

**MIRKA**

# Системы полировки



для кузовных работ



# Магия Северного сияния

В Северной Европе на ночном небе можно увидеть необычный световой феномен. Иногда он бывает виден, как переливающиеся лучи света, иногда, как сверкающие арки. Часто он появляется в виде огромных световых занавесей, фантастично скользящих по небосводу. Они сверкают и переливаются разными цветами, создавая волшебный небесный пейзаж, чарующий своим великолепием.

**KWH Mirka Ltd** – финская компания, которая производит и поставляет насыпные шлифовальные материалы для высококачественной шлифовки. Нами также предлагается на рынок серия дополнительных принадлежностей к основному ряду продукции, например материалы для полировки, шлифовальные машинки, вакуумное оборудование, шлифовальные рубанки и прочие аксессуары. Мирка является специалистом по гибким шлифовальным материалам, а также материалам для беспыльной шлифовки в процессах доводки поверхности. Компания стала пионером в этой специфической области благодаря уделению особого внимания разработкам инновационных видов продукции. Прочной базой для новых разработок является эффективная производственная система и опыт нескольких десятилетий в сфере абразивного производства.

Мирка является первой компанией в своем секторе, которой присвоены три наиболее важных стандарта качества. Наше предприятие гарантирует надежное качество продукции путем соблюдения требований системы гарантии качества ISO 9001. Система безопасности труда и охраны здоровья OHSAS 18001 гарантирует высокий уровень профессиональной безопасности. Система охраны окружающей среды ISO 14001 гарантирует учет интересов окружающей среды во всех наших видах деятельности.

Мирка является компанией мирового масштаба. Свыше 90% продукции Мирки поставляется и продается в более 80-ти стран мира. Семь маркетинговых компаний Мирки расположены в Великобритании, Германии, США, Швеции, Франции, Италии и Испании. Представительство по экспорту в Сингапуре обслуживает растущий азиатский рынок.

Мирка является частью концерна KWH Group – мультисекторной финской компании, в которую входят также завод по производству пластмассовых труб KWH Pipe, завод по производству полиэтиленовых пленок KWH Plast, а также предприятия KWH Logistics, занимающиеся транспортировкой и морозильным складированием и KWH Invest, специализирующееся в секторе сантехнического и вентиляционного оборудования и упаковки (Prevex).



## СОДЕРЖАНИЕ

Polarshine C20	4
Polarshine F05	5
Polarshine T10	6
Polarshine UF3	7
Polarshine Lwax	8
Полировальные диски	9
Диски-подшвы	10
Советы по полировке	11
Условные обозначения	11
Классификация полировальных паст	11
Типы полировальных дисков	11

# Polarshine C20



Код	Наименование	Объем
7992522011	Polarshine C20	1л

Грубая полировальная паста для удаления царапин от абразива P1200 и тоньше, для полировки окисленных поверхностей и для удаления следов автомойки.

- Применяется также для удаления и сглаживания легкой шагрени.
- Не содержит силикона.
- Для машинной полировки.

## Рекомендации по применению:

Для более сложной полировки рекомендуется применять C20 с полировальным диском из крученой шерстяной нити. Такой диск является наиболее оптимальным для грубой полировки.



Как альтернатива для средней и грубой полировки может применяться полировальный диск из натуральной овчины.



Для более щадящей полировки составом Polarshine C20 подойдет плоский оранжевый поролоновый полировальный диск. Если паста сохнет в процессе полировки, добавьте воды на полировальный диск для сохранения гибкости.



Для финишной полировки используйте пасту F05 в сочетании с плоским или рельефным мягким черным полировальным диском.

# Polarshine F05



Код	Наименование	Объем
7992540511	Polarshine F05	1л

Паста для второго этапа полировки, применяемая после пасты Polarshine C20.

Polarshine F05 дает отличный блеск, не оставляя разводов и других следов полировки.

- Удаляет разводы от предыдущей пасты и царапины после тонкой шлифовки.
- Сверхтонкая паста для очищения и освежения матовых поверхностей.
- Не содержит силикона.
- Для машинной и ручной полировки.

## Рекомендации по применению:

Для освежения матовой поверхности или для второго этапа полировки после более грубой пасты с целью удаления разводов и достижения максимального блеска поверхности. Рекомендуется применять с черным плоским поролоновым полировальным диском на ротационной полировальной машине.



