



smirdex

CATÁLOGO DE
productos
2025

Sobre nosotros

“Detrás de cada superficie perfectamente pulida, siempre hay escondido un abrasivo. Y detrás de sus necesidades de lijado profesional, está nuestro amor y compromiso de fabricar y entregar soluciones abrasivas de alta calidad.”



Fundada en 1981, Smirdex es una empresa líder en la industria de la fabricación de abrasivos de primera calidad para una amplia gama de aplicaciones. Al ser una empresa familiar bien estructurada, y gracias al esfuerzo continuo de su personal calificado, la empresa ha ido creciendo progresivamente logrando cumplir con los más altos estándares de la industria. Centrando su actividad comercial en el mercado internacional, Smirdex comercializa el 85% de sus ventas en más de 84 países a nivel mundial, a través de su red de distribuidores y asociados, mientras que el 15% restante se distribuye al mercado interno griego.

Certificados



En octubre de 2022, TÜV Austria certificó que Smirdex está implementando un **Sistema de manejo de calidad según EN ISO 9001:2015.**

Esta certificación aprueba todos los procedimientos seguida por “el desarrollo, la fabricación y distribución de abrasivos revestidos y otros productos auxiliares”. Es una fuerte prueba de nuestros continuos esfuerzos, para la mejora y el crecimiento empresarial.



Smirdex es miembro certificado de **FEPA** (Federación Europea de Productores de Abrasivos), ya que se mantiene fiel a la elaboración de productos con las más altas normas de calidad. *"FEPA, como Federación Europea, constituye el lugar que reúne a la industria de los abrasivos para trabajar en el desarrollo y revisión de las normas europeas e internacionales".*

MIEMBRO DE:

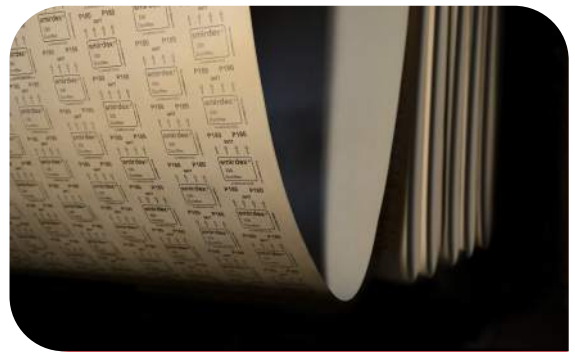




Instalaciones

Fabricantes

Mediante un procedimiento de producción específico para todas y cada una de las categorías de productos, y la instalación de una línea de producción completamente nueva para rollos gigantes de 1420 mm, la capacidad del complejo supera los 40.000 m². Las dos plantas de producción están equipadas con sistemas electrónicos in situ, totalmente automatizados, que controlan la sofisticada maquinaria moderna. Las procesadoras completamente automáticas transforman las materias primas en grandes rollos abrasivos jumbo. Todo el sistema está diseñado de manera flexible para que podamos cambiar la producción en cualquier momento para mantenernos al día con las crecientes necesidades de nuestros clientes. Dado que el personal especialmente capacitado de Smirdex es un factor determinante de la calidad en el proceso de producción, todos los productos están preparados para adquirir sus características clave de acuerdo con los más altos estándares de la industria.



Conversión

Las numerosas máquinas de alta tecnología transforman el producto primario en discos, láminas, tiras, rollos y correas, impulsados a través de sofisticadas prensas de corte, enrutadores CNC y aplicaciones láser, los productos toman su forma final, a través de la precisión y la diligencia del corte y proceso de conformación. Una vez completada esta fase, el producto final siempre se entrega para control de calidad, con el fin de ser aprobado y luego continuar su camino hacia el mercado.



Logística

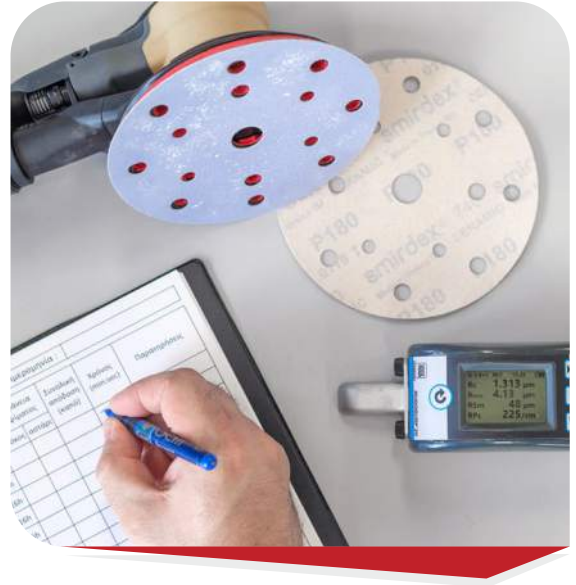
Una vez finalizado el proceso de producción y las pruebas de calidad, los productos se dirigen al almacén, donde pasan a formar parte de la Gestión Logística y de la Cadena de Suministro. Un sistema integrado de almacenamiento y servicios de suministro rápido al cliente respalda al departamento de ventas global, proporcionando productos listos para enviar en el momento en que se realiza un pedido. El departamento de Logística es un engranaje importante e integral, tanto para el buen funcionamiento de la línea de producción como para el óptimo servicio al cliente y la cadena de suministro de Smirdex a nivel mundial.



Control de calidad

Desde el primer momento, cuando llegan las materias primas, hasta la etapa de empaque final, se implementan controles de calidad en cada paso, asegurando que el producto final no solo cumpla con todas las especificaciones, sino que también será una opción de primera calidad en su categoría.

Para todos nosotros en Smirdex, la calidad es importante. Por lo tanto, todos los productos están sujetos a estrictos controles de calidad y solo se comercializan después de la aprobación del Departamento de Control de Calidad. Todos los resultados de las pruebas se informan y archivan en una base de datos abierta, para que todas las partes interesadas puedan acceder, rastrear y estudiar fácilmente.



Investigación & desarrollo

Smirdex siempre está comprometido en encontrar soluciones sofisticadas y fabricar nuevos productos innovadores, combinando investigación especializada y detallada con una larga experiencia en el campo de los abrasivos. Por lo tanto, creamos productos que pueden satisfacer todas las necesidades cambiantes de los profesionales modernos.

Además, la retroalimentación del mercado es crucial para desarrollar productos especializados y mejorar aún más nuestras líneas de producción y procedimientos actuales. Todos los productos nuevos son probados en los laboratorios de alta tecnología de la compañía por nuestro personal científico y, a veces, la investigación académica es asumida por la universidad y otros institutos educativos.



■ Responsabilidad ambiental

Se respeta el medio ambiente en todos los procedimientos organizativos. Desde la etapa de planificación del producto hasta el envío de pedidos, se tienen estrictamente en cuenta los aspectos medioambientales. Una industria con conciencia ecológica se enfrenta a varios desafíos, tanto a nivel teórico de diseño como en la práctica de las actividades industriales.

Por lo tanto, Smirdex establece y sigue tres parámetros principales, considerando: los factores de producción industrial, el producto en sí y el proceso de uso del producto por parte del cliente.



■ El equipo

Smirdex es su gente. Los recursos humanos de la empresa son la base de toda actividad, desde el suministro de materias primas y fabricación, hasta los controles de calidad y venta. Siempre ha sido un esfuerzo de equipo para nosotros: los objetivos se establecen claramente y las personas se encaminan hacia su logro a través de estrategias bien descritas. Es parte de nuestra filosofía promover la iniciativa, la innovación y la creatividad, y ayudar a nuestro personal a desarrollar su carrera y desplegar sus habilidades.

Además, Smirdex cuida a su personal brindándole condiciones de trabajo seguras, saludables y agradables, de acuerdo con las normas europeas vigentes.



Tecnología

Tecnologías de granos



Los componentes principales de los abrasivos revestidos son los granos abrasivos, materiales de soporte y resinas. Los granos son los componentes fundamentales que le dan las principales propiedades de los abrasivos revestidos, la eliminación de material y la rugosidad. Se clasifican en tamaños diferentes, desde muy fino (P5000) hasta muy grueso (P12). Hay cuatro tipos de granos abrasivos que se utilizan principalmente:

Grano de cerámica (CER)



- Resultados de corte rápidos, gracias al filo de los granos.
- Bordes autoafilables con una vida útil significativamente más larga.
- Altas tasas de remoción y mayor rendimiento.

Óxido de aluminio (ALOX)



- Grano universal para distintos tipos de aplicaciones y superficies.
- La combinación perfecta de resistencia y dureza.
- Un abrasivo ideal para lijado y acabado.

Carburo de silicio (SiC)



- Excelentes resultados de acabado.
- Excelente rendimiento y altas tasas de corte, especialmente bajo presión ligera.

Zirconia Alúmina (ZIR)



- Alta performance en el pulido de metales.
- Altas tasas de corte en una amplia gama de materiales duros.
- Excelente rendimiento de pulido con una vida útil prolongada.

Tecnologías de soportes



■ Papel

El diferente peso del papel, así como el contenido de látex, determina la flexibilidad y las propiedades impermeables de los abrasivos recubiertos. Los papeles livianos son más flexibles, mientras que los papeles pesados son más fuertes y resistentes al desgarro. La adición de un 30% de látex en el papel hace que el abrasivo recubierto sea impermeable y adecuado para aplicaciones de lijado en húmedo.

■ Tela

El soporte de tela está hecho de fibras de algodón, o una mezcla de fibras de algodón y poliéster, o solo fibras de poliéster. Las telas son resistentes al desgarro y muy flexibles. Según la densidad de los hilos, las telas se clasifican en abrasivos de tela más flexibles y menos fuertes (como el tipo J) o abrasivos de tela menos flexibles pero muy fuertes (como el tipo X).

■ Film

Capa de poliéster extremadamente fina, muy flexible y resistente al desgarro. Utilizado principalmente para aplicaciones de acabado y lijado.

■ Espuma

El soporte de espuma es un material a base de poliéster, adherido al papel o los abrasivos de tela, para que sean aptos para el lijado de superficies con curvas. Gracias a la capacidad de absorción de la espuma, el resultado de acabado está garantizado y la superficie final está libre de arañazos profundos e irregularidades.

■ Malla

La malla o red consiste en hilos de poliamida y poliéster que crean un soporte estructurado. Este soporte es ideal para fabricar abrasivos no empastantes con excelente capacidad de extracción del polvo.

■ Fibra

Este soporte, hecho a partir de fibras de algodón vulcanizado, crea un respaldo muy duro y robusto, con gran resistencia mecánica y resistencia al calor. Es adecuado para abrasivos revestidos en tareas pasadas.



www.smirdex.com

Contenido

750 malla de cerámica	12-15
740 línea de papel cerámico	16-19
820 línea de papel amarillo (ALOX)	20-23
510 línea de papel blanco (ALOX)	24-29
135sp abrasoft (ALOX)	30-31
135 ALOX hojas	32
140 SiC acabado	33
270 SiC hojas para lijado en húmedo	34-35
270 SiC discos impermeables	36
275 ALOX húmedo / seco	37
830 discos de film (ALOX)	38
922 mat	39
330TN bandas de papel para madera (ALOX)	40-41
330 papel pesado duroflex (ALOX)	42-43
350 papel pesado dural (SiC)	44-45
355 papel grueso para mármol (SiC)	46-47
935 discos de super fibra	48
640 j-superflex tela (ALOX)	49
630 x- tela (ALOX)	50
630 bandas de tela-x (ALOX)	51
650 j-flex tela (ALOX)	52
645 j-flex económico (ALOX)	53
635 tela pesada de circonio	54
335 papel pesado de circonio	55
931 discos 100% fibra zirconio	56
933 discos 100% fibra cerámica	57
930 ALOX discos de fibra	58
932 SiC discos de fibra	59
915 discos 100% traslapados zirconio	60
919 discos 100% traslapados cerámica	61
Construcción	62-63
911 discos de corte para metal	64
914 discos de corte para Inox	64
913 discos de desbaste para metal	65
914 profesional disco de corte acero Inox	66
912 profesional disco de corte para piedra	66
925 abrasivos en fibras	67
920 bloques de lijado	68
920 esponjas de lijado	69
921 espuma de enmascarar	70
990 cintas de enmascarar	71
975 polvo guía de lijado	71
Pastas de pulir	72-75
951 almohadillas de pulido de terciopelo	76-78
952 almohadilla de lana de cordero	79
953 paño de microfibra para pulir	79
965 lijadora orbital aleatoria neumática	80-81
Platos de soporte	82
Interfases y protectores de platos	83
Platos de soporte	84
Herramientas manuales	85
Displays profesionales	86-87

750 malla de cerámica

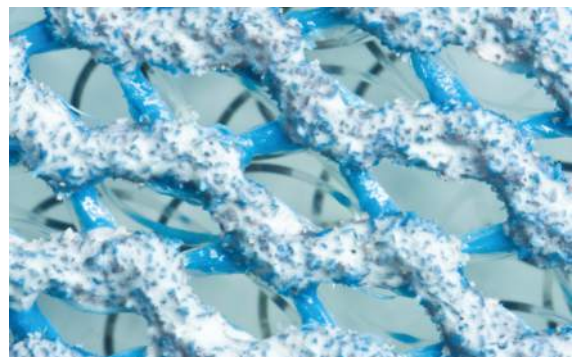


EXCELENTE PERFORMANCE

La Malla Cerámica 750 ofrece una mayor productividad y rentabilidad, ya que se minimizan las obstrucciones, ofreciendo así la eficiencia de un mayor rendimiento y un mejor acabado superficial.

Gracias a los granos cerámicos que contiene, la malla Smirdex es ideal para aplicaciones más duras y exigentes, como en madera dura y otros materiales de superficie sólida. También ofrece un excelente rendimiento y vida útil en el lijado de imprimaciones.

Máxima durabilidad

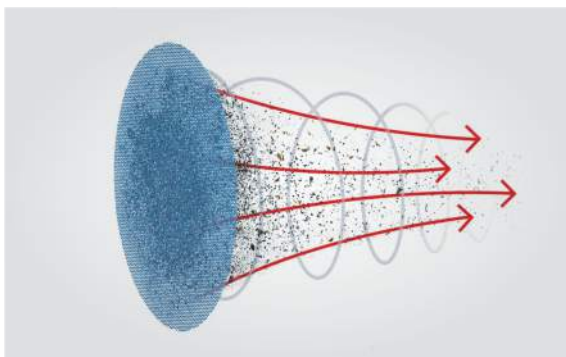


La estructura de la red evita una rápida obstrucción en comparación con los discos de papel convencionales, lo que prolonga la vida útil del producto.

750 malla de cerámica



Lijado sin polvo



Gracias a su estructura de tejido de red, los discos 750 Ceramic Net Velour logran la máxima absorción de partículas, para un entorno de trabajo mucho más limpio y saludable.

Combinación de productos ideal



Para obtener los mejores resultados, combínelo con la almohadilla de soporte de múltiples orificios 960 y los protectores de almohadilla 950.

750 malla de cerámica

- **Soporte:** malla PA
- **Grano:** cerámico
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Automotriz, Madera

Discos con velour Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	12	750420060
P80	50	12	750420080
P100	50	12	750420100
P120	50	12	750420120
P150	50	12	750420150
P180	50	12	750420180
P220	50	12	750420220
P240	50	12	750420240
P320	50	12	750420320
P400	50	12	750420400
P500	50	12	750420500
P600	50	12	750420600

Discos con velour Ø 150mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	12	750410060
P80	50	12	750410080
P100	50	12	750410100
P120	50	12	750410120
P150	50	12	750410150
P180	50	12	750410180
P220	50	12	750410220
P240	50	12	750410240
P320	50	12	750410320
P400	50	12	750410400
P500	50	12	750410500
P600	50	12	750410600

Discos con velour Ø 203mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	6	750470060
P80	50	6	750470080
P100	50	6	750470100
P120	50	6	750470120
P150	50	6	750470150
P180	50	6	750470180
P220	50	6	750470220
P240	50	6	750470240
P320	50	6	750470320
P400	50	6	750470400
P500	50	6	750470500
P600	50	6	750470600

Tiras con velour 70x198mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	25	12	750457060
P80	25	12	750457080
P100	50	12	750457100
P120	50	12	750457120
P150	50	12	750457150
P180	50	12	750457180
P220	50	12	750457220
P240	50	12	750457240
P320	50	12	750457320
P400	50	12	750457400

Tiras con velour 70x400mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	25	12	750440060
P80	25	12	750440080
P100	50	12	750440100
P120	50	12	750440120
P150	50	12	750440150
P180	50	12	750440180
P220	50	12	750440220
P240	50	12	750440240
P320	50	12	750440320
P400	50	12	750440400

Tiras con velour 115x230mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	25	8	750450060
P80	25	8	750450080
P100	50	8	750450100
P120	50	8	750450120
P150	50	8	750450150
P180	50	8	750450180
P220	50	8	750450220
P240	50	8	750450240
P320	50	8	750450320
P400	50	8	750450400

Tiras con velour 81x153mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	25	12	750456060
P80	25	12	750456080
P100	50	12	750456100
P120	50	12	750456120
P150	50	12	750456150
P180	50	12	750456180
P220	50	12	750456220
P240	50	12	750456240
P320	50	12	750456320
P400	50	12	750456400

Tiras con velour 81x133mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	25	12	750453060
P80	25	12	750453080
P100	50	12	750453100
P120	50	12	750453120
P150	50	12	750453150
P180	50	12	750453180
P220	50	12	750453220
P240	50	12	750453240
P320	50	12	750453320
P400	50	12	750453400

750 malla de cerámica

Rollos con velour 70mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P60	5	750407060
P80	5	750407080
P100	5	750407100
P120	5	750407120
P150	5	750407150
P180	5	750407180
P220	5	750407220
P240	5	750407240
P320	5	750407320
P400	5	750407400
P500	5	750407500

Rollos con velour 115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P60	5	750412060
P80	5	750412080
P100	5	750412100
P120	5	750412120
P150	5	750412150
P180	5	750412180
P220	5	750412220
P240	5	750412240
P320	5	750412320
P400	5	750412400
P500	5	750412500



740 línea de papel cerámico

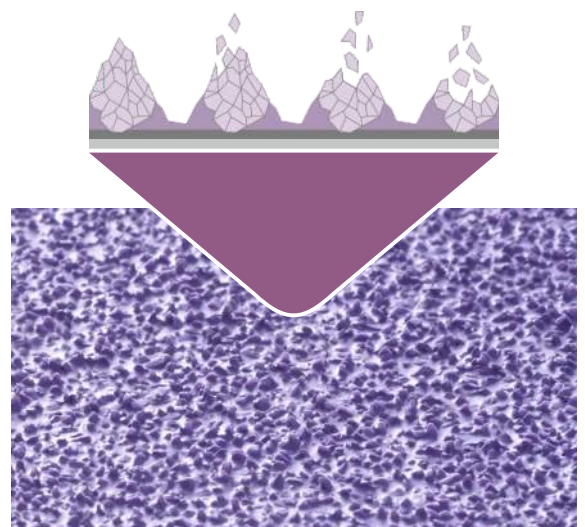


MAYOR EFICIENCIA MEJOR RENDIMIENTO

La línea cerámica 740 ofrece productos de corte rápido de alta performance con una durabilidad significativamente mayor que los abrasivos convencionales. Cuentan con un recubrimiento de esterato a base de agua que evita el empaste extendiendo la vida útil del producto.

