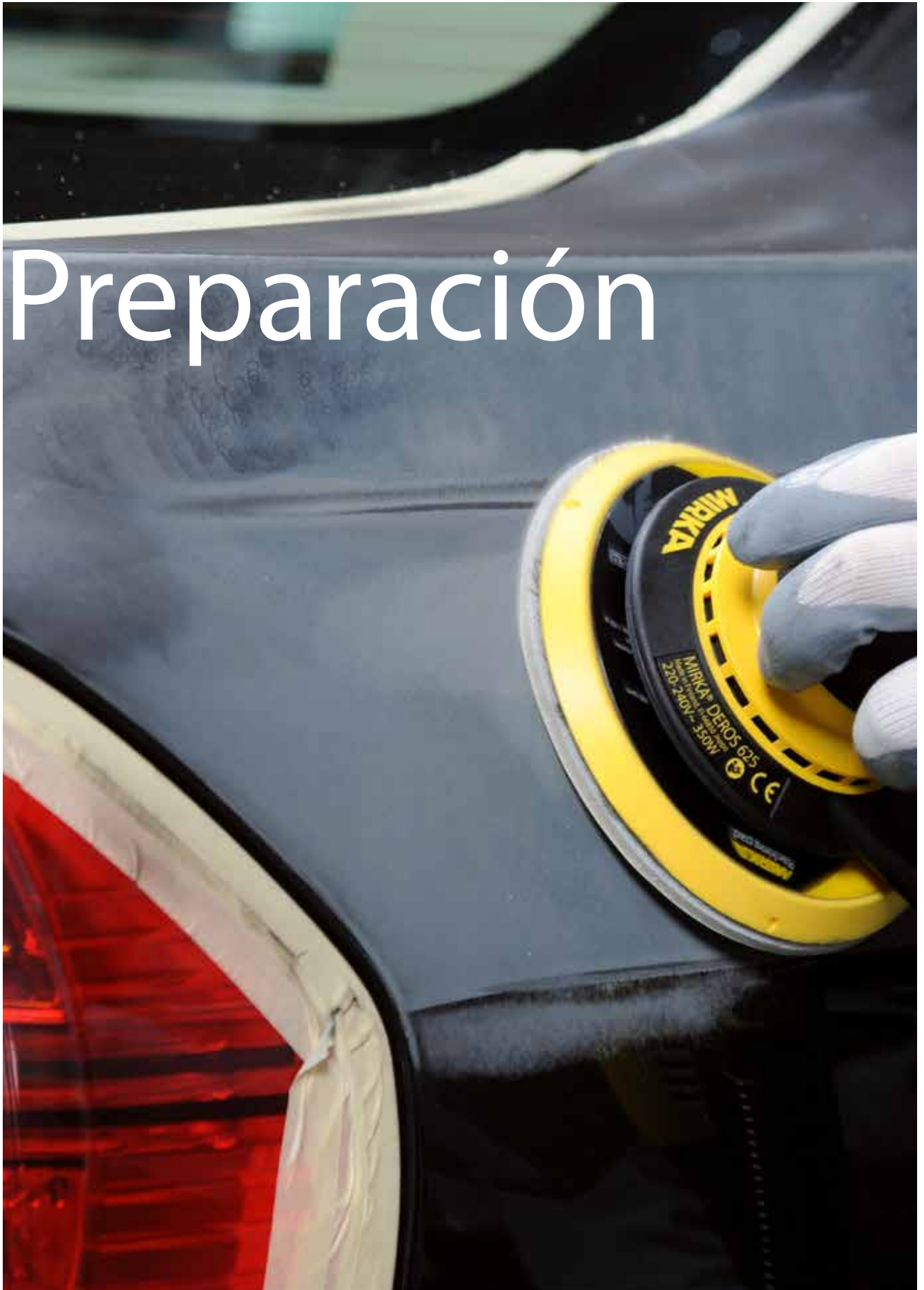


MIRKA

Preparación



Sistema OSP



Optimized Surface Preparation

Sistema Optimizado de Preparación

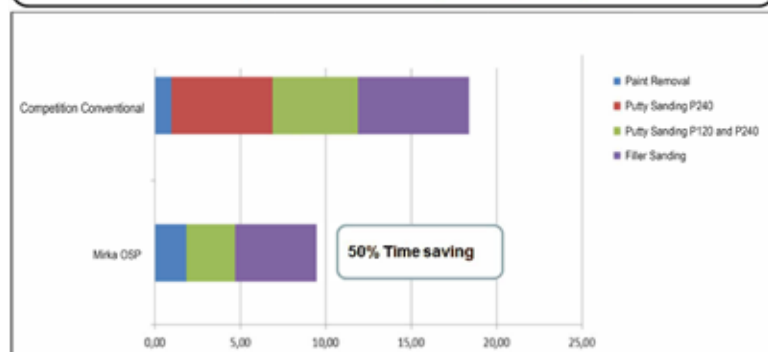
El sistema OSP es una solución innovadora para optimizar la preparación de la superficie, incrementando la productividad y mejorando la eficiencia del proceso de lijado.