Для удаления голограмм используйте рельефный мягкий черный полировальный диск на орбитальной полировальной машине.



# Polarshine T10



Код	Наименование	Объем
7992511011	Polarshine T10	1л

Polarshine T10 - паста, позволяющая производить полировку в один прием (одношаговая). Обладает средней агрессивностью при полировке, позволяет достичь превосходных результатов после шлифования уникальными материалами Mirka. Polarshine T10 удаляет следы шлифовки материалами Abranet® Soft 1500 и 2500 (или Q.Silver, Royal Micro, Waterproof P1500 и тоньше). Применение материала Abralon® 2000 и/или 4000 после шлифовки абразивом P1500 в значительной степени ускоряет дальнейший процесс полировки.

- Окончательно удаляет царапины.
- Применяется для всех систем окраски, подходит также для полировки стойких к механическим повреждениям лаков.
- Консистенция препятствует перегреву поверхности во время полировки.
- Не содержит силикона.
- Для машинной и ручной полировки.

## Рекомендации по применению:

Для достижения наилучшего результата рекомендуем применять с диском из натуральной овчины.



В качестве альтернативы можно использовать плоский оранжевый полировальный диск.



Для финишной полировки и придания блеска используйте с мягким черным полировальным диском, при этом удалите с него излишек пасты.



Для удаления голограмм используйте рельефный мягкий черный полировальный диск на орбитальной полировальной машине.

# Polarshine UF3



Код	Наименование	Объем
7992660311	Polarshine UF3	1л

Тончайшее полировальное средство для защиты блеска как оригинального лакокрасочного покрытия, так и перекрашенных поверхностей.

- Для полирования и порозаполнения поверхностей.
- Для удаления голограмм.
- Содержит карнаубский воск.
- Идеальное средство для «сложных» цветов.
- Дает прекрасный, стойкий блеск.
- Для машинной и ручной полировки.

## Рекомендации по применению:

Применяется на всех покрытиях как последний этап полировки и защиты блеска. Рекомендуется применять с мягким черным полировальным диском для полирования и порозаполнения поверхностей.

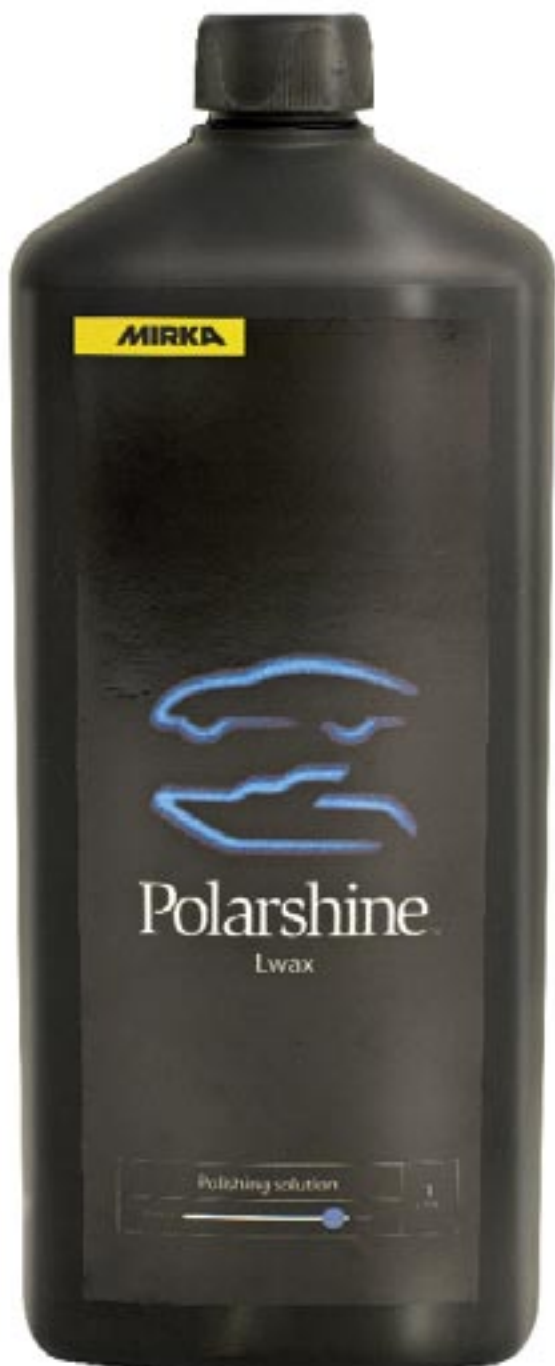


и рельефным мягким черным полировальным диском для удаления голограмм.