Aplicar una mayor presión de trabajo se vuelve más fácil para el usuario cuando se lija con la serie 740, proporcionando altas tasas de remoción. Además, el patrón de orificios contribuye a un ambiente libre de polvo, protegiendo al trabajador de las peligrosas partículas de polvo del lijado.

Estructura de granos cerámicos



- **Soporte:** C-wt, D-wt papel semi-latex
- **Grano:** cerámica
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
Recubrimiento especial de estearato contra el empaste
- **Aplicaciones:** Automotriz, Náutica

740 línea de papel cerámico

Discos con velour Ø 77mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740477040
P60	50	12	740477060
P80	100	12	740477080
P100	100	12	740477100
P120	100	12	740477120
P150	100	12	740477150
P180	100	12	740477180
P220	100	12	740477220
P240	100	12	740477240
P320	100	12	740477320
P400	100	12	740477400
P500	100	12	740477500

Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740420040
P60	50	12	740420060
P80	100	12	740420080
P100	100	12	740420100
P120	100	12	740420120
P150	100	12	740420150
P180	100	12	740420180
P220	100	12	740420220
P240	100	12	740420240
P320	100	12	740420320
P400	100	12	740420400
P500	100	12	740420500
P600	100	12	740420600

Discos con velour Ø 125mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740428040
P60	50	12	740428060
P80	100	12	740428080
P100	100	12	740428100
P120	100	12	740428120
P150	100	12	740428150
P180	100	12	740428180
P220	100	12	740428220
P240	100	12	740428240
P320	100	12	740428320
P400	100	12	740428400
P500	100	12	740428500
P600	100	12	740428600

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740410040
P60	50	12	740410060
P80	100	12	740410080
P100	100	12	740410100
P120	100	12	740410120
P150	100	12	740410150
P180	100	12	740410180
P220	100	12	740410220
P240	100	12	740410240
P320	100	12	740410320
P400	100	12	740410400
P500	100	12	740410500
P600	100	12	740410600
P800	100	12	740410800
P1000	100	12	740410900

Discos con velour Ø 150mm 8+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740419040
P60	50	12	740419060
P80	100	12	740419080
P100	100	12	740419100
P120	100	12	740419120
P150	100	12	740419150
P180	100	12	740419180
P220	100	12	740419220
P240	100	12	740419240
P320	100	12	740419320
P400	100	12	740419400
P500	100	12	740419500
P600	100	12	740419600
P800	100	12	740419800
P1000	100	12	740419900

Discos con velour Ø 150mm 6+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740417040
P60	50	12	740417060
P80	100	12	740417080
P100	100	12	740417100
P120	100	12	740417120
P150	100	12	740417150
P180	100	12	740417180
P220	100	12	740417220
P240	100	12	740417240
P320	100	12	740417320
P400	100	12	740417400
P500	100	12	740417500
P600	100	12	740417600
P800	100	12	740417800
P1000	100	12	740417900

740 línea de papel cerámico



Discos con velour Ø 150mm 15 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740415040
P60	50	12	740415060
P80	100	12	740415080
P100	100	12	740415100
P120	100	12	740415120
P150	100	12	740415150
P180	100	12	740415180
P220	100	12	740415220
P240	100	12	740415240
P320	100	12	740415320
P400	100	12	740415400
P500	100	12	740415500
P600	100	12	740415600
P800	100	12	740415800
P1000	100	12	740415900



Discos con velour Ø 150mm 17 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740411040
P60	50	12	740411060
P80	100	12	740411080
P100	100	12	740411100
P120	100	12	740411120
P150	100	12	740411150
P180	100	12	740411180
P220	100	12	740411220
P240	100	12	740411240
P320	100	12	740411320
P400	100	12	740411400
P500	100	12	740411500
P600	100	12	740411600
P800	100	12	740411800
P1000	100	12	740411900

Tiras con velour 70x400mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740440040
P60	50	12	740440060
P80	50	12	740440080
P100	50	12	740440100
P120	50	12	740440120
P150	50	12	740440150
P180	50	12	740440180
P220	50	12	740440220
P240	50	12	740440240
P320	50	12	740440320
P400	50	12	740440400



Tiras con velour 70x400mm 14 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740441040
P60	50	12	740441060
P80	50	12	740441080
P100	50	12	740441100
P120	50	12	740441120
P150	50	12	740441150
P180	50	12	740441180
P220	50	12	740441220
P240	50	12	740441240
P320	50	12	740441320
P400	50	12	740441400

Tiras con velour 70x198mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740457040
P60	50	12	740457060
P80	50	12	740457080
P100	50	12	740457100
P120	50	12	740457120
P150	50	12	740457150
P180	50	12	740457180
P220	50	12	740457220
P240	50	12	740457240
P320	50	12	740457320
P400	50	12	740457400



Tiras con velour 81x153mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	740456040
P60	50	12	740456060
P80	50	12	740456080
P100	50	12	740456100
P120	50	12	740456120
P150	50	12	740456150
P180	50	12	740456180
P220	50	12	740456220
P240	50	12	740456240
P320	50	12	740456320
P400	50	12	740456400

Tiras con velour 115x230mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	740450040
P60	50	8	740450060
P80	50	8	740450080
P100	50	8	740450100
P120	50	8	740450120
P150	50	8	740450150
P180	50	8	740450180
P220	50	8	740450220
P240	50	8	740450240
P320	50	8	740450320
P400	50	8	740450400



Tiras con velour 115x230mm 10 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	740451040
P60	50	8	740451060
P80	50	8	740451080
P100	50	8	740451100
P120	50	8	740451120
P150	50	8	740451150
P180	50	8	740451180
P220	50	8	740451220
P240	50	8	740451240
P320	50	8	740451320
P400	50	8	740451400

740 línea de papel cerámico

Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	5	740010040
P60	50	5	740010060
P80	50	5	740010080
P100	50	10	740010100
P120	50	10	740010120
P150	50	10	740010150
P180	50	10	740010180
P220	50	10	740010220
P240	50	20	740010240
P320	50	20	740010320
P400	50	20	740010400

Rollos con velour H70mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	740407040
P60	5	740407060
P80	5	740407080
P100	5	740407100
P120	5	740407120
P150	5	740407150
P180	5	740407180
P220	5	740407220
P240	5	740407240
P320	5	740407320
P400	5	740407400
P500	5	740407500
P600	5	740407600

Rollos con velour H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	740412040
P60	5	740412060
P80	5	740412080
P100	5	740412100
P120	5	740412120
P150	5	740412150
P180	5	740412180
P220	5	740412220
P240	5	740412240
P320	5	740412320
P400	5	740412400
P500	5	740412500
P600	5	740412600

Rollos de papel H70mm x 50m (25m para P40)

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	740070040
P60	5	740070060
P80	5	740070080
P100	5	740070100
P120	5	740070120
P150	5	740070150
P180	5	740070180
P220	5	740070220
P240	5	740070240
P320	5	740070320
P400	5	740070400
P500	5	740070500
P600	5	740070600

Rollos de papel H115mm x 50m (25m para P40)

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	740120040
P60	5	740120060
P80	5	740120080
P100	5	740120100
P120	5	740120120
P150	5	740120150
P180	5	740120180
P220	5	740120220
P240	5	740120240
P320	5	740120320
P400	5	740120400
P500	5	740120500
P600	5	740120600



820 línea de papel amarillo (ALOX)



ABRASIVOS DE PRIMERA CALIDAD PARA DIVERSAS APLICACIONES

La serie 820 consta de abrasivos en papel de rendimiento supremo. Centrados en la reparación de carrocerías y la industria naval, son adecuados para lijar imprimaciones, masillas y barnices.

Además, son ideales para la industria del mueble, lijando eficazmente todo tipo de madera. La estructura de la capa abierta y la capa superior de estearato mejoran su durabilidad, evitando obstrucciones y cargas.

Los granos de óxido de aluminio con tratamiento especial proporcionan resultados de corte rápidos con tasas de eliminación muy altas.

- **Soporte:** C-wt, D-wt papel semi látex
- **Grano:** Óxido de aluminio con tratamiento especial BF™ (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
Recubrimiento especial de estearato contra obstrucciones y cargas
- **Aplicaciones:** Automotriz, Náutica, Madera

820 línea de papel amarillo (ALOX)

Discos con velour Ø 77mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820477040
P60	50	12	820477060
P80	100	12	820477080
P100	100	12	820477100
P120	100	12	820477120
P150	100	12	820477150
P180	100	12	820477180
P220	100	12	820477220
P240	100	12	820477240
P280	100	12	820477280
P320	100	12	820477320
P400	100	12	820477400
P500	100	12	820477500
P600	100	12	820477600
P800	100	12	820477800
P1000	100	12	820477900

Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820420040
P60	50	12	820420060
P80	100	12	820420080
P100	100	12	820420100
P120	100	12	820420120
P150	100	12	820420150
P180	100	12	820420180
P220	100	12	820420220
P240	100	12	820420240
P280	100	12	820420280
P320	100	12	820420320
P360	100	12	820420360
P400	100	12	820420400
P500	100	12	820420500
P600	100	12	820420600
P800	100	12	820420800
P1000	100	12	820420900

Discos con velour Ø 125mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820428040
P60	50	12	820428060
P80	100	12	820428080
P100	100	12	820428100
P120	100	12	820428120
P150	100	12	820428150
P180	100	12	820428180
P220	100	12	820428220
P240	100	12	820428240
P280	100	12	820428280
P320	100	12	820428320
P360	100	12	820428360
P400	100	12	820428400
P500	100	12	820428500
P600	100	12	820428600
P800	100	12	820428800
P1000	100	12	820428900

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820410040
P60	50	12	820410060
P80	100	12	820410080
P100	100	12	820410100
P120	100	12	820410120
P150	100	12	820410150
P180	100	12	820410180
P220	100	12	820410220
P240	100	12	820410240
P280	100	12	820410280
P320	100	12	820410320
P360	100	12	820410360
P400	100	12	820410400
P500	100	12	820410500
P600	100	12	820410600
P800	100	12	820410800
P1000	100	12	820410900

Discos con velour Ø 150mm 6+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820417040
P60	50	12	820417060
P80	100	12	820417080
P100	100	12	820417100
P120	100	12	820417120
P150	100	12	820417150
P180	100	12	820417180
P220	100	12	820417220
P240	100	12	820417240
P280	100	12	820417280
P320	100	12	820417320
P360	100	12	820417360
P400	100	12	820417400
P500	100	12	820417500
P600	100	12	820417600
P800	100	12	820417800
P1000	100	12	820417900

Discos con velour Ø 150mm 8+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820419040
P60	50	12	820419060
P80	100	12	820419080
P100	100	12	820419100
P120	100	12	820419120
P150	100	12	820419150
P180	100	12	820419180
P220	100	12	820419220
P240	100	12	820419240
P280	100	12	820419280
P320	100	12	820419320
P360	100	12	820419360
P400	100	12	820419400
P500	100	12	820419500
P600	100	12	820419600
P800	100	12	820419800
P1000	100	12	820419900

820 línea de papel amarillo (ALOX)

Discos con velour Ø 150mm 15 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820415040
P60	50	12	820415060
P80	100	12	820415080
P100	100	12	820415100
P120	100	12	820415120
P150	100	12	820415150
P180	100	12	820415180
P220	100	12	820415220
P240	100	12	820415240
P280	100	12	820415280
P320	100	12	820415320
P360	100	12	820415360
P400	100	12	820415400
P500	100	12	820415500
P600	100	12	820415600
P800	100	12	820415800
P1000	100	12	820415900

Discos con velour Ø 150mm 17 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820411040
P60	50	12	820411060
P80	100	12	820411080
P100	100	12	820411100
P120	100	12	820411120
P150	100	12	820411150
P180	100	12	820411180
P220	100	12	820411220
P240	100	12	820411240
P280	100	12	820411280
P320	100	12	820411320
P360	100	12	820411360
P400	100	12	820411400
P500	100	12	820411500
P600	100	12	820411600
P800	100	12	820411800
P1000	100	12	820411900

Discos con velour Ø 203mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	820470040
P60	50	6	820470060
P80	100	6	820470080
P100	100	6	820470100
P120	100	6	820470120
P150	100	6	820470150
P180	100	6	820470180
P220	100	6	820470220
P240	100	6	820470240
P320	100	6	820470320
P400	100	6	820470400

Discos con velour Ø 203mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	820478040
P60	50	6	820478060
P80	100	6	820478080
P100	100	6	820478100
P120	100	6	820478120
P150	100	6	820478150
P180	100	6	820478180
P220	100	6	820478220
P240	100	6	820478240
P320	100	6	820478320
P400	100	6	820478400

Rollos con velour H70mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	820407040
P60	5	820407060
P80	5	820407080
P100	5	820407100
P120	5	820407120
P150	5	820407150
P180	5	820407180
P220	5	820407220
P240	5	820407240
P320	5	820407320
P400	5	820407400
P500	5	820407500

Rollos con velour H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	820412040
P60	5	820412060
P80	5	820412080
P100	5	820412100
P120	5	820412120
P150	5	820412150
P180	5	820412180
P220	5	820412220
P240	5	820412240
P320	5	820412320
P400	5	820412400
P500	5	820412500

Tiras con velour 70x400mm sin agujeros

Granos	Uds/Eaja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820440040
P60	50	12	820440060
P80	50	12	820440080
P100	50	12	820440100
P120	50	12	820440120
P150	50	12	820440150
P180	50	12	820440180
P220	50	12	820440220
P240	50	12	820440240
P320	50	12	820440320
P400	50	12	820440400

Tiras con velour 70x400mm 14 agujeros

Granos	Uds/Eaja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820441040
P60	50	12	820441060
P80	50	12	820441080
P100	50	12	820441100
P120	50	12	820441120
P150	50	12	820441150
P180	50	12	820441180
P220	50	12	820441220
P240	50	12	820441240
P320	50	12	820441320
P400	50	12	820441400

820 línea de papel amarillo (ALOX)

Tiras con velour 70x198mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820457040
P60	50	12	820457060
P80	50	12	820457080
P100	50	12	820457100
P120	50	12	820457120
P150	50	12	820457150
P180	50	12	820457180
P220	50	12	820457220
P240	50	12	820457240
P320	50	12	820457320
P400	50	12	820457400

Tiras con velour 81x153mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820456040
P60	50	12	820456060
P80	50	12	820456080
P100	50	12	820456100
P120	50	12	820456120
P150	50	12	820456150
P180	50	12	820456180
P220	50	12	820456220
P240	50	12	820456240
P320	50	12	820456320
P400	50	12	820456400

Tiras con velour 115x230mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	820450040
P60	50	8	820450060
P80	50	8	820450080
P100	50	8	820450100
P120	50	8	820450120
P150	50	8	820450150
P180	50	8	820450180
P220	50	8	820450220
P240	50	8	820450240
P320	50	8	820450320
P400	50	8	820450400

Tiras con velour 115x230mm 10 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	820451040
P60	50	8	820451060
P80	50	8	820451080
P100	50	8	820451100
P120	50	8	820451120
P150	50	8	820451150
P180	50	8	820451180
P220	50	8	820451220
P240	50	8	820451240
P320	50	8	820451320
P400	50	8	820451400

Tiras con velour 81x133mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	820453040
P60	50	12	820453060
P80	50	12	820453080
P100	50	12	820453100
P120	50	12	820453120
P150	50	12	820453150
P180	50	12	820453180
P220	50	12	820453220
P240	50	12	820453240
P320	50	12	820453320
P400	50	12	820453400

Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	5	820010040
P60	50	5	820010060
P80	50	5	820010080
P100	50	10	820010100
P120	50	10	820010120
P150	50	10	820010150
P180	50	10	820010180
P220	50	10	820010220
P240	50	20	820010240
P280	50	20	820010280
P320	50	20	820010320
P400	50	20	820010400



Rollos H115mm x 50m (25m para P40)

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	820120040
P60	5	820120060
P80	5	820120080
P100	5	820120100
P120	5	820120120
P150	5	820120150
P180	5	820120180
P220	5	820120220
P240	5	820120240
P320	5	820120320
P400	5	820120400
P500	5	820120500

510 línea de papel blanco (ALOX)



LÍNEA UNIVERSAL

La línea de lijado en seco 510 es una serie universal de productos con una buena relación calidadprecio. Es adecuado para la reparación de carrocerías y la industria naval, para lijar imprimaciones, masillas y barnices. Teniendo en cuenta los granos más finos de la línea, son muy recomendables para la industria del mueble. Además, se pueden utilizar para lijar paneles de yeso en la construcción.

La estructura de capa abierta del grano abrasivo y la capa superior de estearato mejoran la durabilidad, evitando el empaste.