- El sistema OSP es muy sencillo: 1, 2, 3, 4 y ¡listo!
- Proceso estandarizado: una combinación de abrasivos y máquinas que garantiza siempre el mismo acabado excelente
- La preparación de la superficie nunca ha sido tan sencilla, rápida y rentable

El sistema OSP de Mirka ha sido certificado por el Instituto Fraunhofer IPA:



Study done by Fraunhofer Institute: (<http://www.fraunhofer.de/en/html>)
Fraunhofer Institute tested OSP against a traditional system in their internal lab, IPA, Feuerbach school and in a professional body shop.
The tests were carried out by trained workers and supervised by IPA experts



Discos OSP 77mm

Grano	Código Mirka
1	OS20305001A
2	OS20305002A
3	OS20305003A

Discos OSP 77mm 6A

Grano	Código Mirka
4	OS73402004A

Discos OSP 150mm

Grano	Código Mirka
1	OS24105001A
2	OS24105002A
3	OS24105003A

Discos OSP 150mm 15A

Grano	Código Mirka
4	OS71102004A

Hojas OSP 70x198mm

Grano	Código Mirka
1	OS15005001A
2	OS15005002A
3	OS15005003A

Hojas OSP 75x100mm

Grano	Código Mirka
1	OS12905001A
2	OS12905002A
3	OS12905003A

OSP 115x125mm Perfo - Rollo

Grano	Código Mirka
4	OS12707004A



Preparación - Proceso principal



Kits OSP Estándar para la reparación de **daños medios**

Disponible con las máquinas OS383 (70x198mm)	⊕	Deros 650 (150mm) PROS 650 (150mm)
--	---	---------------------------------------

Kit	Código Mirka
KIT OSP ENTB	KIT1505ARMIB
KIT OSP ENTN	KIT1506ARMIB
KIT OSP NNTB	KIT1507ARMIB
KIT OSP NNTN	KIT1508ARMIB

Kits OSP Smart Repair para la reparación de **daños leves**

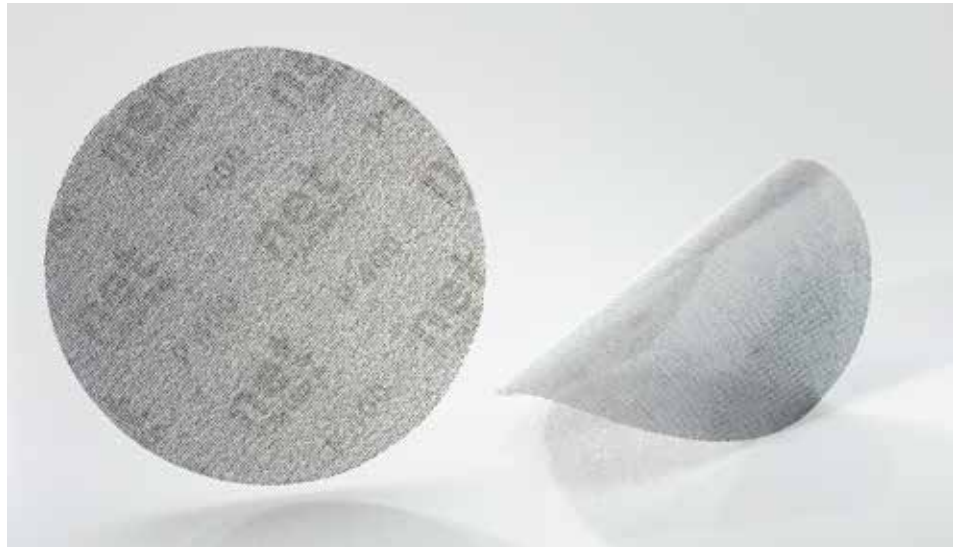
Disponible con las máquinas OS343 (75x100mm)	⊕	Ceros 325 (77mm) ROS 325 (77mm)
--	---	------------------------------------