Для быстрого и эффективного удаления голограмм рекомендуется применение с орбитальной полировальной машинкой.

# Polarshine Lwax



Код	Наименование	Объем
7992720111	Polarshine Lwax	1л

Polarshine Lwax – жидкий воск для быстрого и эффективного порозаполнения отполированных поверхностей. Дает прекрасный блеск и защиту поверхности.

- простота использования.
- блеск и защита поверхности.
- ручное или машинное применение.

## Рекомендации по применению:

Нанесите воск на поверхность с помощью пульверизатора. Протирайте поверхность салфеткой из микроволокна до получения блеска.



Polarshine Lwax может также наноситься с помощью полировальной машины. Используйте в этом случае черный мягкий поролоновый полировальный диск.





# Полировальные диски

## Диск из крученой шерстяной нити

Код	Наименование	Размер
7990185111	Twisted Wool Pad	7,5" 180 mm

- Для грубой, агрессивной полировки.
- Интегрированная пластмассовая диск-подошва с самосцепляющимся креплением.
- Мягкие края для удобства полировки труднодоступных участков.
- Износостойкий, мощный.



## Диск из натуральной овчины

Код	Наименование	Размер
7990080111	Natural Wool	3" 77 mm
7990150111	Natural Wool	6" 150 mm
7990180111	Natural Wool	7,5" 180 mm

- Для полировки средней агрессивности.
- Допускается применение по-сухому.
- Мягкая овчина минимизирует разводы.
- Удобное самосцепляющееся крепление.
- Моющийся.
- Наилучший выбор для идеальной финишной обработки сложных поверхностей.



## Плоский поролоновый белый диск

Код	Наименование	Размер
7993000111	White Pad	6" 150 mm

- Для агрессивной полировки.
- Диск высокой плотности.
- Подходит для большинства систем полировки.
- Удобное самосцепляющееся крепление.
- Моющийся.



## Плоский поролоновый оранжевый диск

Код	Наименование	Размер
7992803011	Orange Pad	3" 77 mm
7993205011	Orange Pad	6" 150 mm

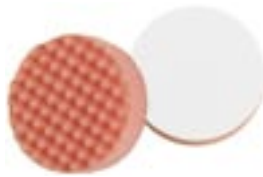
- Диск средней плотности.
- Специально разработан для полировки средней агрессивности.
- Удобное самосцепляющееся крепление.
- Подходит для большинства поверхностей.
- Моющийся.



## Рельефный поролоновый оранжевый диск

Код	Наименование	Размер
7992802011	Orange Dotted Pad	3" 77 mm
7993201011	Orange Dotted Pad	6" 150 mm

- Диск средней плотности.
- Для быстрой и эффективной полировки без перегрева и без разводов.
- Для удаления голограмм.
- Удобное самосцепляющееся крепление.
- Моющийся.



## Плоский поролоновый черный диск

Код	Наименование	Размер
7993100111	Black Pad	6" 150 mm
7993103511	Black Pad	7,5" 180 mm

- Для тонкой полировки.
- Для нанесения защиты блеска.
- Подходит для большинства систем полировки.
- Удобное самосцепляющееся крепление.
- Освежает блеск на любых покрытиях.
- Моющийся.



## Рельефный поролоновый черный диск

Код	Наименование	Размер
7992801011	Black Dotted Pad	3" 77 mm
7993102011	Black Dotted Pad	6" 150 mm

- Для удаления голограмм.
- Для достижения идеального блеска.
- Подходит для большинства систем полировки.
- Удобное самосцепляющееся крепление.
- Дает блеск даже на сложных темных покрытиях.
- Моющийся.