- **Soporte:** C-wt, D-wt papel látex
- **Grano:** Óxido de aluminio especial BF[®] (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
Recubrimiento especial de estearato contra obstrucciones y cargas
- **Aplicaciones:** Automotriz, Náutica, Madera, Construcción

510 línea de papel blanco (ALOX)

Discos con velour Ø 77mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510477040
P60	50	12	510477060
P80	100	12	510477080
P100	100	12	510477100
P120	100	12	510477120
P150	100	12	510477150
P180	100	12	510477180
P220	100	12	510477220
P240	100	12	510477240
P320	100	12	510477320
P360	100	12	510477360
P400	100	12	510477400
P500	100	12	510477500
P600	100	12	510477600
P800	100	12	510477800

Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510420040
P60	50	12	510420060
P80	100	12	510420080
P100	100	12	510420100
P120	100	12	510420120
P150	100	12	510420150
P180	100	12	510420180
P220	100	12	510420220
P240	100	12	510420240
P280	100	12	510420280
P320	100	12	510420320
P360	100	12	510420360
P400	100	12	510420400
P500	100	12	510420500
P600	100	12	510420600
P800	100	12	510420800

Discos con velour Ø 125mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510428040
P60	50	12	510428060
P80	100	12	510428080
P100	100	12	510428100
P120	100	12	510428120
P150	100	12	510428150
P180	100	12	510428180
P220	100	12	510428220
P240	100	12	510428240
P280	100	12	510428280
P320	100	12	510428320
P360	100	12	510428360
P400	100	12	510428400
P500	100	12	510428500
P600	100	12	510428600
P800	100	12	510428800

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510410040
P60	50	12	510410060
P80	100	12	510410080
P100	100	12	510410100
P120	100	12	510410120
P150	100	12	510410150
P180	100	12	510410180
P220	100	12	510410220
P240	100	12	510410240
P280	100	12	510410280
P320	100	12	510410320
P360	100	12	510410360
P400	100	12	510410400
P500	100	12	510410500
P600	100	12	510410600
P800	100	12	510410800

Discos con velour Ø 150mm 6+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510417040
P60	50	12	510417060
P80	100	12	510417080
P100	100	12	510417100
P120	100	12	510417120
P150	100	12	510417150
P180	100	12	510417180
P220	100	12	510417220
P240	100	12	510417240
P280	100	12	510417280
P320	100	12	510417320
P360	100	12	510417360
P400	100	12	510417400
P500	100	12	510417500
P600	100	12	510417600
P800	100	12	510417800

Discos con velour Ø 150mm 8+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510419040
P60	50	12	510419060
P80	100	12	510419080
P100	100	12	510419100
P120	100	12	510419120
P150	100	12	510419150
P180	100	12	510419180
P220	100	12	510419220
P240	100	12	510419240
P280	100	12	510419280
P320	100	12	510419320
P360	100	12	510419360
P400	100	12	510419400
P500	100	12	510419500
P600	100	12	510419600
P800	100	12	510419800

510 línea de papel blanco (ALOX)



Discos con velour Ø 150mm 15 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510415040
P60	50	12	510415060
P80	100	12	510415080
P100	100	12	510415100
P120	100	12	510415120
P150	100	12	510415150
P180	100	12	510415180
P220	100	12	510415220
P240	100	12	510415240
P280	100	12	510415280
P320	100	12	510415320
P360	100	12	510415360
P400	100	12	510415400
P500	100	12	510415500
P600	100	12	510415600
P800	100	12	510415800



Discos con velour Ø 150mm 17 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510411040
P60	50	12	510411060
P80	100	12	510411080
P100	100	12	510411100
P120	100	12	510411120
P150	100	12	510411150
P180	100	12	510411180
P220	100	12	510411220
P240	100	12	510411240
P280	100	12	510411280
P320	100	12	510411320
P360	100	12	510411360
P400	100	12	510411400
P500	100	12	510411500
P600	100	12	510411600
P800	100	12	510411800



Discos con velour Ø 203mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	510470040
P60	50	6	510470060
P80	100	6	510470080
P100	100	6	510470100
P120	100	6	510470120
P150	100	6	510470150
P180	100	6	510470180
P220	100	6	510470220
P240	100	6	510470240
P320	100	6	510470320
P400	100	6	510470400



Discos con velour Ø 203mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	510478040
P60	50	6	510478060
P80	100	6	510478080
P100	100	6	510478100
P120	100	6	510478120
P150	100	6	510478150
P180	100	6	510478180
P220	100	6	510478220
P240	100	6	510478240
P320	100	6	510478320
P400	100	6	510478400



510 línea de papel blanco (ALOX)

Tiras con velour 115x230mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	510450040
P60	50	8	510450060
P80	50	8	510450080
P100	50	8	510450100
P120	50	8	510450120
P150	50	8	510450150
P180	50	8	510450180
P220	50	8	510450220
P240	50	8	510450240
P320	50	8	510450320
P400	50	8	510450400
P500	50	8	510450500

Tiras con velour 115x230mm 10 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	510451040
P60	50	8	510451060
P80	50	8	510451080
P100	50	8	510451100
P120	50	8	510451120
P150	50	8	510451150
P180	50	8	510451180
P220	50	8	510451220
P240	50	8	510451240
P320	50	8	510451320
P400	50	8	510451400
P500	50	8	510451500

Tiras con velour 70x400mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510440040
P60	50	12	510440060
P80	50	12	510440080
P100	50	12	510440100
P120	50	12	510440120
P150	50	12	510440150
P180	50	12	510440180
P220	50	12	510440220
P240	50	12	510440240
P320	50	12	510440320
P400	50	12	510440400

Tiras con velour 70x400mm 14 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510441040
P60	50	12	510441060
P80	50	12	510441080
P100	50	12	510441100
P120	50	12	510441120
P150	50	12	510441150
P180	50	12	510441180
P220	50	12	510441220
P240	50	12	510441240
P320	50	12	510441320
P400	50	12	510441400

Tiras con velour 70x198mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510457040
P60	50	12	510457060
P80	50	12	510457080
P100	50	12	510457100
P120	50	12	510457120
P150	50	12	510457150
P180	50	12	510457180
P220	50	12	510457220
P240	50	12	510457240
P320	50	12	510457320
P400	50	12	510457400

Tiras con velour 93x185mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	8	510455040
P60	50	8	510455060
P80	50	8	510455080
P100	50	8	510455100
P120	50	8	510455120
P150	50	8	510455150
P180	50	8	510455180
P220	50	8	510455220
P240	50	8	510455240
P320	50	8	510455320
P400	50	8	510455400

510 línea de papel blanco (ALOX)

Tiras con velour 81x153mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510456040
P60	50	12	510456060
P80	50	12	510456080
P100	50	12	510456100
P120	50	12	510456120
P150	50	12	510456150
P180	50	12	510456180
P220	50	12	510456220
P240	50	12	510456240
P320	50	12	510456320
P400	50	12	510456400

Tiras con velour 81x133mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510453040
P60	50	12	510453060
P80	50	12	510453080
P100	50	12	510453100
P120	50	12	510453120
P150	50	12	510453150
P180	50	12	510453180
P220	50	12	510453220
P240	50	12	510453240
P320	50	12	510453320
P400	50	12	510453400

Hojas delta con velour 100x147x147mm 7 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	510403040
P60	50	12	510403060
P80	100	12	510403080
P100	100	12	510403100
P120	100	12	510403120
P150	100	12	510403150
P180	100	12	510403180
P220	100	12	510403220
P240	100	12	510403240
P320	100	12	510403320
P400	100	12	510403400

Hojas delta con velour 95x95x95mm 6 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	24	510402040
P60	50	24	510402060
P80	100	24	510402080
P100	100	24	510402100
P120	100	24	510402120
P150	100	24	510402150
P180	100	24	510402180
P220	100	24	510402220
P240	100	24	510402240
P320	100	24	510402320
P400	100	24	510402400

Rollos con velour H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	510412040
P60	5	510412060
P80	5	510412080
P100	5	510412100
P120	5	510412120
P150	5	510412150
P180	5	510412180
P220	5	510412220
P240	5	510412240
P320	5	510412320
P400	5	510412400
P500	5	510412500

Rollos con velour H70mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	510407040
P60	5	510407060
P80	5	510407080
P100	5	510407100
P120	5	510407120
P150	5	510407150
P180	5	510407180
P220	5	510407220
P240	5	510407240
P320	5	510407320
P400	5	510407400
P500	5	510407500

510 línea de papel blanco (ALOX)

Rollos de papel H70mm x 50m (25m para P36 & P40)

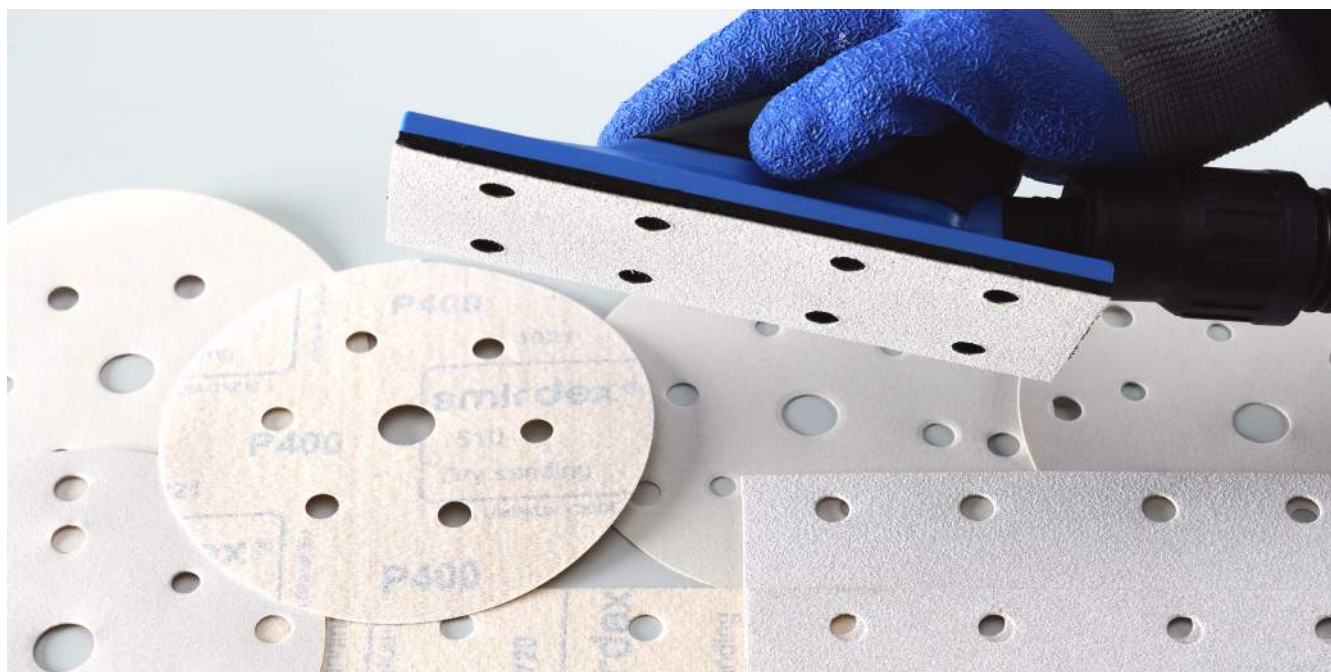
Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P36	5	510071036
P40	5	510071040
P60	5	510071060
P80	5	510071080
P100	5	510071100
P120	5	510071120
P150	5	510071150
P180	5	510071180
P220	5	510071220
P240	5	510071240
P280	5	510071280
P320	5	510071320
P360	5	510071360
P400	5	510071400
P500	5	510071500

Rollos de papel H115mm x 50m (25m para P36 & P40)

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P36	5	510120036
P40	5	510120040
P60	5	510120060
P80	5	510120080
P100	5	510120100
P120	5	510120120
P150	5	510120150
P180	5	510120180
P220	5	510120220
P240	5	510120240
P280	5	510120280
P320	5	510120320
P360	5	510120360
P400	5	510120400
P500	5	510120500

Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	5	510010040
P60	50	5	510010060
P80	50	5	510010080
P100	50	10	510010100
P120	50	10	510010120
P150	50	10	510010150
P180	50	10	510010180
P220	50	10	510010220
P240	50	20	510010240
P320	50	20	510010320
P400	50	20	510010400
P500	50	20	510010500
P600	50	20	510010600
P800	50	20	510010800



135sp abrasoft (ALOX)

La serie 135sp Abrasoft es adecuada para el acabado de automóviles, madera sólida y chapas de madera. Los granos de óxido de aluminio brindan resultados de lijado rápidos, mientras que la estructura de la capa abierta y la capa superior de estearato mejoran la durabilidad y evitan el empaste.

El respaldo de espuma es adecuado para lijar a mano esquinas, ángulos de piezas de carrocería de plástico y muebles de formas difíciles. La espuma permite que la presión se aplique de manera uniforme, lo que reduce el riesgo de excederse en el lijado de la superficie.



Rollos de esponja perforados H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P120	1	135120120
P150	1	135120150
P180	1	135120180
P220	1	135120220
P240	1	135120240
P280	1	135120280
P320	1	135120320
P400	1	135120400
P500	1	135120500
P600	1	135120600
P800	1	135120800
P1000	1	135120900

Rollos de esponja no perforados H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P120	1	135121120
P150	1	135121150
P180	1	135121180
P220	1	135121220
P240	1	135121240
P280	1	135121280
P320	1	135121320
P400	1	135121400
P500	1	135121500
P600	1	135121600
P800	1	135121800
P1000	1	135121900



Soporte de espuma para máxima flexibilidad

El soporte de espuma sobre el papel de látex proporciona la máxima flexibilidad y excelente adaptabilidad a la superficie de trabajo.



- **Soporte:** Papel de látex flexible A-wt sobre espuma de 4mm
- **Grano:** óxido de aluminio especial BF" (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
Recubrimiento especial de estearato contra obstrucciones y cargas
- **Aplicaciones:** Automotriz, Madera

135sp abrasoft (ALOX)



Máxima adaptabilidad

Gracias al papel de látex flexible y su soporte de espuma, los rollos de esponja Abrasoft de 135 sp son ideales para lijar a mano en cualquier tipo de superficie curva y en ángulo.



Lijado húmedo

Se puede utilizar sobre una superficie de trabajo húmeda con excelentes resultados.



135 ALOX hojas

- **Soporte:** A-wt papel de látex suave y flexible
- **Grano:** Óxido de aluminio especial BF™ (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
Recubrimiento especial de estearato contra obstrucciones y cargas
- **Aplicaciones:** Madera



Al ser una opción ligera y flexible, las hojas 135 Alox son ideales para lijar superficies perfiladas. Debido a su recubrimiento especial de estearato, evitan obstrucciones y cargas. Los granos más gruesos se recomiendan para lijar masillas, mientras que los granos más finos son adecuados para lijar imprimaciones y lacas.



Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	5	135010060
P80	50	10	135010080
P100	50	10	135010100
P120	50	10	135010120
P150	50	10	135010150
P180	50	10	135010180
P220	50	20	135010220
P240	50	20	135010240
P280	50	20	135010280
P320	50	20	135010320
P400	50	20	135010400
P500	50	20	135010500
P600	50	20	135010600
P800	50	20	135010800
P1000	50	20	135010900

- **Soporte:** A-wt Papel de látex suave y flexible
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
- **Recubrimiento antiestático a base de agua de estearato de calcio**
- **Aplicaciones:** Madera, barniz

140 SiC acabado



Las hojas 140 SiC Finishing son adecuadas para el lijado de madera y el acabado de chapas. Los granos de carburo de silicio presentan una eliminación fina de material y un patrón de rayado uniforme, mientras la estructura abierta junto con el estearato de calcio a base de agua por encima, prolonga su duración, evitando que se obstruyan.



Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P80	50	10	140010080
P100	50	10	140010100
P120	50	10	140010120
P150	50	10	140010150
P180	50	10	140010180
P220	50	20	140010220
P240	50	20	140010240
P280	50	20	140010280
P320	50	20	140010320
P400	50	20	140010400

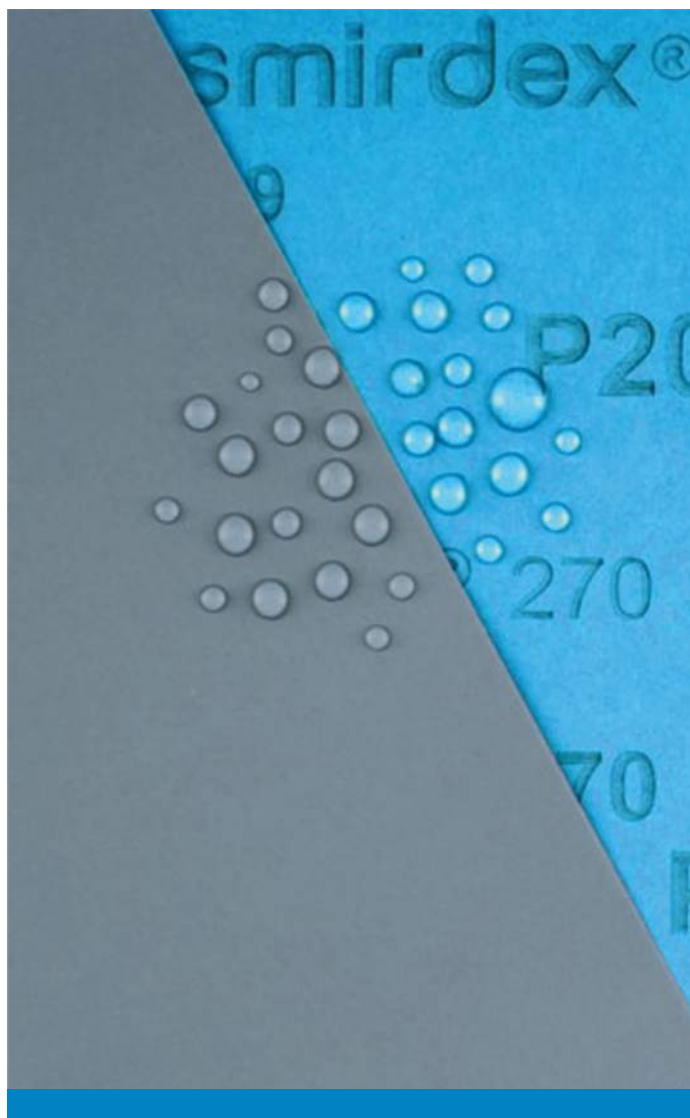
270 SiC hojas para lijado en húmedo

La serie 270 consisten en abrasivos sobre papel impermeable de alta calidad. Es adecuada para el lijado entre capas en superficies lacadas en general, especialmente para la industria automotriz. Los granos de carburo de silicio proporcionan excelentes resultados de acabado y el papel flexible, con un 30% de contenido de látex, permite lijar superficies difíciles. Es muy recomendable para eliminar los defectos de piel de naranja y para la reparación de marcas puntuales. La calidad superma de los microgranulos se hace visible al lijar superficies barnizadas, donde la calidad y rugosidad de la superficie tratada tiene una gran uniformidad. También es ideal para limpiar y restaurar los focos de los automóviles.



Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	5	270010060
P80	50	5	270010080
P100	50	10	270010100
P120	50	10	270010120
P150	50	10	270010150
P180	50	10	270010180
P220	50	10	270010220
P240	50	10	270010240
P280	50	10	270010280
P320	50	10	270010320
P360	50	20	270010360
P400	50	20	270010400
P500	50	20	270010500
P600	50	20	270010600
P800	50	20	270010800
P1000	50	20	270011000
P1200	50	20	270011200
P1500	50	20	270011500
P2000	50	20	270012000
P2500	50	20	270012500
P3000	50	20	270013000
P4000	50	20	270014000
P5000	50	20	270015000



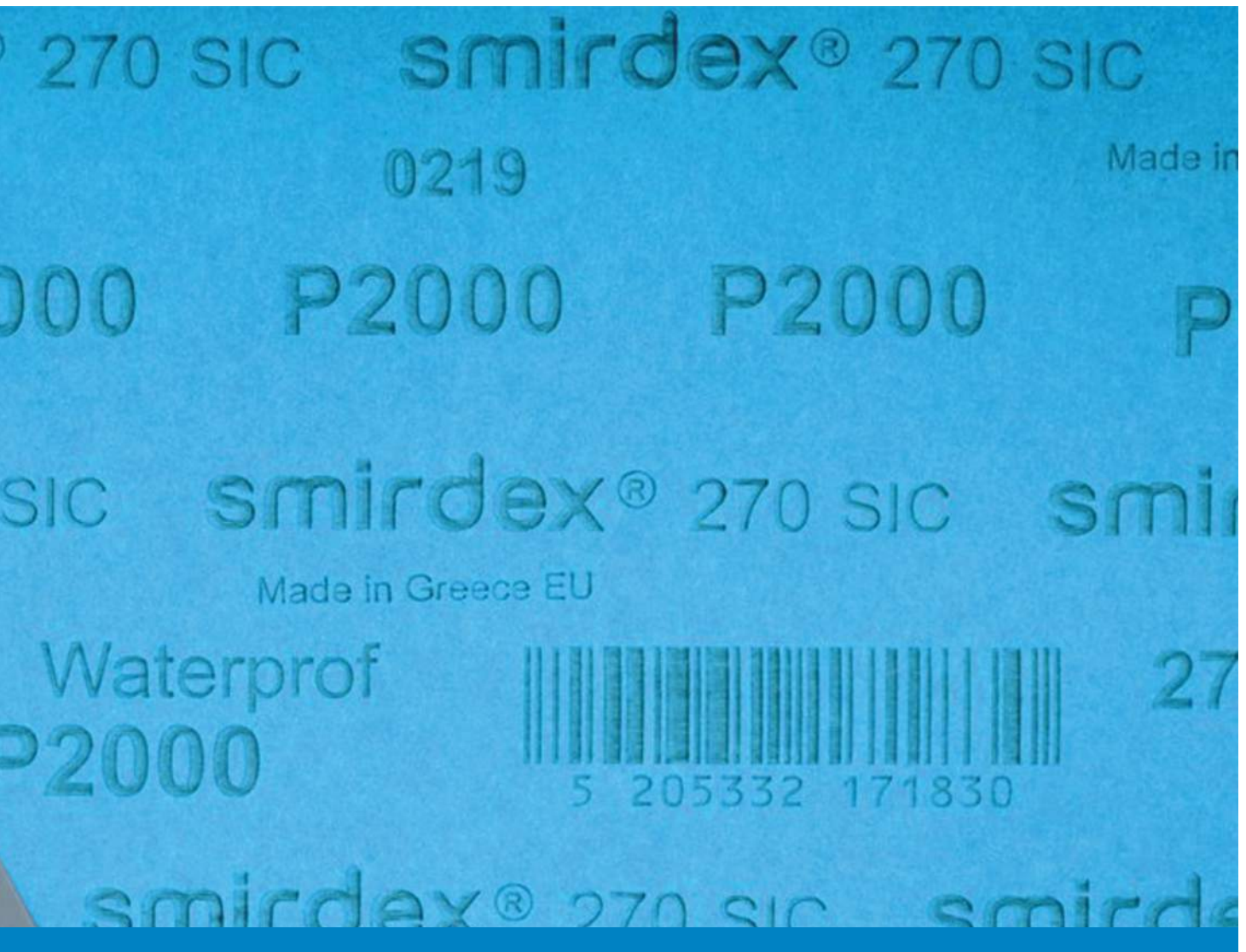
Microacabado de precisión

Una gran solución para el acabado de distintos tipos de vidrio y dispositivos electrónicos.



- **Respaldo:** B-wt, C-wt papel de látex impermeable
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Lijado húmedo, Acabado Automotriz, Mármol

270 SiC hojas para lijado en húmedo



Excelente acabado

Los granos de carburo de silicio proporcionan excelentes resultados de acabado combinados con el papel de respaldo flexible, lo que lo hace adecuado para lijar a mano superficies curvas y anguladas.



Aprobado para lijado en húmedo

El alto contenido de látex del soporte de papel especial mejora sus propiedades impermeables para un uso óptimo de lijado en húmedo.



270 SiC discos impermeables

- **Soporte:** B-wt, C-wt papel de látex impermeable
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Lijado húmedo, Acabado Automotriz, Mármol

Los discos 270 a prueba de agua están especialmente diseñados para el acabado húmedo de superficies barnizadas en el mercado de repintado automotriz y marino. Debido a sus tamaños de grano más finos hasta P5000, los discos 270 combinados con las almohadillas de interfaz adecuadas hojas para lijado en húmedo de precisión en aplicaciones de iluminación, electrónica y joyería.



Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P1500	100	12	270411500
P2000	100	12	270412000
P2500	100	12	270412500
P3000	100	12	270413000
P4000	100	12	270414000
P5000	100	12	270415000

Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P1500	100	12	270421500
P2000	100	12	270422000
P2500	100	12	270422500
P3000	100	12	270423000
P4000	100	12	270424000
P5000	100	12	270425000

Discos con velour Ø 77mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P1200	100	12	270471200
P1500	100	12	270471500
P2000	100	12	270472000
P2500	100	12	270472500
P3000	100	12	270473000
P4000	100	12	270474000
P5000	100	12	270475000

Discos con velour Ø 34mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P1500	1000	20	270461500
P2000	1000	20	270462000
P2500	1000	20	270462500
P3000	1000	20	270463000
P4000	1000	20	270464000
P5000	1000	20	270465000

- **Soporte:** C-wt, D-wt papel látex impermeable
- **Grano:** óxido de aluminio BF™ (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Lijado húmedo y en seco, Acabado Automotriz, Mármol

275 ALOX húmedo/seco

Pueden ser utilizadas tanto en húmedo como en seco. Tienen una alta tasa de remoción y una vida útil extremadamente larga. Los granos de óxido de aluminio proporcionan resultados de corte rápidos, mientras que el papel de gramaje medio es adecuado para lijados más exigentes, donde la presión aplicada debería ser mayor. Es adecuado para lijar revestimientos y alisar rellenos de imprimación y carrocería. También se recomienda para la eliminación de manchas de pintura, efecto piel de naranja e inclusiones de polvo.



Aplicación automotriz especial

Los granos de óxido de aluminio, combinados con el papel de peso medio, la línea 275 sea adecuada limpiar los faros de los automóviles empañados.



Ideal para lijar madera

La flexibilidad proporcionada por el papel látex de peso medio y la estructura de los granos ALOX hacen que el producto sea ideal para aplicaciones de lijado de madera.



Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	5	275010060
P80	50	5	275010080
P100	50	5	275010100
P120	50	10	275010120
P150	50	10	275010150
P180	50	10	275010180
P220	50	10	275010220
P240	50	10	275010240
P280	50	10	275010280
P320	50	10	275010320
P360	50	20	275010360
P400	50	20	275010400
P500	50	20	275010500
P600	50	20	275010600
P800	50	20	275010800
P1000	50	20	275011000
P1200	50	20	275011200
P1500	50	20	275011500
P2000	50	20	275012000
P2500	50	20	275012500

830 discos de film (ALOX)

- **Soporte:** film de poliéster
- **Grano:** óxido de aluminio (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** abierto
Recubrimiento especial de estearato
- **Aplicaciones:** Lijado/mateado en seco, Automotriz, Náutica



Teniendo en cuenta las exigentes necesidades profesionales, los discos de film 830 se caracterizan por su excelente durabilidad, lo que los hace ideales para el lijado en seco y mateado de imprimaciones y barnices en la industria naval y de reparación de carrocerías.

Discos con velour Ø 150mm 15 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P800	100	12	830415800
P1000	100	12	830415900
P1200	100	12	830415912
P1500	100	12	830415915
P2000	100	12	830415920

Discos con velour Ø 150mm 17 agujeros

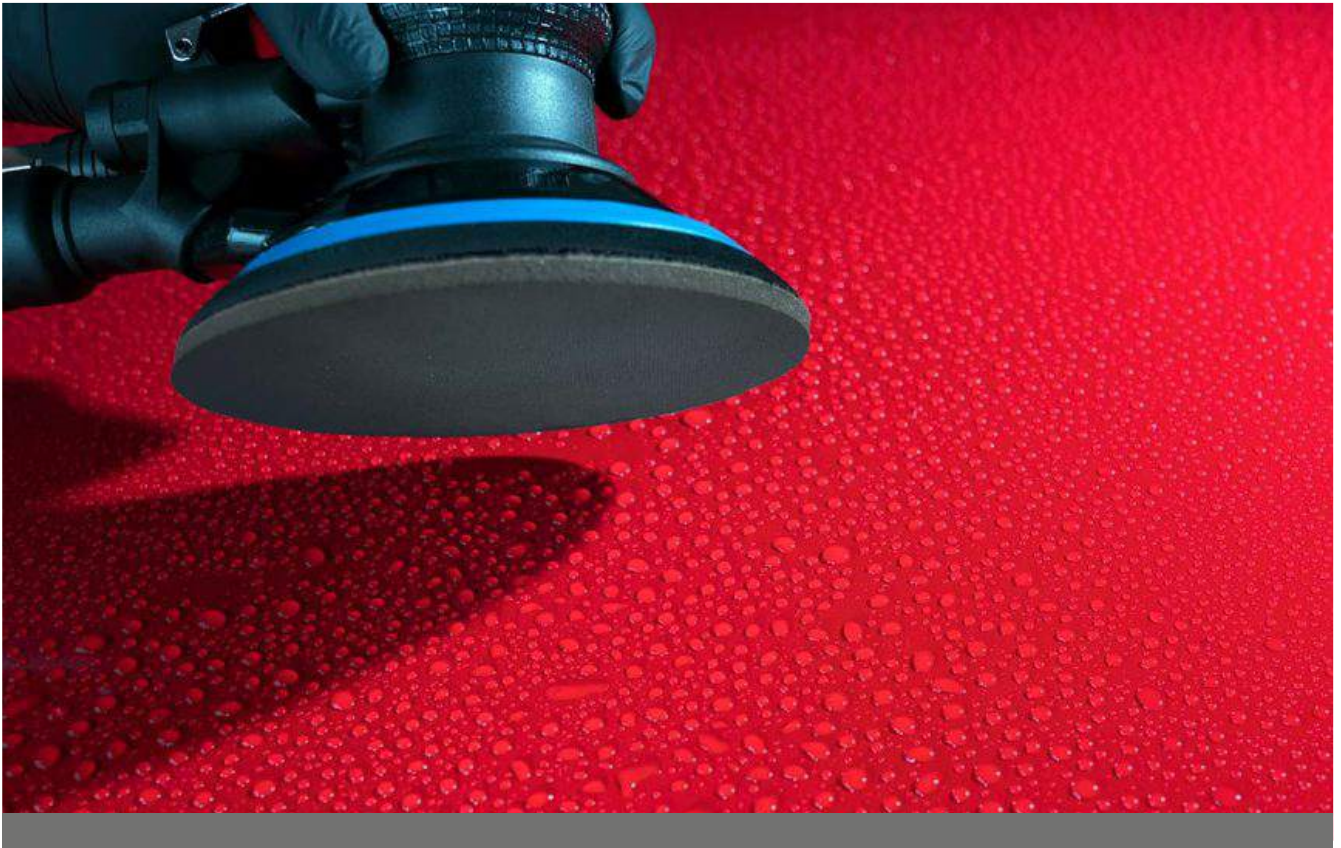
Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P800	100	12	830411800
P1000	100	12	830411900
P1200	100	12	830411912
P1500	100	12	830411915
P2000	100	12	830411920

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P800	100	12	830410800
P1000	100	12	830410900
P1200	100	12	830410912
P1500	100	12	830410915
P2000	100	12	830410920

- **Soporte:** Tejido de punto sobre espuma
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resinas sintéticas
- **Recubrimiento:** proceso especial
- **Aplicaciones:** Mateado en húmedo y acabado

922 mat



La serie 922 Mat Foam Disc es adecuada para el acabado húmedo de carrocerías, e-coat y superficies barnizadas. Su durabilidad, excelente mateado uniforme y su forma de estera tipo tela hacen que el disco de espuma 922 sea la mejor opción para reparar superficies pintadas y barnizadas. Además, se pueden utilizar para el exigente y delicado lijado en húmedo en la industria automotriz y náutica previo al pulido.

Discos con velour Ø 80mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P500	15	24	922470501
P1000	15	24	922471001
P2000	15	24	922472001
P3000	15	24	922473001
P4000	15	24	922474001

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

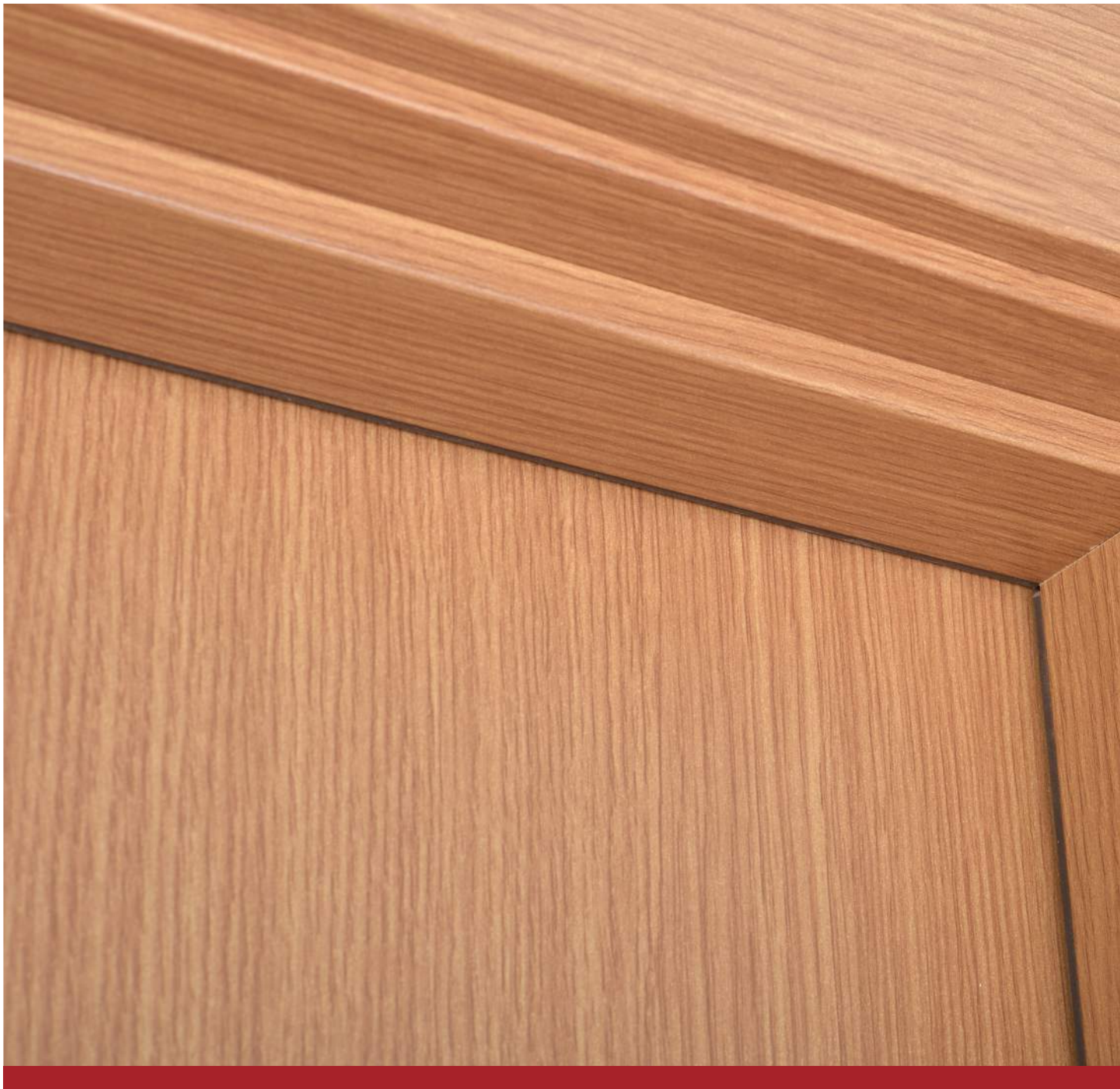
Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P1000	15	12	922411001
P2000	15	12	922412001
P3000	15	12	922413001
P4000	15	12	922414001



330TN bandas de papel para madera (ALOX)

- **Soporte:** E-wt, F-wt papel especial
- **Grano:** óxido de aluminio (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** semi cerrado
- **Aplicaciones:** Madera

Las bandas de papel 330TN son ideales para lijado en máquinas para bandas anchas y / o largas, así como para lijadoras de cantos. Dedicada al lijado de madera, el papel especial evita la obstrucción, mientras que los granos de óxido de aluminio proporcionan un excelente rendimiento, con altas velocidades y excelentes resultados de acabado.



330TN bandas de papel para madera (ALOX)



P40 / P60 / P80 / P100 / P120 / P150 / P180 / P220 / P240 / P320 / P400

120x7100mm
150x7400mm
900x1900mm
900x2200mm
930x1900mm
970x1525mm
970x1700mm
970x1900mm
1100x1900mm
1320x2620mm
1350x2150mm
1350x2620mm
1360x1900mm
1370x1900mm
1370x2150mm
1370x2620mm
1380x2200mm
1380x2620mm

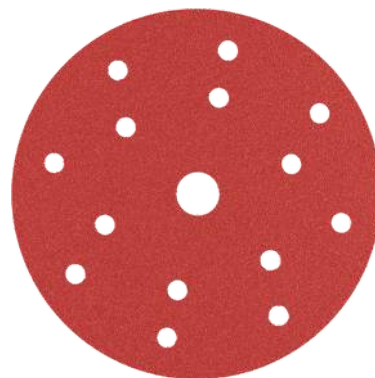
* Otras dimensiones disponibles bajo pedido.



330 papel pesado duroflex (ALOX)

- **Soporte:** E-wt, F-wt papel especial
- **Grano:** óxido de aluminio BF™ (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** semi cerrado
- **Aplicaciones:** Madera

La serie 330 ofrece papeles abrasivos de alto gramaje y alta calidad, muy recomendados para todo tipo de lijado y esmerilado de madera dura. Todo tipo de muebles, pisos de madera y otros productos de madera dura pueden ser lijados con la serie 330. El papel antiestático de gran gramaje evita la obstrucción durante el lijado y es adecuado para tratamientos más exigentes.



Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	330420040
P60	50	12	330420060
P80	50	12	330420080
P100	50	12	330420100
P120	100	12	330420120
P150	100	12	330420150
P180	100	12	330420180

Discos con velour Ø 125mm 8 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	330428040
P60	50	12	330428060
P80	50	12	330428080
P100	50	12	330428100
P120	100	12	330428120
P150	100	12	330428150
P180	100	12	330428180

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	330410040
P60	50	12	330410060
P80	50	12	330410080
P100	50	12	330410100
P120	100	12	330410120
P150	100	12	330410150
P180	100	12	330410180

Discos con velour Ø 150mm 6+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	330417040
P60	50	12	330417060
P80	50	12	330417080
P100	50	12	330417100
P120	100	12	330417120
P150	100	12	330417150
P180	100	12	330417180

Discos con velour Ø 150mm 8+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	330419040
P60	50	12	330419060
P80	50	12	330419080
P100	50	12	330419100
P120	100	12	330419120
P150	100	12	330419150
P180	100	12	330419180

Discos con velour Ø 150mm 15 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	12	330415040
P60	50	12	330415060
P80	50	12	330415080
P100	50	12	330415100
P120	100	12	330415120
P150	100	12	330415150
P180	100	12	330415180

Discos con velour Ø 203mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	330470040
P60	50	6	330470060
P80	50	6	330470080
P100	50	6	330470100
P120	100	6	330470120
P150	100	6	330470150
P180	100	6	330470180

Hojas delta con velour 95x95x95mm 6 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	24	330402040
P60	50	24	330402060
P80	50	24	330402080
P100	50	24	330402100
P120	50	24	330402120
P150	50	24	330402150
P180	50	24	330402180

330 papel pesado duroflex (ALOX)

Rollos con velour H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	330412040
P60	5	330412060
P80	5	330412080
P100	5	330412100
P120	5	330412120
P150	5	330412150
P180	5	330412180
P220	5	330412220
P240	5	330412240
P320	5	330412320
P400	5	330412400

Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	5	330120024
P36	5	330120036
P40	5	330120040
P60	5	330120060
P80	5	330120080
P100	5	330120100
P120	5	330120120
P150	5	330120150
P180	5	330120180
P220	5	330120220
P240	5	330120240
P320	5	330120320
P400	5	330120400

Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	3	330200024
P36	3	330200036
P40	3	330200040
P60	3	330200060
P80	3	330200080
P100	3	330200100
P120	3	330200120
P150	3	330200150
P180	3	330200180
P220	3	330200220
P240	3	330200240
P320	3	330200320
P400	3	330200400

Rollos H600mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	1	330600024
P36	1	330600036
P40	1	330600040
P60	1	330600060
P80	1	330600080
P100	1	330600100
P120	1	330600120
P150	1	330600150
P180	1	330600180
P220	1	330600220
P240	1	330600240
P320	1	330600320
P400	1	330600400



350 papel pesado dural (SiC)

- **Soporte:** E-wt, F-wt papel especial
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Madera dura, Suelos, Construcción

La serie 350 ofrece papeles abrasivos de alta calidad y gramaje, muy recomendados para lijar madera y cueros muy duros. Todo tipo de muebles, pisos de madera y otros productos de madera dura se pueden lijar con la serie 350. El papel antiestático de gran gramaje, evita la obstrucción del papel durante el lijado y es adecuado para tratamientos más exigentes, donde la fuerza de trabajo aplicada es muy alta. Los granos de carburo de silicio proporcionan un excelente rendimiento y altas tasas de corte, con excelentes resultados de acabado.



Discos de doble cara Ø 400mm 1 con agujero central

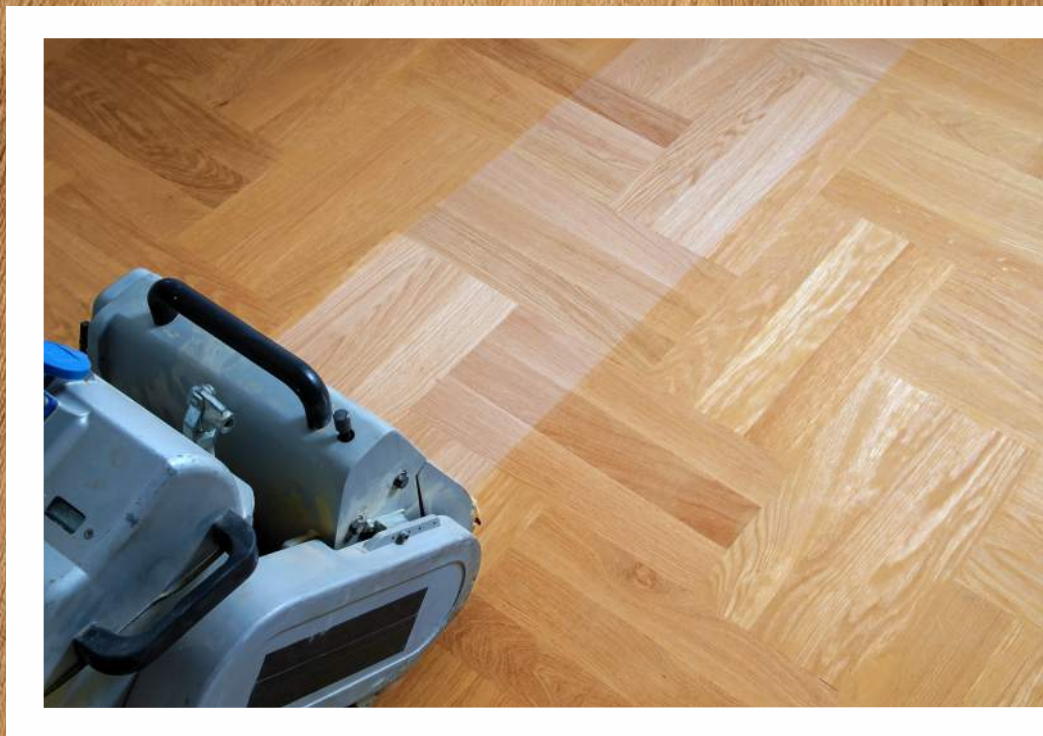
Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P16	10	5	3502040016
P24	15	5	3502040024
P36	20	5	3502040036
P40	20	5	3502040040
P60	20	5	3502040060
P80	20	5	3502040080
P100	20	5	3502040100
P120	20	5	3502040120
P150	20	5	3502040150
P180	20	5	3502040180

Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	5	350120024
P36	5	350120036
P40	5	350120040
P60	5	350120060
P80	5	350120080
P100	5	350120100
P120	5	350120120
P150	5	350120150
P180	5	350120180
P220	5	350120220
P240	5	350120240
P280	5	350120280
P320	5	350120320

Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	3	350200024
P36	3	350200036
P40	3	350200040
P60	3	350200060
P80	3	350200080
P100	3	350200100
P120	3	350200120
P150	3	350200150
P180	3	350200180
P220	3	350200220
P240	3	350200240
P280	3	350200280
P320	3	350200320



355 papel grueso para mármol (SiC)

- **Soporte:** F-wt papel especial
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** muy cerrado
- **Aplicaciones:** Mármol



La serie 355 se compone de papeles abrasivos de gran gramaje de alta calidad, muy recomendados para el lijado de mármol y esmerilado de todo tipo de piedra. El papel antiestático de gran gramaje, evita el empaste durante el lijado y es adecuado para tratamientos más exigentes, donde la fuerza de trabajo aplicada es muy alta. La tenacidad de los granos de carburo de silicio proporciona una alta tasa de corte y rendimiento, con excelentes resultados de acabado. La unión mejorada de granos abrasivos con resinas especiales, forma un papel de lija muy resistente, difícil de destruir durante el lijado de superficies rugosas, como mármol y piedras, ya que puede soportar altas presiones y temperaturas.

355 papel grueso para mármol (SiC)

Discos con velour Ø 115mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	50	12	355430036
P40	50	12	355430040
P60	50	12	355430060
P80	50	12	355430080
P100	50	12	355430100
P120	50	12	355430120
P150	50	12	355430150
P180	100	12	355430180
P220	100	12	355430220
P240	100	12	355430240
P320	100	12	355430320
P400	100	12	355430400
P500	100	12	355430500
P600	100	12	355430600
P800	100	12	355430800
P1000	100	12	355431000
P1200	100	12	355431200

Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	50	12	355420036
P40	50	12	355420040
P60	50	12	355420060
P80	50	12	355420080
P100	50	12	355420100
P120	50	12	355420120
P150	50	12	355420150
P180	100	12	355420180
P220	100	12	355420220
P240	100	12	355420240
P320	100	12	355420320
P400	100	12	355420400
P500	100	12	355420500
P600	100	12	355420600
P800	100	12	355420800
P1000	100	12	355421000
P1200	100	12	355421200

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	50	12	355410036
P40	50	12	355410040
P60	50	12	355410060
P80	50	12	355410080
P100	50	12	355410100
P120	50	12	355410120
P150	50	12	355410150
P180	100	12	355410180
P220	100	12	355410220
P240	100	12	355410240
P320	100	12	355410320
P400	100	12	355410400
P500	100	12	355410500
P600	100	12	355410600
P800	100	12	355410800
P1000	100	12	355411000
P1200	100	12	355411200

Discos con velour Ø 203mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	50	6	355470036
P40	50	6	355470040
P60	50	6	355470060
P80	50	6	355470080
P100	50	6	355470100
P120	50	6	355470120
P150	50	6	355470150
P180	100	6	355470180
P220	100	6	355470220
P240	100	6	355470240
P320	100	6	355470320
P400	100	6	355470400

Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P36	3	355200036
P40	3	355200040
P60	3	355200060
P80	3	355200080
P100	3	355200100
P120	3	355200120
P150	3	355200150
P180	3	355200180
P220	3	355200220
P240	3	355200240
P280	3	355200280
P320	3	355200320
P400	3	355200400
P600	3	355200600



935 discos de super fibra

- **Soporte:** Fibra especial
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** muy cerrado
- **Aplicaciones:** Mármoles y piedras, Construcción

Para mármol y hormigón

La eficiencia y longevidad de los 935 Super Discos de fibra son incomparables, considerando su resistencia al trabajo pesado. La capa gruesa de carburo de silicio combinada con el soporte de fibra rígida proporciona la resistencia y la estructura ideales para esmerilar mármol, piedra rugosa y superficies de hormigón.



Discos Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P16	5	935115016
P24	5	935115024
P36	5	935115036
P40	5	935115040
P60	5	935115060
P80	5	935115080
P100	5	935115100
P120	5	935115120

Discos Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P24	5	935125024
P36	5	935125036
P40	5	935125040
P60	5	935125060
P80	5	935125080
P100	5	935125100
P120	5	935125120

Discos Ø 180mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P24	5	935180024
P36	5	935180036
P40	5	935180040
P60	5	935180060
P80	5	935180080
P100	5	935180100
P120	5	935180120

- **Soporte:** J-wt tela de algodón súper flexible
- **Grano:** óxido de aluminio con tratamiento especial BF™ (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Madera, Metal

640 j-superflex tela (ALOX)

La serie 640 J-Superflex consta de abrasivos de tela, adecuados para metal y madera dura. El soporte de tela J de algodón extra flexible y fuerte proporciona una excelente adaptabilidad a todas las superficies curvas difíciles y contribuye a una larga vida útil. El recubrimiento compacto con granos de óxido de aluminio con tratamiento especial se desempeña excelentemente durante el lijado de madera dura y superficies metálicas.



Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	640120040
P60	5	640120060
P80	5	640120080
P100	5	640120100
P120	5	640120120
P150	5	640120150
P180	5	640120180
P220	5	640120220
P240	5	640120240
P320	5	640120320
P400	5	640120400

Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	3	640200040
P60	3	640200060
P80	3	640200080
P100	3	640200100
P120	3	640200120
P150	3	640200150
P180	3	640200180
P220	3	640200220
P240	3	640200240
P320	3	640200320
P400	3	640200400



630 x-tela (ALOX)

- **Soporte:** X-wt tela de algodón resistente
- **Grano:** óxido de aluminio BF™ (ALOX)
- **Unión:** resín over resín
- **Coating:** resina sobre resina
- **Aplicaciones:** Madera

La serie X-tela 630 es ideal para lijar madera dura. El soporte de tela de algodón X muy resistente proporciona una excelente durabilidad y el recubrimiento compacto de los granos de óxido de aluminio funciona de manera excelente durante el lijado de superficies de madera. Puede ser proporcionada en formato de bandas.



Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P30	5	630120030
P36	5	630120036
P40	5	630120040
P60	5	630120060
P80	5	630120080
P100	5	630120100
P120	5	630120120
P150	5	630120150
P180	5	630120180
P220	5	630120220
P240	5	630120240
P320	5	630120320
P400	5	630120400



Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P30	3	630200030
P36	3	630200036
P40	3	630200040
P60	3	630200060
P80	3	630200080
P100	3	630200100
P120	3	630200120
P150	3	630200150
P180	3	630200180
P220	3	630200220
P240	3	630200240
P320	3	630200320
P400	3	630200400



Rollos H600mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P30	1	630600030
P36	1	630600036
P40	1	630600040
P60	1	630600060
P80	1	630600080
P100	1	630600100
P120	1	630600120
P150	1	630600150
P180	1	630600180
P220	1	630600220
P240	1	630600240
P320	1	630600320
P400	1	630600400



630 bandas de tela-x (ALOX)



P30 / P36 / P40 / P60 / P80 / P100 / P120 / P150 / P180 / P220 / P240 / P320 / P400

75x457mm
75x510mm
75x533mm
75x535mm
100x560mm
100x610mm
100x690mm
150x7100mm
150x8100mm
200x2000mm
1100x1900mm
1115x2150mm
1300x2200mm
1330x2620mm
1370x2150mm
1370x2620mm

* Otras dimensiones disponibles bajo pedido

650 j-flex tela (ALOX)

- **Soporte:** J-wt tela de algodón flexible
- **Grano:** óxido de aluminio especial BF[®] (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** semi cerrado
- **Aplicaciones:** Madera, Metal

La serie 650 J-Flex consta de abrasivos de tela, adecuados para metal y madera dura. El soporte de tela de algodón flexible proporciona una excelente durabilidad y adaptabilidad en superficies curvas, mientras que el recubrimiento semi-cerrado con granos de óxido de aluminio se desempeña de manera sobresaliente al lijar superficies de madera dura y metal.



Hojas 230x280mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	50	5	650010036
P40	50	5	650010040
P60	50	5	650010060
P80	50	5	650010080
P100	50	5	650010100
P120	50	5	650010120
P150	50	10	650010150
P180	50	10	650010180
P220	50	10	650010220
P240	50	10	650010240
P320	50	10	650010320
P400	50	10	650010400

Rollos H100mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P36	5	650101036
P40	5	650101040
P60	5	650101060
P80	5	650101080
P100	5	650101100
P120	5	650101120
P150	5	650101150
P180	5	650101180
P220	5	650101220
P240	5	650101240
P320	5	650101320
P400	5	650101400



Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P36	5	650121036
P40	5	650121040
P60	5	650121060
P80	5	650121080
P100	5	650121100
P120	5	650121120
P150	5	650121150
P180	5	650121180
P220	5	650121220
P240	5	650121240
P320	5	650121320
P400	5	650121400



- **Soporte:** J-wt tela de polialgodón flexible
- **Grano:** óxido de aluminio (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** semi cerrado
- **Aplicaciones:** Madera

645 j-flex económico (ALOX)

La serie 645 J-flex es adecuada para lijar madera dura. El respaldo de tela flexible de algodón / polialgodón proporciona una excelente durabilidad y adaptabilidad a todas las superficies curvas. El recubrimiento semicerrado con granos de óxido de aluminio con tratamiento especial tiene un rendimiento excelente durante el lijado de madera dura. 645 J-flex es la alternativa de bajo costo a la tela 640 J-Superflex.



Rollos H100mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	645101040
P60	5	645101060
P80	5	645101080
P100	5	645101100
P120	5	645101120
P150	5	645101150
P180	5	645101180
P220	5	645101220

Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	5	645121040
P60	5	645121060
P80	5	645121080
P100	5	645121100
P120	5	645121120
P150	5	645121150
P180	5	645121180
P220	5	645121220

Rollos H150mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P40	4	645151040
P60	4	645151060
P80	4	645151080
P100	4	645151100
P120	4	645151120
P150	4	645151150
P180	4	645151180
P220	4	645151220



635 tela pesada de circonio

- **Backing:** X-wt tela de algodón resistente
- **Grano:** alúmina de circonio
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Madera muy dura, Pisos, Metal

El tela ZX-635 es adecuado para lijar madera dura, suelos y especialmente metal. El respaldo de tela de algodón muy resistente proporciona una excelente durabilidad y el recubrimiento cerrado de los granos de Zirconio Alumina se desempeña excelentemente en el esmerilado de superficies metálicas. La velocidad de corte rápida, proporcionada por sus granos especiales de alúmina de circonio, es una característica clave del rendimiento general de la tela ZX-635.

Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	12	635420036
P40	50	12	635420040
P60	50	12	635420060
P80	50	12	635420080
P100	50	12	635420100
P120	50	12	635420120

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	12	635410036
P40	50	12	635410040
P60	50	12	635410060
P80	50	12	635410080
P100	50	12	635410100
P120	50	12	635410120

Rollos H115mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	5	635120024
P36	5	635120036
P40	5	635120040
P60	5	635120060
P80	5	635120080
P100	5	635120100
P120	5	635120120

P24 / P36 / P40 / P60 / P80 / P100 / P150

200x480mm
200x550mm
200x750mm
250x750mm
20x520mm
10x330mm

* Otras dimensiones disponibles bajo pedido.



Discos con velour Ø 180mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	6	635404036
P40	50	6	635404040
P60	50	6	635404060
P80	50	6	635404080
P100	50	6	635404100
P120	50	6	635404120

Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P24	3	635200024
P36	3	635200036
P40	3	635200040
P60	3	635200060
P80	3	635200080
P100	3	635200100
P120	3	635200120



- **Soporte:** F-wt papel especial
- **Grano:** alúmina de zirconio
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Madera, Metal

335 papel pesado de circonio



Los discos de papel con zirconio 335 están diseñados para aplicaciones de lijado y pulido de madera. El robusto papel F-Weight combinado con el Velour de alta densidad son extremadamente adecuados para lijar a alta presión en suelos y cualquier otra superficie de madera dura. Debido a las propiedades de los granos de zirconio alúmina, la tasa de remoción de material se acelera mientras que la durabilidad se prolonga en comparación con los abrasivos convencionales. La serie 335 también se puede utilizar para aplicaciones de lijado de metales.



Discos con velour Ø 125mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	12	335420036
P40	50	12	335420040
P60	50	12	335420060
P80	50	12	335420080
P100	50	12	335420100
P120	50	12	335420120

Discos con velour Ø 150mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	12	335410036
P40	50	12	335410040
P60	50	12	335410060
P80	50	12	335410080
P100	50	12	335410100
P120	50	12	335410120

Discos con velour Ø 180mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	6	335404036
P40	50	6	335404040
P60	50	6	335404060
P80	50	6	335404080
P100	50	6	335404100
P120	50	6	335404120

Rollos H200mm x 25m

Granos	Rollos/Empaque	Nº Ref.
P36	3	335200036
P40	3	335200040
P60	3	335200060
P80	3	335200080
P100	3	335200100
P120	3	335200120

Discos con velour Ø 203mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	25	6	335470036
P40	50	6	335470040
P60	50	6	335470060
P80	50	6	335470080
P100	50	6	335470100
P120	50	6	335470120

931 discos **100%** fibra zirconio

- **Soporte:** fibra de vidrio 0,60mm, 0,80mm
- **Grano:** 100% alúmina de zirconio
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** muy cerca
- **Aplicaciones:** Metal, Inox



La línea de discos de fibra de zirconio logran niveles excepcionales de rendimiento en el rectificado de metales. Los granos de zirconio proporcionan tasas de corte muy rápidas y una vida útil excepcional.