Kit	Código Mirka
KIT OSP SMART REPAIR ENTB	KIT1501ARMIB
KIT OSP SMART REPAIR ENTN	KIT1502ARMIB
KIT OSP SMART REPAIR NNTB	KIT1503ARMIB
KIT OSP SMART REPAIR NNTN	KIT1504ARMIB

MIRKA

Preparación - Abrasivos

Autonet®

**Discos Autonet® 150mm**

Grano	Código Mirka
P120	AE24105012
P180	AE24105018
P320	AE24105032
P500	AE24105051

Especialmente creado para la industria del repintado en automoción, Autonet® es un producto de lijado de nueva generación que aporta velocidad, eficiencia y una increíble capacidad de extracción del polvo gracias a su estructura de malla. Autonet® ofrece una gama versátil que se ajusta a cualquier aplicación.

- Excelente agresividad inicial
- Elimina el embozamiento
- Larga duración

**Hojas Autonet® 70x198mm**

Grano	Código Mirka
P120	AE15005012
P320	AE15005032

MIRKA

Preparación - Abrasivos

Gold

**Discos Gold 150mm 15 Ag.**

Grano	Código Mirka
P100	2361109910
P150	2361109915
P220	2361109922
P320	2361109932
P500	2361109951

Gold es un material para el lijado general en soporte de papel. Presenta un grano semiabierto y un recubrimiento especial de estearato diseñados para prevenir el embozamiento y la formación de grumos, contribuyendo a la obtención de un resultado de lijado óptimo.

- Producto universal con muy buena relación calidad - precio
- Muy adecuado para aplicaciones de lijado de aparejo y selladores
- Muy buena adaptación al lijado de alta velocidad

Q. Silver®

**Discos Q. Silver® 150mm 15 Ag.**

Grano	Código Mirka
P100	3661109910
P150	3661109915
P220	3661109922
P320	3661109932
P500	3661109951

Con un soporte de papel flexible y fuerte impregnado de latex, Q. Silver® se caracteriza por tener una agresividad óptima. El endurecimiento de la resina del abrasivo a altas temperaturas lo hace ideal para tareas duras, como por ejemplo aquellas que requieran llegar a la chapa.

- Eliminación rápida y eficiente de material.
- Especial para materiales duros

MIRKA

Preparación - Abrasivos

Abranet® Ace

**Hojas Abranet® Ace 70x198mm**

Grano	Código Mirka
P120	AC15005012
P320	AC15005032

Discos Abranet® Ace 150mm

Grano	Código Mirka
P120	AC24105012
P180	AC24105018
P320	AC24105032
P500	AC24105051

Abranet® Ace, diseñado para afrontar las tareas de lijado más exigentes con un lijado libre de polvo, es "probablemente el mejor abrasivo del mundo".

- Granos cerámicos que permiten un lijado rápido y agresivo
- Excelente para el lijado de aparejo
- Rendimiento óptimo y larga duración

Q. Silver® Ace

**Discos Q. Silver® Ace 150mm 15 Ag.**

Grano	Código Mirka
P100	3261109910
P150	3261109915
P220	3261109922
P320	3261109932
P500	3261109951

Q. Silver® Ace es un nuevo abrasivo cerámico premium con soporte de papel. Su grano cerámico aumenta la eficacia, especialmente al lijar aplicaciones más resistentes, y su fuerte adhesivo de resina proporciona una buena fijación al abrasivo.

- Indicado para el lijado universal más difícil
- Especialmente destacado para el refinish de automoción
- Larga duración y rendimiento sorprendente

MIRKA

Preparación - Máquinas

DEROS - Lijadora eléctrica

**Mirka® Deros 650CV 150mm Órbita 5,0**

Código Mirka

MID6502011

La lijadora Mirka® Deros es la primera máquina de lijado eléctrico con un motor sin escobillas y sin fuente de alimentación externa. Con sólo 1kg de peso, es la máquina eléctrica más ligera del mercado.

- Se enchufa a una toma de corriente normal y ofrece un rendimiento extraordinario
- Factor de corrector de potencia patentado - motor exclusivo y tecnología de control del motor (patentada)
- Conector intercambiable
- Control de velocidad variable
- Suave arranque y freno eléctrico del motor

CEROS - Lijadora eléctrica

**Mirka® Ceros 325CV 77mm Órbita 2,5**

Código Mirka

MIM3252011

La lijadora eléctrica Mirka® CEROS 325CV está especialmente desarrollada para afrontar pequeñas operaciones de lijado. Gracias a su pequeño plato, de 77 mm, es ideal para pequeñas operaciones, tales como pequeñas reparaciones, lijado de parachoques y tareas de rectificación en talleres.

