон Mirka

Код: COVERALL- (размер S, M, L, XL, XXL)

98% полиэстер 2% карбон



Устройство для мойки полировальных дисков

Код: 9195000111

Устройство для мойки полировальных дисков Polarshine - это профессиональная система очистки меховых и поролоновых дисков. Предназначена для использования с орбитальной и роторной полировальными машинками.



Диспенсер-увлажнитель, 60 мл

Код: 9190101001

Диспенсер-увлажнитель, 60 мл для финишной шлифовки абразивными цветками. Используется для увлажнения поверхности и очистки абразива



Шлифовальный бочонок, мягкий

Код: 8392100111

Мягкий шлифовальный бочонок 31/31 мм Для шлифования цветками. Крепление: клей/липучка. 2 штуки в упаковке



Мини-напильник 22х42 мм

Код: 7871100111

Инструмент для удаления подтеков, с держателем, грубая и тонкая насечки



Поясной держатель для аккумуляторных машинок Mirka

Код: 8991199111







ООО "Мирка Рус"

192012, Санкт-Петербург пр. Обуховской обороны, д. 271 А, офис 1121 Тел. +7 (812) 640-27-77 Факс +7 (812) 633-35-83 sales.ru@mirka.com