Discos de fibra Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9310115036
P40	50	9310115040
P60	50	9310115060
P80	50	9310115080
P100	50	9310115100

Discos de fibra Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9310125036
P40	50	9310125040
P60	50	9310125060
P80	50	9310125080
P100	50	9310125100

Discos de fibra Ø 150mm

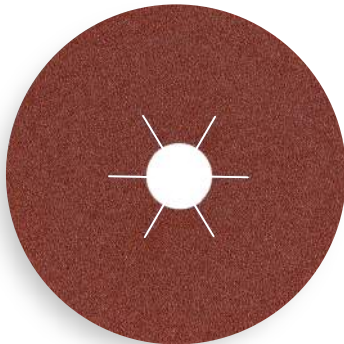
Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9310150036
P40	50	9310150040
P60	50	9310150060
P80	50	9310150080
P100	50	9310150100

Discos de fibra Ø 180mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9310180036
P40	50	9310180040
P60	50	9310180060
P80	50	9310180080
P100	50	9310180100

- **Soporte:** fibra de vidrio 0,60mm, 0,80mm
- **Grano:** 100% cerámica
- **Unión:** resín over resín
- **Recubrimiento:** muy cerca
- **Aplicaciones:** Metal

933 discos 100% fibra cerámica



Los discos de fibra cerámica Smirdex pueden manejar todas las aplicaciones exigentes ya que están hechos **100%** de granos de cerámica. El grano de primera calidad garantiza una alta eliminación de material y un producto de larga duración, mientras que el respaldo de fibra resistente ayuda a evitar que se rompa.

Discos de fibra Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9330115036
P40	50	9330115040
P60	50	9330115060
P80	50	9330115080
P100	50	9330115100

Discos de fibra Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9330125036
P40	50	9330125040
P60	50	9330125060
P80	50	9330125080
P100	50	9330125100

Discos de fibra Ø 150mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9330150036
P40	50	9330150040
P60	50	9330150060
P80	50	9330150080
P100	50	9330150100

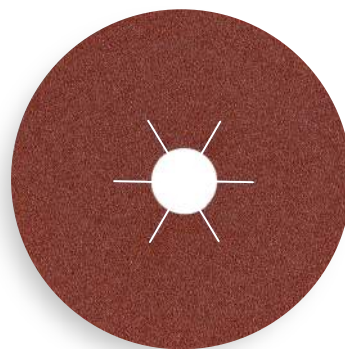
Discos de fibra Ø 180mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P36	50	9330180036
P40	50	9330180040
P60	50	9330180060
P80	50	9330180080
P100	50	9330180100

930 ALOX discos de fibra

- **Soporte:** fibra de vidrio 0,60mm, 0,80mm
- **Grano:** Óxido de aluminio con tratamiento especial BF[®] (ALOX)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** muy cerca
- **Aplicaciones:** Madera, Metal

Los discos de fibra de óxido de aluminio son adecuados para pulir metales, hierro, soldaduras y superficies generalmente duras. El duradero respaldo de fibra es resistente al calor y muy rígido, para aplicaciones de alta presión.



Discos de fibra Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P16	25	9300115016
P24	50	9300115024
P36	50	9300115036
P40	50	9300115040
P60	50	9300115060
P80	50	9300115080
P100	50	9300115100
P120	50	9300115120
P150	50	9300115150
P180	50	9300115180

Discos de fibra Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P16	25	9300125016
P24	50	9300125024
P36	50	9300125036
P40	50	9300125040
P60	50	9300125060
P80	50	9300125080
P100	50	9300125100
P120	50	9300125120
P150	50	9300125150
P180	50	9300125180

Discos de fibra Ø 150mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P16	25	9300150016
P24	50	9300150024
P36	50	9300150036
P40	50	9300150040
P60	50	9300150060
P80	50	9300150080
P100	50	9300150100
P120	50	9300150120
P150	50	9300150150
P180	50	9300150180

Discos de fibra Ø 180mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P16	25	9300180016
P24	50	9300180024
P36	50	9300180036
P40	50	9300180040
P60	50	9300180060
P80	50	9300180080
P100	50	9300180100
P120	50	9300180120
P150	50	9300180150
P180	50	9300180180

- **Soporte:** fibra de vidrio 0,60 mm, 0,80 mm
- **Grano:** carburo de silicio (SiC)
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** muy cerca
- **Aplicaciones:** Mármol

932 SiC discos de fibra

Los discos de fibra SiC 932 son adecuados para pulir mármol, piedras, vidrio, materiales de construcción y compuestos muy duros. Los granos de carburo de silicio proporcionan un rendimiento sobresaliente, con altas tasas de corte y excelentes resultados de acabado.



Discos de fibra Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P24	50	9320115024
P36	50	9320115036
P40	50	9320115040
P60	50	9320115060
P80	50	9320115080
P100	50	9320115100
P120	50	9320115120
P150	50	9320115150
P180	50	9320115180
P220	50	9320115220

Discos de fibra Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P24	50	9320125024
P36	50	9320125036
P40	50	9320125040
P60	50	9320125060
P80	50	9320125080
P100	50	9320125100
P120	50	9320125120
P150	50	9320125150
P180	50	9320125180
P220	50	9320125220

Discos de fibra Ø 150mm

Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P24	50	9320150024
P36	50	9320150036
P40	50	9320150040
P60	50	9320150060
P80	50	9320150080
P100	50	9320150100
P120	50	9320150120
P150	50	9320150150
P180	50	9320150180
P220	50	9320150220

Discos de fibra Ø 180mm

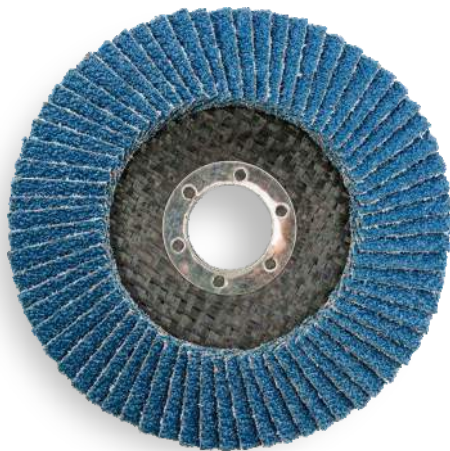
Granos	Uds/Caja	Nº Ref.
P24	50	9320180024
P36	50	9320180036
P40	50	9320180040
P60	50	9320180060
P80	50	9320180080
P100	50	9320180100
P120	50	9320180120
P150	50	9320180150
P180	50	9320180180
P220	50	9320180220

915 discos 100% traslapados zirconio

- **Soporte:** Tela de poli-algodón X
- **Grano:** 100% circonita
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Metal



Los discos traslapados 100% zirconio 915 son aplicables en el lijado de metales e INOX. Las solapas de tela abrasiva de alta calidad están unidas con precisión a la base de fibra de vidrio, lo que hace que esta línea sea adecuada para suavizar soldaduras, alisar superficies y redondear bordes, con resultados sobresalientes y tasas de corte más altas.



Discos de láminas Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	10	12	9150115036
P40	10	12	9150115040
P60	10	12	9150115060
P80	10	12	9150115080
P100	10	12	9150115100
P120	10	12	9150115120

Discos de láminas Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	10	12	9150125036
P40	10	12	9150125040
P60	10	12	9150125060
P80	10	12	9150125080
P100	10	12	9150125100
P120	10	12	9150125120

Discos de láminas Ø 180mm

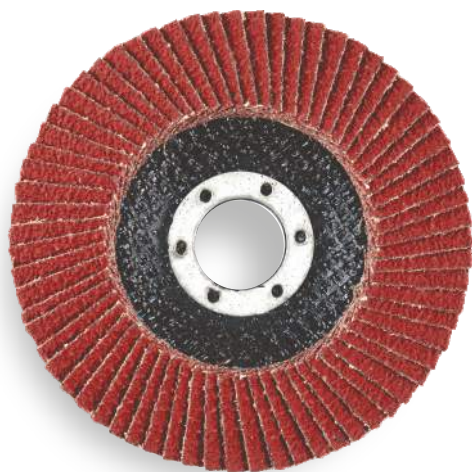
Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	10	8	9150180036
P40	10	8	9150180040
P60	10	8	9150180060
P80	10	8	9150180080
P100	10	8	9150180100
P120	10	8	9150180120

- **Soporte:** Tela de poli-algodón X
- **Grano:** 100% cerámica
- **Unión:** resina sobre resina
- **Recubrimiento:** cerrado
- **Aplicaciones:** Metal

919 discos 100% traslapados cerámica



Los discos traslapados de cerámica de larga duración 919 son adecuados para el lijado de metales de alta resistencia. Sus granos de cerámica, combinados con el agente de enfriamiento de la capa superior, brindan un producto de larga duración, duradero y de corte rápido, aplicable a cualquier superficie de metal duro de alta presión, como el acero inoxidable.



Discos traslapados Ø 115mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	10	12	9190115036
P40	10	12	9190115040
P60	10	12	9190115060
P80	10	12	9190115080
P100	10	12	9190115100

Discos traslapados Ø 125mm

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P36	10	12	9190125036
P40	10	12	9190125040
P60	10	12	9190125060
P80	10	12	9190125080
P100	10	12	9190125100



750 malla de cerámica



Discos con velour Ø 225mm			Para yesos
Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	6	750492060
P80	50	6	750492080
P100	50	6	750492100
P120	50	6	750492120
P150	50	6	750492150
P180	50	6	750492180
P220	50	6	750492220
P240	50	6	750492240
P320	50	6	750492320
P400	50	6	750492400



Discos con velour Ø 406mm Para pavimentos			
Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	25	4	750046060
P80	25	4	750046080
P100	25	4	750046100
P120	25	4	750046120
P150	25	4	750046150
P180	25	4	750046180
P220	25	4	750046220
P240	25	4	750046240
P320	25	4	750046320
P400	25	4	750046400

948 plato de interfase suave

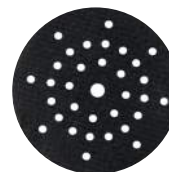
Uso conveniente entre la placa de soporte y el disco abrasivo, para una mayor adaptabilidad. El uso de esta interface suave reduce las vibraciones, aumenta la suavidad del lijado y mejora los resultados de acabado.



El plato de interfase suave Ø 210mm 15mm	
Uds/Caja	Nº Ref.
1	948210000

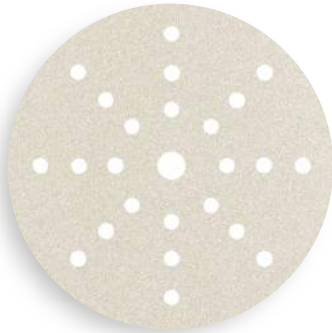
Protector de almohadilla

Diseñado de manera innovadora para proteger la almohadilla de soporte y aumentar su vida útil, al tiempo que proporciona la máxima extracción de polvo. Es ideal para usar con los discos de 225mm de malla 750 y de papel 510.



Protector de almohadilla Ø 223mm 4mm 24+1 agujeros	
Uds/Caja	Nº Ref.
1	948250000

510 línea de papel blanco (ALOX)



Discos con velour Ø 225mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	510492040
P60	50	6	510492060
P80	100	6	510492080
P100	100	6	510492100
P120	100	6	510492120
P150	100	6	510492150
P180	100	6	510492180
P220	100	6	510492220
P240	100	6	510492240
P320	100	6	510492320
P400	100	6	510492400

Discos con velour Ø 225mm 6 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	510493040
P60	50	6	510493060
P80	100	6	510493080
P100	100	6	510493100
P120	100	6	510493120
P150	100	6	510493150
P180	100	6	510493180
P220	100	6	510493220

Discos con velour Ø 225mm 24+1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P40	50	6	510495040
P60	50	6	510495060
P80	100	6	510495080
P100	100	6	510495100
P120	100	6	510495120
P150	100	6	510495150
P180	100	6	510495180
P220	100	6	510495220

350 papel pesado dural (SiC)



Discos con velour Ø 220mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P16	25	6	350490016
P24	50	6	350490024
P36	50	6	350490036
P40	50	6	350490040

Discos con velour Ø 220mm 1 agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P60	50	6	350490060
P80	50	6	350490080
P100	50	6	350490100

Discos con velour Ø 225mm sin agujeros

Granos	Uds/Caja	Cajas/Empaque	Nº Ref.
P16	25	6	350492016
P24	50	6	350492024
P36	50	6	350492036
P40	50	6	350492040
P60	50	6	350492060
P80	50	6	350492080
P100	50	6	350492100

911 discos de corte para metal

Proporcionando cortes rápidos, limpios y precisos en cualquier tipo de metal convencional, como acero, acero inoxidable y muchos más. Un complemento ideal a su juego de herramientas, que agrega precisión y facilidad a su trabajo diario.

Discos de corte para metal

Dimensión	Uds/Paquete	Nº Ref.
115x2,5x22	25	911115250
125x2,5x22	25	911125250
180x3,0x22	25	911178250
230x3,0x22	25	911230320



914 discos de corte para inox

Un disco de corte especialmente creado, dedicado al corte de aleaciones de acero inoxidable, que agrega durabilidad y precisión al tratamiento de este material.

Discos de corte para inox

Dimensión	Uds/Paquete	Nº Ref.
115x1,0x22	25	914115100
125x1,0x22	25	914125100
180x1,6x22	25	914180160
230x1,9x22	25	914230190



913 discos de desbaste para metal



Una elección duradera que agrega precisión a los trabajos profesionales de rectificado, abrasión, fabricación y reparación de metales en general.

Discos de desbaste para metal

Dimensión	Uds/Paquete	Nº Ref.
115x6,4x22	10	913115600
125x6,4x22	10	913125600
180x6,4x22	10	913178600
230x8,0x22	10	913230800

914 profesional

Disco de corte acero inox

Características principales:

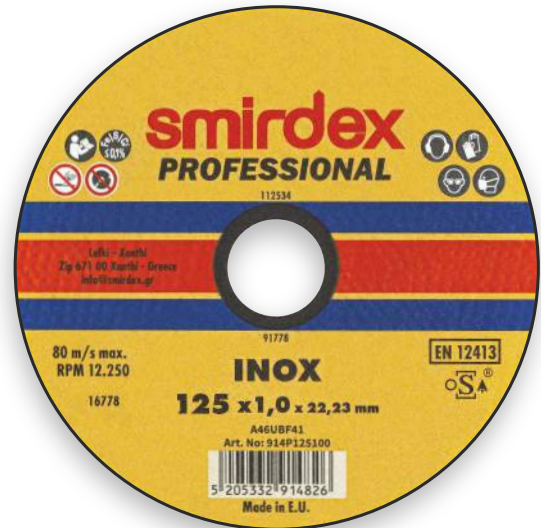
- Excelente relación precio-calidad.
- Perfecta para cortar acero común y acero inoxidable.

Ventajas:

- Libre de hierro y azufre: no genera óxido en la pieza cuando se corta acero inoxidable.
- Borde de corte extra-fino que garantiza una mínima formación de rebaba y menos chispas.
- Larga vida útil y alta velocidad de corte gracias al uso de granos abrasivos de óxido de aluminio de alta calidad en combinación con una matriz de pegado optimizada.

Aplicación: corte de metal sólido y de espesores finos.

Material: acero común y acero inoxidable.



Professional disco de corte acero inox

Dimensión	Uds/Paquete	Nº Ref.
115x1,0x22,23	25	914P115100
125x1,0x22,23	25	914P125100
180x1,6x22,23	25	914P180160
230x1,9x22,23	25	914P230190

912 profesional

Disco de corte para piedra

Características principales:

- Muy poco astillado de los bordes.
- Ideal para máquinas de baja potencia.

Ventajas:

- Borde de corte extra-fino que garantiza un rápido corte con baja temperatura.
- Adecuado también para cortar aluminio de espesores finos.
- Larga vida útil y alta velocidad de corte gracias al uso de granos abrasivos de carburo de silicio de alta calidad en combinación con una matriz de pegado optimizada.

Aplicación: corte de material sólido o de espesores finos.

Material: piedra y mármol.



Professional disco de corte para piedra

Dimensión	Uds/Paquete	Nº Ref.
115x1,5x22,23	25	912P115150
125x1,5x22,23	25	912P125150
230x1,9x22,23	25	912P230190

925 abrasivos en fibras

Smirdex ofrece una gran variedad de abrasivos en fibras para un acabado uniforme. La superficie tridimensional tipo "resorte" aumenta el contacto con los materiales asegurando un excelente resultado con comodidad y confiabilidad.

Hojas 150mm x 230mm SIN NOMBRE

Grano	Uds/Caja	Nº Ref.
A/Rojo muy fino	60	925150320
S/Gris ultrafino	60	925150600
S/Micro amarillo	60	925151000

Rollos 115mm x 10m SIN NOMBRE

Grano	Uds/Caja	Nº Ref.
A/Rojo muy fino	1	925115320
S/Gris ultrafino	1	925115600
S/Micro amarillo	1	925115900

Rollos 115mm x 10m MARCA SMIRDEX

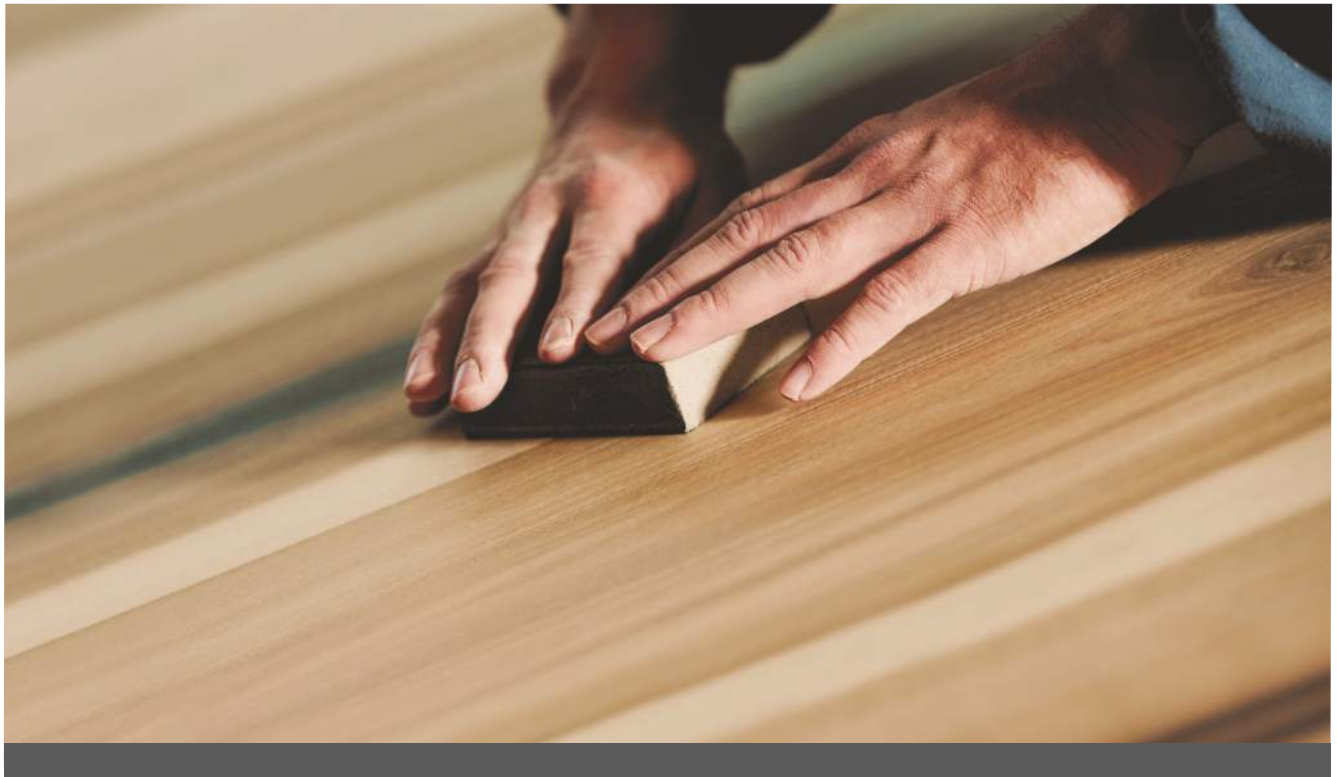
Grano	Uds/Caja	Nº Ref.
A/Rojo muy fino	1	925M115320
S/Gris ultrafino	1	925M115600

Discos Ø 150mm sin agujeros SIN NOMBRE

Grano	Uds/Caja	Nº Ref.
A/Rojo muy fino	10	925410320
S/Gris ultrafino	10	925410600



920 bloques de lijado



Smirdex ofrece esponjas de lijado de 1, 2 y 4 caras, con diferentes densidades y durezas superficiales, diseñadas para lijar en húmedo o en seco sobre madera, metal, imprimaciones, pinturas, materiales compuestos o paneles de yeso. Son una herramienta muy útil para el lijado manual que se adaptan a cualquier tipo y forma de superficie.