- Lijadora rotorbita eléctrica compacta de sólo 0,7kg de peso
- Versátil y eficiente
- Mandos sencillos
- Máquina con transformador externo

MIRKA

Preparación - Máquinas

OS - Lijadora neumática

**Mirka® OS 383CV 70x198mm Órbita 3,0**

Código Mirka

8991500111

Mirka® OS 343CV 75x100mm Órbita 3,0

Código Mirka

8991600111

Lijadora neumática orbital ligera y ergonómica, perfecta para aspiración central. Garantiza un buen acabado de las superficies.

- Ligera
- Buen acabado

Aspirador 1230

**Aspirador Mirka® 1230 L PC**

Código Mirka

8999100111

Aspirador Mirka® 1230 L AFC

Código Mirka

8999200111

Aspiradores indicados para trabajos en grandes superficies, con un potente motor y un sistema de arranque automático. Su ergonomía mejorada permite el almacenaje en la parte superior y sus grandes ruedas facilitan los desplazamientos por el área de trabajo.

- La versión PC (Limpieza de Filtro Manual) incorpora el sistema de limpieza de filtros Push & Clean
- Disponible versión AFC (Limpieza de Filtro Automática), que mantiene el filtro limpio para un mejor rendimiento y una mayor duración
- Contenedor de 30 litros

MIRKA

Preparación - Accesorios

Goldflex Soft



Perfecto para el lijado manual de superficies irregulares y con curvas y para zonas de difícil acceso. Su base de espuma favorece la fijación y proporciona una presión uniforme. Ideal para el lijado en seco.

Goldflex Soft 115x125mm Perfo-Rollo

Grano	Código Mirka
P240	2912707025
P320	2912707032
P400	2912707041
P500	2912707051

Mirlon Total®



Desarrollado con la innovadora tecnología Total Coating™ de Mirka, Mirlon Total® proporciona un modelo de rallado denso y rápidos resultados. Adecuado para el uso en aplicaciones en seco y en húmedo.

Hojas Mirlon Total® 115x230mm

Grano	Código Mirka
VF 360	8111202537
UF 1500	8111202594

Trolleys



Los trolleys de Mirka permiten mantener el orden de los productos en el área de trabajo, facilitando los útiles necesarios siempre a mano.

Trolley para aspirador (básico)	9190310111
Trolley Mirka Solutions	9190129001

Mangueras



Las mangueras de Mirka están especialmente desarrolladas para garantizar la aspiración más eficiente. Están disponibles en versión eléctrica y neumática, además de un modelo con cable integrado*.

Manguera eléct. CE 230V 27mm x 5,5m *	MIE6514511
Manguera eléct. CE 230V 27mm x 10m *	MIE6514711
Manguera neumática 27mm x 5,5m	8992514511
Manguera neumática 27mm x 10m	8992514711
Manguera antiestática 27mm x 4m + adapt.	MIN6519411
Manguera extensión antiestática 32mm x 10m	MIN6519711

MIRKA

Preparación - Accesorios

Lámpara infrarrojos



Complemento para agilizar el proceso de Preparación, consiguiendo un secado más rápido de la superficie que permite optimizar el trabajo (Smart Repair).

Lámpara infrarrojos manual IR110 61519

Almohadillas



La gama de almohadillas de Mirka incluye modelos para abrasivos tradicionales y de malla. El uso de una almohadilla en las máquinas dará como resultado una operación de lijado más suave.

Almohadilla 150mm 67Ag. 10mm, 5/Ud. 8295600111

Protectores



Los protectores de Mirka están diseñados para proteger el plato del uso y el desgaste que se genera con el lijado continuo. Estos protectores son muy rentables y deben cambiarse con regularidad para alargar la duración del plato.

Protector 150mm 67Ag., 5/Unidad 8295610111

Protector 150mm 57Ag., 5/Unidad 8295611111

Platos

Las máquinas DEROS y CEROS tienen su propio plato:



Para DEROS:

Plato para Malla 150mm 5/16" Grip 48Ag. Medio 8292605011

Para CEROS:

Plato para Malla 150mm 5/16" Grip 51Ag., Medio 8295692111

Plato Unipad

Mirka dispone de un plato universal para todas las máquinas: el plato Unipad (excepto para DEROS y CEROS).



Plato UNI 150mm 5/16"+ M8 Grip 61Ag. Medio 8295494111

Plato UNI 150mm 5/16"+ M8 Grip 61Ag. Duro 8295495111