## Салфетка из микроволокна

Код	Наименование	Размер
7991000111	Micro Fibre Cloth	330 x 330 mm

- для достижения блеска при ручной обработке.
- для удаления излишка полироли с поверхности.
- мягкость и гладкость салфетки за счет микроволокон.
- моющаяся.
- упаковка по 2 шт.



# Диски-подошвы

Код	Наименование	Размер
8298800111	Backing pad	7" 175 mm

- Для 180 мм (7,5") полировальных дисков из крученой шерстяной нити.
- Самосцепляющееся крепление.
- Резьба M14.



Код	Наименование	Размер
8297801011	Backing pad	5" 125 mm

- Для 150 мм (6") полировальных дисков из натуральной овчины.
- Мягкий.
- Самосцепляющееся крепление.
- Резьба M14.



Код	Наименование	Размер
8297800111	Backing pad	5" 125 mm

- Для 150 мм (6") поролоновых полировальных дисков.
- Жесткий.
- Самосцепляющееся крепление.
- Резьба M14.



Код	Наименование	Размер
8297301011	Backing pad	3" 77 mm

- Для 77 мм (3") полировальных дисков из натуральной овчины.
- Мягкий.
- Самосцепляющееся крепление.
- Резьба M14.



Код	Наименование	Размер
8297300111	Backing pad	3" 77 mm

- Для 77 мм (3") поролоновых полировальных дисков.
- Жесткий.
- Самосцепляющееся крепление.
- Резьба M14.



## Советы по полировке

- Для наилучшего результата применяйте каждую полировальную пасту с рекомендуемым полировальным диском.
- Не давайте пасте высыхать во время полирования, засохшая паста может сжечь поверхность.
- Перед началом полирования не наносите пасту на весь полируемый участок, а лишь в центре.
- Рекомендуемая скорость полирования 1200 – 2000 об/мин.
- Полировку производите без нажима на машину.
- Храните полировальные диски в чистом виде: загрязненный диск царапает поверхность.
- Для профилактики перегрева и достижения однородного блеска следите, чтобы полировальная машина находилась в постоянном движении.
- Для продления срока службы дисков регулярно промывайте их чистой водой.
- Используйте воду для охлаждения и смазки в процессе полирования.

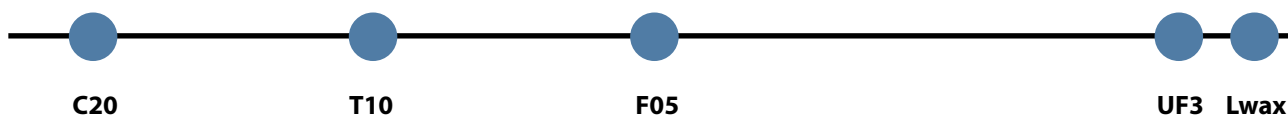
## Условные обозначения



## Классификация полировальных паст

Грубая полировка

Тонкая полировка

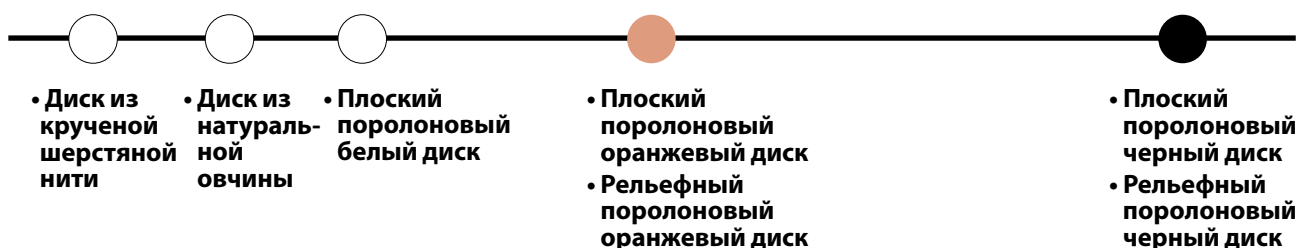


## Типы полировальных дисков

Грубые

Средние

Мягкие



**MIRKA**

**KWH Mirka Ltd**  
FIN-66850 JEPPU  
Finland  
Tel: +358-20-760 2111  
sales@mirka.com

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



Graphic design: Frlstyle • Print: Fram 2005 • 200259

Quality from start to finish