Bloques de lijado (4x4)

4-Caras (4x4) 100x69x26mm		
Grano	Embalaje	Nº Ref.
Grueso	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920440140
Medio	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920440240
Fino	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920440340
Muy fino	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920440440

Bloques de lijado (4x4 combi)

4-Caras (4x4) combi 100x70x25mm		
Grano	Embalaje	Nº Ref.
Grueso	240 pcs (6 cajas x 40 pcs) o 250 pcs	920441100
Medio	240 pcs (6 cajas x 40 pcs) o 250 pcs	920441200
Fino	240 pcs (6 cajas x 40 pcs) o 250 pcs	920441300
Muy fino	240 pcs (6 cajas x 40 pcs) o 250 pcs	920441400

920 esponjas de lijado



Esponjas de lijado (2x2)

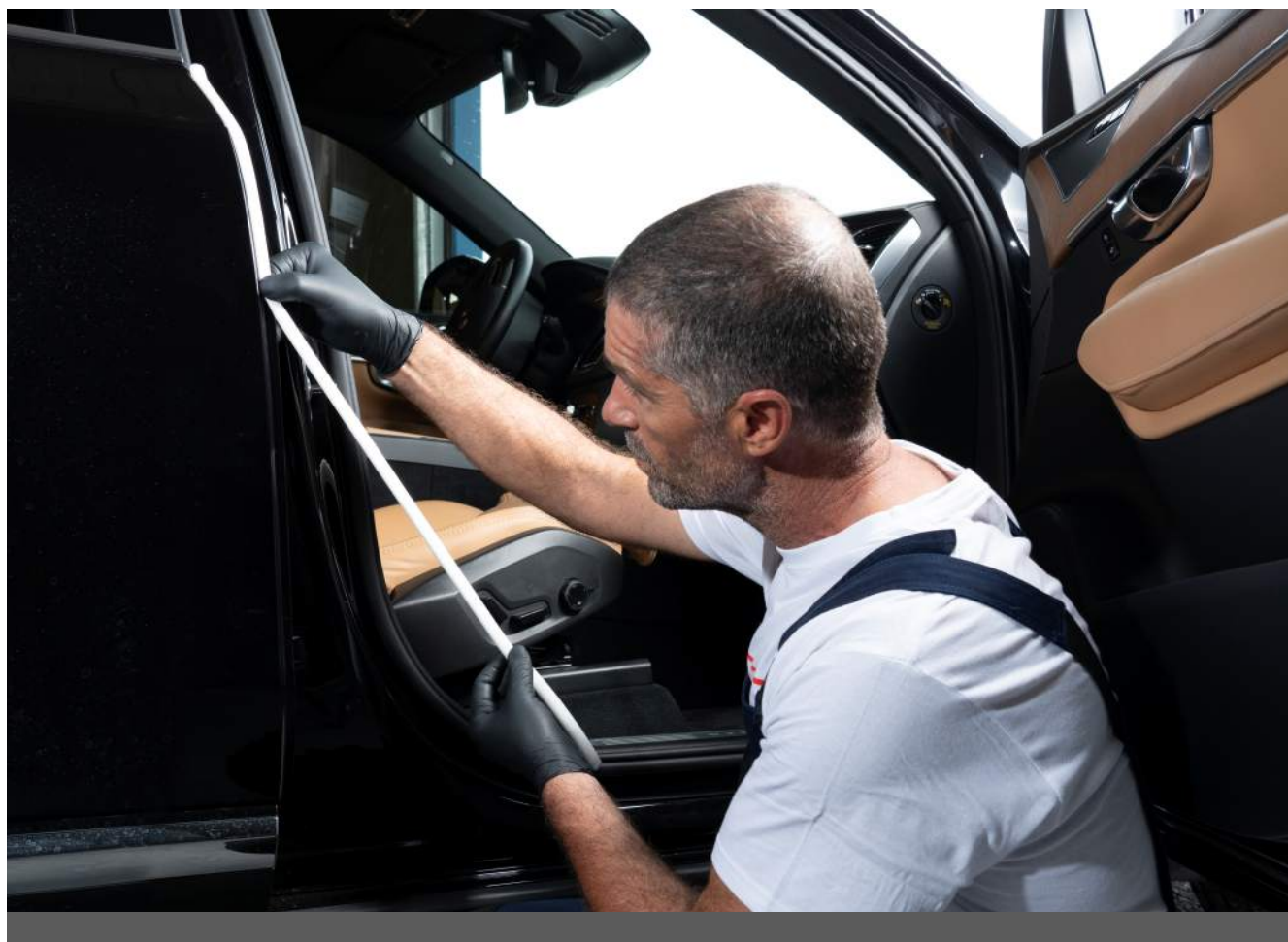
2-Caras (2x2) 124x98x12mm		
Grano	Embalaje	Nº Ref.
Azul Grueso	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920220140
Gris Medio	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920220240
Rojo Fino	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920220340
Muy Fino-Amarillo	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920220440
Ultra Fino-Azul	240 pcs (6 cajas x 40 pcs)	920220540

Esponjas de lijado (1x1)

1-Cara (1x1) 140x114x5mm		
Grano	Embalaje	Nº Ref.
Medio	240 pcs (12 cajas x 20 pcs)	920110220
Multa	240 pcs (12 cajas x 20 pcs)	920110320
Muy bien	240 pcs (12 cajas x 20 pcs)	920110420
Ultra fino	240 pcs (12 cajas x 20 pcs)	920110520
Micro fino	240 pcs (12 cajas x 20 pcs)	920110620

921 espuma de enmascarar

El enmascarado del vehículo previo al pintado puede ser fácilmente realizado utilizando la espuma de enmascarar 921.



Espuma de enmascarar Ø 13mm x 50m

Caja	Nº Ref.
1	921130500

990 cintas de enmascarar

Las cintas de enmascarar son un instrumento útil para pintar de forma fácil y limpia. El papel especial permite rasgar la cinta con la mano fácilmente. Smirdex ofrece tres tipos de cintas de enmascarado de alta calidad: las impermeables 120°C para automóviles, las 80°C para automóviles y las 60°C para construcción, en varias dimensiones. Las cintas son resistentes a los rayos UV, garantizan una adherencia fuerte y duradera, mientras se pegan perfectamente a superficies curvas e irregulares y se retiran fácilmente sin dejar residuos de adhesivo.



120°C Automotriz

Dimensión	Uds/Empaque	Nº Ref.
18mm x 50yds	96	990121950
24mm x 50yds	72	990122550
30mm x 50yds	60	990123050
36mm x 50yds	48	990123850
48mm x 50yds	36	990125050

80°C Automotriz

Dimensión	Uds/Empaque	Nº Ref.
18mm x 50yds	96	990811950
24mm x 50yds	72	990812550
30mm x 50yds	60	990813050
36mm x 50yds	48	990813850
48mm x 50yds	36	990815050

60°C Universal

Dimensión	Uds/Empaque	Nº Ref.
18mm x 50yds	96	990611950
24mm x 50yds	72	990612550
30mm x 50yds	60	990613050
36mm x 50yds	48	990613850
48mm x 50yds	36	990615050

975 polvo guía de lijado

El polvo guía de lijado es la forma más eficaz de lijar superficies de colores claros. Al aplicarlo, todas las imperfecciones y defectos en las superficies con imprimaciones, fondos y masillas se visualizan fácilmente. De esta forma, el control del lijado en seco se hace más fácil, rápido y con mayor precisión.



Polvo guía de lijado 100g

	Uds/Caja	Nº Ref.
KIT con aplicador	12	975000100
Recarga	18	975000200

Descubra
nuestras nuevas
Pastas de pulir



PASTA DE PULIR

La combinación ideal de corte y brillo



Características:

- Adecuada para la reparación de capas de pintura de automóviles.
- Combina el rendimiento de corte rápido con un resultado de alto brillo.
- Elimina los rayones de P1500 y abrasivos más finos de forma permanente.
- Regenera nitidez y el brillo del color.
- Restaura el alto brillo de la capa transparente del acabado en automóviles.
- Evita la decoloración gradual de la capa transparente de los automóviles y aumenta el efecto de repelencia al agua.
- Diseñada para eliminar el salpicado descontrolado de la pasta durante la operación.

Recomendaciones de uso:

- Aplique la pasta de pulir 923 Heavy Cut sobre un bonete de lana o un disco de espuma de dureza media-alta.
- Utilizar con pulidoras roto-orbitales o rotatorias.
- Trabajar la superficie y remover cualquier residuo de la pasta con un paño de microfibra seco y limpio.



923 Heavy Cut Pasta de pulir

Botella	Uds/Caja	Nº Ref.
250ml	6	923000250
1000ml	6	923001000

924 Perfect Finish



Protección y brillo espejo en un sólo paso

Características:

- Proporciona brillo, nitidez y remueve hologramas.
- Elimina marcas de espiral y rayones finos de abrasivos P3000 de forma permanente.
- Devuelve el brillo y la nitidez del color.
- Restaura el alto brillo de la capa transparente para automóviles.
- Alto efecto repelente al agua y protección duradera de la decoloración gradual del acabado final.
- Diseñada para eliminar el salpicado descontrolado de la pasta durante la operación.

Recomendaciones de uso:

- Aplicar el esmalte 924 Perfect Finish sobre un azul 951 almohadilla dura o 951 almohadilla naranja mediana o 951 Almohadilla suave para gofres negra.
- Aplíquelo sobre 923 Heavy Cut Polishing Compuesto para obtener mejores resultados de pulido.
- Uso recomendado con Random Orbital Pulidoras o Pulidoras Rotativas.
- Trabaje estación por estación y elimine cualquier restos de pulido con un paño limpio y seco 953 paño de microfibra.



924 Perfect Finish

Botella	Uds/Caja	Nº Ref.
250ml	6	924000250
1000ml	6	924001000

927 Ceramic Wax

**Capa transparente,
protección de pintura,
Profundidad de color brillante**



Características:

- La cera líquida de cerámica es adecuada para capas transparentes, capas de gel, pinturas y protección de vidrio y brillo intenso para automóviles.
- Protege contra la intemperie y la radiación UV.
- Eliminación de hologramas de luz.
- Restaurar la profundidad de color y el alto brillo de la capa transparente del automóvil.
- Efecto sellador de larga duración sobre barnices pulidos.
- Resistencia a los arañazos mejorada.

Recomendaciones de uso:

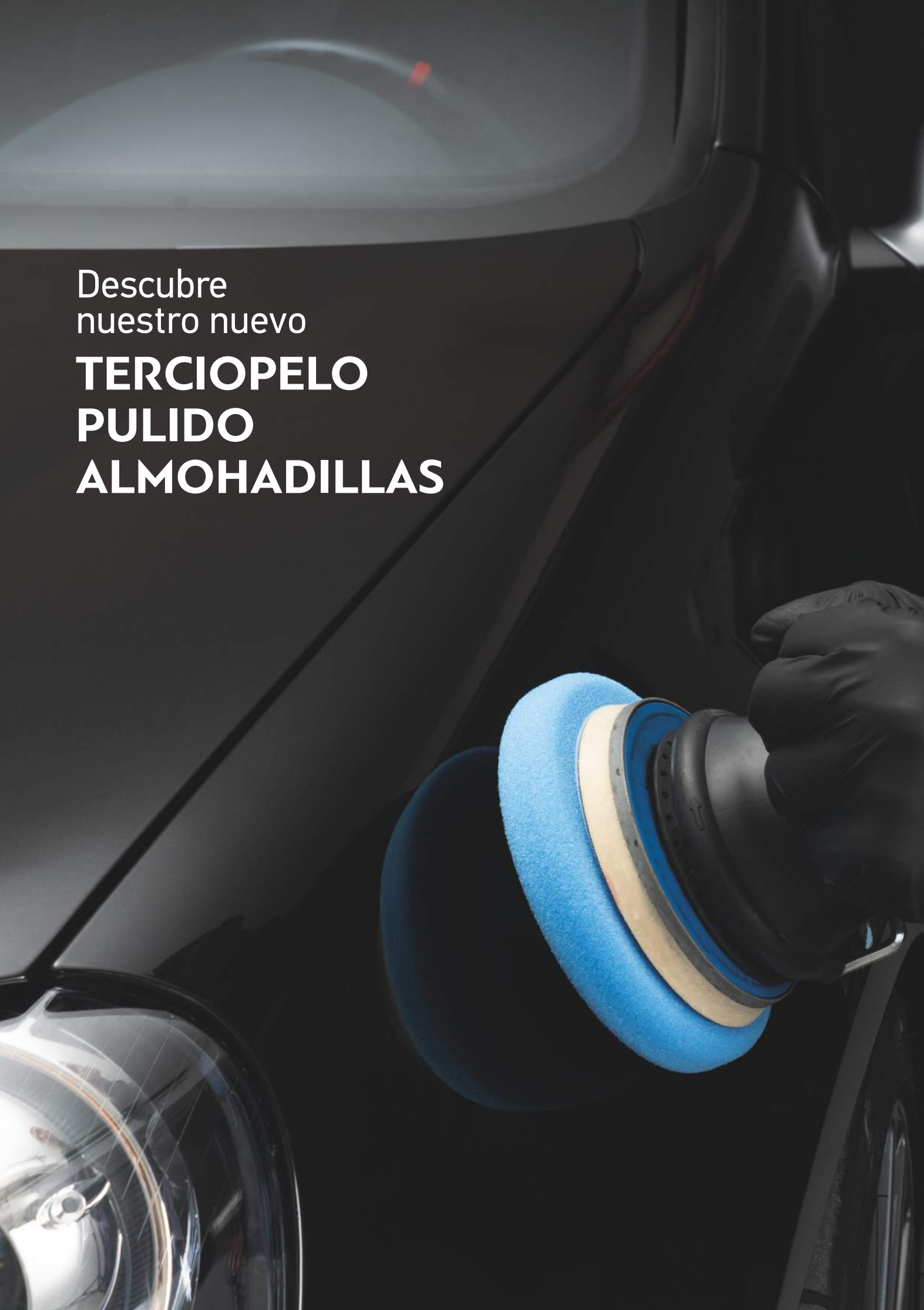
- Lave y limpie la superficie a fondo. Séquelo con cuidado.
- Agite bien la botella y aplique la cera de cerámica 927 en la almohadilla para gofres suave negra 951 o en un paño de microfibra 953.
- Aplicar a mano, con ligera presión, uniformemente sobre toda la superficie pulida. Trabaja por secciones.
- Deje que el sellador se seque durante unos 5 minutos y limpie cualquier residuo de cera con un paño de microfibra 953 limpio sin aplicar presión.
- No lave el vehículo durante al menos 24 horas.



927 Ceramic Wax

Botella	Uds/Caja	Nº Ref.
250ml	6	927000250
1000ml	6	927001000

Descubre
nuestro nuevo
**TERCIOPELO
PULIDO
ALMOHADILLAS**



951 Almohadillas de pulido de terciopelo



Almohadilla dura blanca Plus
150mm x 25mm con terciopelo

Características:

- Espuma blanca de celda abierta ideal para corte y pulido rápido.
- Esta almohadilla muy dura consiste en una espuma que cambia sus propiedades cuando se expone al calor. Su dureza depende en gran medida de la temperatura. Al principio, la espuma es muy dura al tacto, pero tan pronto como se calienta, se ablanda hasta cierto punto. La espuma se vuelve tan suave que se recomienda usarla para cortar y pulir.
- Combinando el compuesto de pulido de corte pesado 923 con la almohadilla blanca muy dura, se obtiene un alto nivel de pulido además de un brillo y un acabado muy agradables.



Almohadilla dura azul
150mm x 25mm con terciopelo

Características:

- Espuma azul de celda abierta ideal para cortes y acabados duros y rápidos.
- Esta almohadilla dura consiste en una espuma caracterizada por tamaños de celdas relativamente grandes, lo que en la práctica significa una alta agresividad. Se utiliza para eliminar arañazos profundos y preparación de la superficie para las siguientes etapas de pulido.
- Combinando el compuesto de pulido de corte pesado 923 en la almohadilla dura azul, trate las pinturas muy dañadas para eliminar rayones profundos, deslustre u oxidación para obtener un alto nivel de pulido además de un brillo y un acabado muy agradables.

PASO 1 Abrigo limpio
Eliminación de
arañazos profundos
y pulir



PASO 1 Abrigo limpio
Eliminación de arañazos
profundos y pulir



PASO 2 Abrigo limpio
Eliminación de arañazos
ligeros, reparación
de pintura y pulido



Recomendaciones de uso:

- Aplique el compuesto uniformemente sobre la almohadilla, no directamente sobre la superficie.
- Pulir siempre aplicando la pulidora con disco en posición horizontal y no vertical o en ángulo sobre la superficie.
- Comience a pulir a baja velocidad. No exceda las 2000 rpm.
- No pulir superficies bajo la luz solar directa.
- No exceda las temperaturas de 45°C en la superficie pulida de la capa transparente.

951 Almohadillas de pulido de terciopelo

Tipo	Piezas/Caja	Nº Ref.
Almohadilla dura blanca Plus	2	951150100
Almohadilla dura azul	2	951150200

951 Almohadillas de pulido de terciopelo



Almohadilla Mediana Naranja
150mm x 25mm con terciopelo

Características:

- Espuma naranja de celda cerrada ideal para corte ligero y acabado.
- Esta almohadilla de dureza media consta de una estructura de espuma que retiene el compuesto en la superficie de la almohadilla. Sin embargo, la espuma naranja se caracteriza por una menor rigidez celular. Esta dureza ligeramente más suave tiene un efecto doble en sus propiedades.
- Al combinar el compuesto para pulir cortes pesados 923 con la almohadilla naranja, se cortarán rayones leves mientras que al aplicar el pulidor para acabado perfecto 924 con la almohadilla naranja, reaparecerá la profundidad del color y el alto brillo de la capa transparente.

PASO 2 Abrigo limpio
Eliminación de arañazos
ligeros, reparación
de pintura y pulido



PASO 3 Holograma y remolino
eliminación de marcas.
Alto brillo y color
reparación en
profundidad



Recomendaciones de uso:

- Aplique el compuesto uniformemente sobre la almohadilla, no directamente sobre la superficie.
- Pulir siempre aplicando la pulidora con disco en posición horizontal y no vertical o en ángulo sobre la superficie.
- Comience a pulir a baja velocidad. No exceda las 2000 rpm.
- No pulir superficies bajo la luz solar directa.
- No exceda las temperaturas de 45°C en la superficie pulida de la capa transparente.



Almohadilla para gofres suave negra
150mm x 25mm con terciopelo

Características:

- Espuma negra de celda abierta ideal para acabados.
- Esta almohadilla suave consiste en una espuma con una forma de onda característica. Durante el trabajo, el aire fluye entre las pestañas, lo que provoca el enfriamiento del barniz y la espuma.
- Se distingue por una baja densidad de células con rigidez reducida. La estructura de la espuma absorbe uniformemente el pulimento líquido o la cera y no provoca el calentamiento de la almohadilla. Las características de la espuma la hacen muy suave y resistente.
- Combinando 924 Perfect Finish Polish con la almohadilla waffle negra, desaparecerá los hologramas en las capas transparentes.
- Black Waffle Pad es perfecto para aplicar la cera cerámica 927 para una protección total de la pintura, profundidad de color y brillo, sin riesgo de rayar el barniz.

PASO 3 Holograma y remolino
eliminación de marcas.
Alto brillo y color
reparación en
profundidad



PASO 4 Capa transparente
y pintura.
Protección y
Alto brillo



951 Almohadillas de pulido de terciopelo

Tipo	Piezas/Caja	Nº Ref.
Almohadilla Mediana Naranja	2	951150300
Almohadilla para gofres suave negra	2	951150400

952 Almohadilla de lana de cordero



952 Almohadilla de lana de cordero

Dimensión	Uds./Paquete	Nº Ref.
Ø150mm	2	952150100
Ø180mm	2	952180100

CON ENTRESUELA

Características:

- 100 % lana de cordero natural
- Baja generación de calor
- Rendimiento de corte rápido
- Sin residuos de pulimento
- Entresuela compacta para un pulido uniforme
- Brillo impresionante
- Fácil de lavar.

Recomendaciones de uso:

- Aplicar uniformemente el pulido 923 Heavy Cut compuesto en la almohadilla de lana de cordero
- Uso recomendado con orbitales aleatorios Pulidoras o Pulidoras Rotativas
- No exceda las 2000 rpm durante el pulido
- Trabaje estación por estación y elimine cualquier pulimento residuos con una microfibras 953 limpia y seca paño de pulido.

953 Paño de microfibra para pulir



953 Paño de microfibra para pulir

Dimensión	Uds./Paquete	Nº Ref.
400x400mm	2	953040040

Características:

- Paño de microfibra súper suave para residuos de pulido
- Tejido de lazo especial con antiarañazos propiedades
- Lado superabsorbente para cera cerámica 927, frotando y limpiando
- Lavable y reutilizable.

Recomendaciones de uso:

- Aplicar el paño de microfibra sobre el pulido superficie para eliminar residuos de compuestos
- Use suavemente el paño de microfibra para extender uniformemente la cera cerámica 927 en la superficie.



965 Lijadora orbital aleatoria neumática

**AMARILLO
POSEEDOR**

11.000RPM

**Órbita
5mm**



**AZUL
POSEEDOR**

11.000RPM

**Órbita
2.5mm**



La nueva serie de lijadoras de Smirdex ha sido especialmente diseñada para profesionales ya que combina todos aquellos elementos que contribuyen a un lijado de alta calidad y precisión. Cuentan con un motor patentado de bajas vibraciones y tecnología avanzada de silencio. Su empuñadura ergonómica facilita el ajuste del tubo de absorción de polvo y de la línea de aire comprimido. El peso del dispositivo, junto con todos los accesorios, es uno de los más bajos de la competencia, favoreciendo un uso prolongado, sin causar fatiga al operador. El paquete también incluye una llave de aplicación básica, lubricante, una punta de acoplamiento rápido de 1/4" y un manual de usuario detallado.



**BAJA VIBRACIÓN
NIVEL**



11.000 RPM



**BAJO
RUIDO**



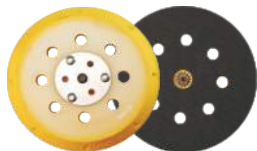


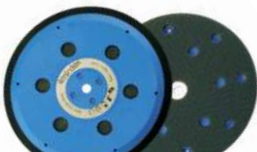
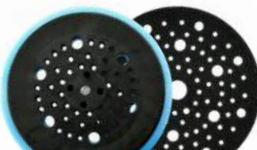


LIBRE DE POLVO



	150mm Órbita 5mm	150mm Órbita 2,5mm	125mm Órbita 5mm	125mm Órbita 2,5mm
No Ref.	965150050	965150025	965125050	965125025
Diámetro del plato	150 mm / 6"	150 mm / 6"	125 mm / 5"	125 mm / 5"
Agujeros	53 Agujeros	53 Agujeros	33 Agujeros	33 Agujeros
Diámetro de la órbita	5,0mm	2,5mm	5,0mm	2,5mm
Sistema de extracción	Aspiradora Externa			
Nivel de vibración	0,80 m/sec ²			
Peso	0,9 kg			
Velocidad de rotación	11000 rpm			
Control de velocidad	Variable			
Entrada de aire	1/4"			
Consumo de aire	1,6 CFM			
Presión de trabajo	6.2 bar			
Diámetro de la manguera	3/8"			
Nivel de ruido en ISO 11203-2009	80dBA			

Platos de soporte

2 estilos de pernos: 5/16 "UNF
y M8 para adaptador FESTOOL

Descripción del producto	Dimensión	Agujeros	Dureza	Uds/ Paquete	No Ref.	
Platos de soporte para trabajos de lijado universal.	125mm	sin agujeros 8 agujeros	duro medio	1 1	960125420 960125428	
	150mm	sin agujeros 7 agujeros 9 agujeros 15 agujeros	duro medio	1	960150410	
				1	960150417	
				1	960150419	
1	960150415					
Platos de soporte con canal de flujo diseñado eficientemente para facilitar la extracción de polvo y la disminución de la acumulación de polvo en el disco.	150mm	compatible con 6 agujeros 7 agujeros 8 agujeros 9 agujeros 15 agujeros	medio	1	960150000	
Platos de soporte especiales para abrasivos en malla serie 750 con máximo efecto de extracción de polvo	150mm	97 agujeros	medio	1	960150497	
Platos de soporte con diseño especial de flujo de aire para máxima extracción del polvo	150mm	53 agujeros	medio	1	960150453	
	125mm	33 agujeros		1	960125433	

Interfases y protectores de platos







Descripción del producto	Dimensión	Agujeros	Espesor	Uds/ Paquete	No Ref.	
Protector de plato Mejora la adherencia de los discos de malla serie 750 al mismo tiempo que evita el desgaste del plato original.	150mm	97 agujeros	2mm	10	950150100	
Interfase suave Ideal para discos de malla serie 750 o de cualquier otro tipo cuando la calidad de acabado es importante.	150mm	97 agujeros	5mm	10	950150200	
	150mm	97 agujeros	10mm	10	950150300	
Interfase suave Ideal para discos de malla serie 750 o de cualquier otro tipo cuando la calidad de acabado es importante.	125mm	33 agujeros	5mm	10	950125200	
	125mm	33 agujeros	10mm	10	950125300	
Adaptador de soporte para adhesivo Ideal para adaptar soportes de adhesivo a sistema de velour.	115mm	sin agujeros		1	410430000	
	125mm	sin agujeros		1	410420000	
	125mm	8 agujeros		1	410428000	
	150mm	sin agujeros		1	410410000	
	150mm	7 agujeros		1	410417000	
	150mm	9 agujeros		1	410419000	
	150mm	15 agujeros		1	410415000	
	203mm	sin agujeros		1	410470000	
	115x230mm	sin agujeros		1	410450000	
	115x230mm	10 agujeros		1	410451000	
	71x420mm	sin agujeros		1	410440000	
	71x420mm	14 agujeros		1	410441000	
	1x1,5m	-		1	410400000	

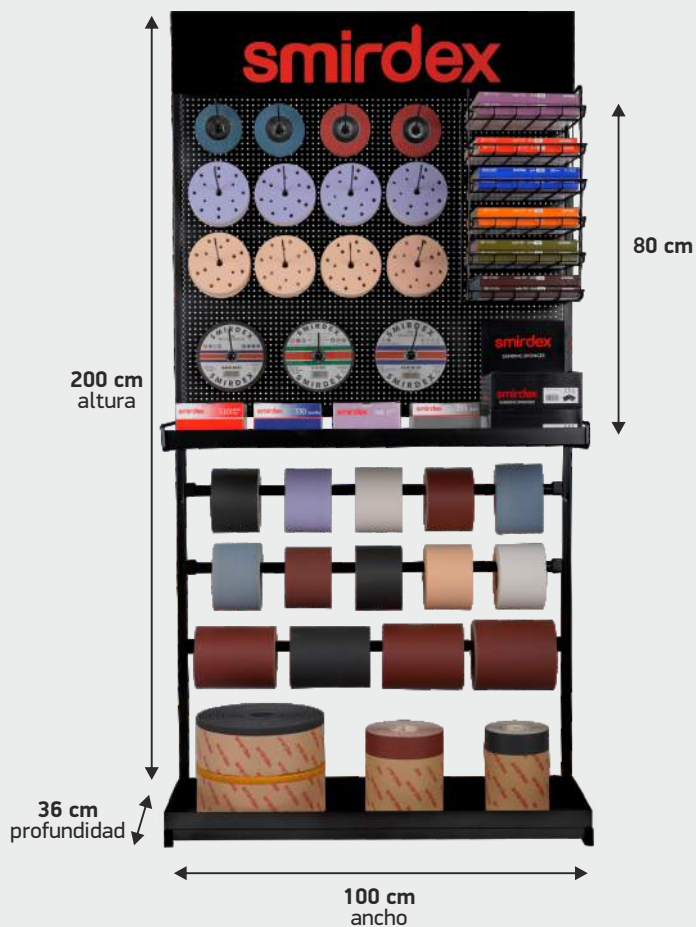
Discos de soporte

Apto para pulidoras manuales con perno M14x2

Descripción del producto	Dimensión	Uds/ Paquete	No Ref.	
Disco de soporte de fibra Blanco (contratuercas & pad)	115mm	1	939115001	
	125mm	1	939125001	
	150mm	1	939150001	
	180mm	1	939180001	
Disco de soporte de fibra Blanco	115mm	10	939115000	
	150mm	10	939150000	
	180mm	10	939180000	
	contratuercas	10	939000000	
Disco de soporte de PU profesional (para lijadoras orbitales angulares)	115mm	1	944115000	
	125mm	1	944125000	
	150mm	1	944150000	
Disco de soporte de PU económico (para lijadoras orbitales angulares)	115mm	1	944115200	
	125mm	1	944125200	
	150mm	1	944150200	
Disco de soporte de PU para pulidoras (para lijadoras orbitales angulares)	77mm	1	944077000	
Disco de soporte de PU para pulidoras (para lijadoras orbitales angulares)	125mm	1	944125001	
Soporte de plato plástico para discos con velour Professional (para lijadoras orbitales angulares)	115mm	1	946115000	
	125mm	1	946125000	
	150mm	1	946150000	
Soporte de plato plástico para discos con velour Economyl (para lijadoras orbitales angulares)	115mm	1	946115200	
	125mm	1	946125200	
	150mm	1	946150200	

Herramientas manuales

Descripción del producto	Dimensión	Agujeros	Uds/ Paquete	No Ref.	
Taco lijador con soporte de velcro y extracción de polvo	70x400mm 115x230mm 81x153mm 70x198mm Manguera de aspiración 4m	14 agujeros 10 agujeros 8 agujeros 8 agujeros -	1 1 1 1 1	966440003 966440004 966440005 966440006 966440000	
Taco lijador metálico con velcro	70x400mm	sin agujeros	1	966440002	
Taco de lijado manual para discos con velour	Ø 125mm	-	-	967440001	
Taco de lijado manual para discos con velour	Ø 150mm	-	-	967440002	
Taco de lijado manual para hojas con velour	70x125mm	-	-	967440003	
Taco de lijado manual ergonómico para hojas con velour	70x125mm	-	-	967440004	
Taco de goma para lijado manual con hojas	70x125mm	-	-	967440005	
Bloque de lijado manual ergonómico para hojas	210x105mm	-	-	967440006	
Bloque de lijado para usar con lijas al agua	125x60x12mm	-	-	967440007	



Display de producto a una cara

Edición estándar

	No Ref.
Display de producto a una cara	999000021

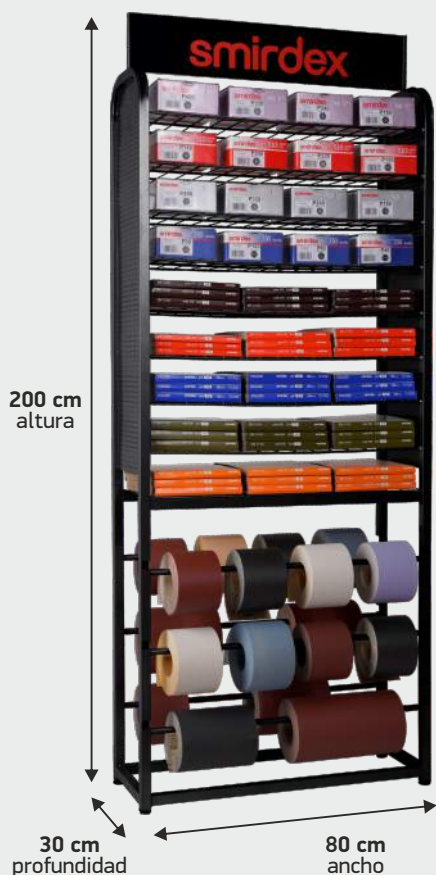
Estante adicional para uso general

	No Ref.
Estante adicional para uso general	999000030



Estantes adicionales para hojas

	No Ref.
Estantes adicionales para hojas	999000040



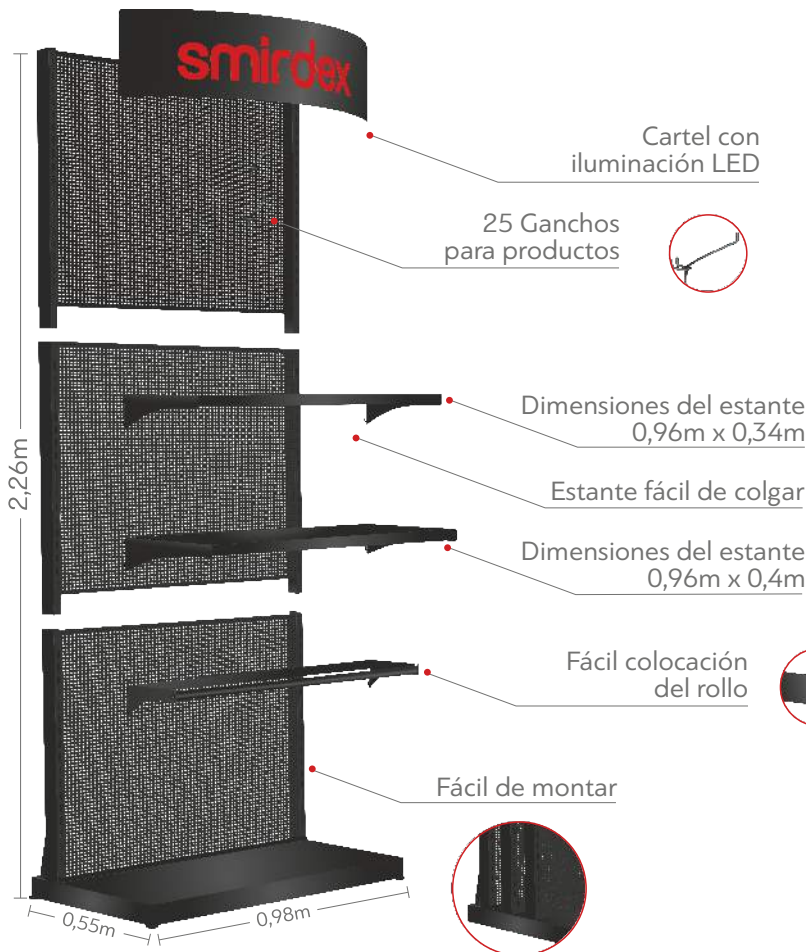
Display de producto de doble cara

Edición estándar

	No Ref.
Display de producto de doble cara	999000020

smirdex

Nuevo soporte de exhibición resistente negro



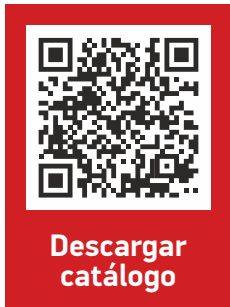
Edición estándar	
	No Ref.
Soporte de exhibición resistente negro (con iluminación LED)	999000080

Piezas adicionales	
Dimensiones del estante: 0,96m x 0,40m	999000081
Dimensiones del estante: 0,96m x 0,34m	999000082
Barra de rollo	999000083
Gancho para productos	999000084

Simplemente coloca los productos Smirdex en el nuevo exhibidor negro

a su propia manera creativa.





**Descargar
catálogo**

FÁBRICA:

Lefki, Xanthi, P.O. Box 109
67100 Xanthi, Grecia

Tel.: 0030 25410 27836

Fax: 0030 25410 72323

e-mail: sales@smirdex.gr



SCAN FOR
MORE

SÍGANNOS



www.smirdex.gr



999308000