

NORTON

SAINT-GOBAIN

Transforming
surfaces
...and beyond

SURFACE SOLUTIONS

CATÁLOGO AUTOMOCIÓN




SAINT-GOBAIN

INTRODUCCIÓN

04-16

Procesos	05
Cyclonic Multi-Air	06
MeshPower	08
Nuevos productos y toda la oferta abrasiva	10
Sistema de pedidos en línea MyAbrasives	12
The complete refinishing solution	15
Centro de Excelencia y Formación y Norton Advantage	16

TRABAJO EN METAL

17-38

DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

18-20

Discos de corte	18
Discos de desbaste	19

PREPARACIÓN DE PANELES Y ELIMINACIÓN

DE SOLDADURAS

21-22

Discos de fibra, discos de tela y platos	21
--	----

DESBARBADO Y ELIMINACIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA

23-24

Discos de láminas	23
Discos Rapid Blend	24

LIMPIEZA

25-27

Discos Rapid Strip	25
Discos de alta resistencia Beartex	26

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO PARA LIJAR

28-35

PEQUEÑAS SUPERFICIES

Discos	29
Mini discos de láminas	30
Mini discos flexi-flap	30
Gama discos rapid	31
Mini Amoladora y Kit	33

LIJADO ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO

36-38

Bandas de lima	36
Handy rolls	38

LIJADO MANUAL

39-50

HOJAS CORTADAS Y HOJAS

40-43

Hojas cortadas	40
Hojas	43

ROLLOS PRECORTADOS

44

Rollos precortados Cyclonic Multi-Air	44
---------------------------------------	----

ROLLOS

45-47

Rollos MeshPower	45
Rollos Self-Grip	45
Rollos de papel	46

TACOS, KITS Y MANGUERAS

48-50

Tacos y mangueras	48
Kit de tacos	49



LIJADO CON MÁQUINA

51-68

DISCOS DE LIJADO

52-68

Discos Cyclonic Multi-Air discs y Kit básico	52
Discos Multi-Air	54
Discos MeshPower	56
Platos e interfaces Multi-Air	57
Discos Blue Fire	58
Discos Norton Pro y Pro Plus	59
Discos Norton Pro Film	62
Discos Gold Reserve	63
Discos Smart Repair Norton Pro	64
Platos Self-Grip e interfaces	65
Lijadora DASP, Aspirador y Accesorios	65

ACABADO

69-78

ROTOLO FOAM

70-71

Norton Pro Plus	70
Norton Pro	71
Gold Reserve	71

BEARTEX NON-WOVEN

72-74

Rollos Rotolos	72
Hojas y discos Beartex	73
Scuff Gel matizante	74

HOJAS IMPERMEABLES

75-76

Hojas impermeables	75
Taco de lijado para papel impermeable	76

ESPONJAS DE LIJADO

77

CONTENIDOS

MICROACABADO

79-88

GAMA NORTON ICE

80-83

Discos	80
Interfaces de espuma	82
Tacos y discos roseta	83

SOLUCIONES DE PULIDO

84-85

ACCESORIOS

86-88

Boinas de espuma	86
Bayetas y Atrapapolvos	87
Productos Clay	88

FARÉCLA

89-106

GAMA DE PULIDO

91-100

Super Fast Compound G360	91
Super Fast Finish G360	91
Kits G360	91
Compuestos G3 PRO D.A.	92
Compuestos G3	92
Ceras G3	93
Pastas de Corte G3 y G6	94
Productos G3 PRO	95
Productos PROFILE	98

ACCESORIOS

100-104

Boinas Microfibra y Espuma G MOP	100
Boinas de Lana G MOP	101
Platos y Adaptadores G MOP	102
Boinas Gofre G3 PRO	102
Boinas Microfibra y Espuma G3 PRO	102
Bayetas G PLUS	103
Productos G PLUS	104

MAQUINAS

105

Pulidora rotativa Eléctrica G PLUS	105
Mini pulidora AC DELCO	105
Pulidora eléctrica doble acción G PLUS	106
Kit sistema doble acción G PLUS	106

PRODUCTOS DE ENMASCARADO

107-116

CINTAS

107-111

Cinta Naranja	108
Cinta Gold	108
Cinta Challenger	109
Cintas adhesivas	109

Cinta Levantagomas precortada premium	110
Cordón de espuma	110
Cinta de polietileno -357	110
Cinta de perfilar azul	111
Cinta de doble cara de poliuretano	111

FILM DE ENMASCARADO

112-113

Plastifilm	112
Dispensador y Cuchilla Plastifilm	113

PAPEL KRAFT PREMIUM

114

IMPRIMACIÓN Y PINTURA TEXTURIZADA

115

SISTEMA DE PINTURAS NORTON

117-122

Kit desechable	118
Kit de recarga	119
Vaso rígido reutilizable	119
Starter kit	119
Vasos de mezcla	119
Accesorios	120



EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

123-128

Máscaras y recambios de almohadillas	124
Gafas de seguridad	126
Monos de trabajo	128

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

129-130



Transforming surfaces ...and beyond

Desde el trabajo inicial de reparación de chapa, hasta el acabado y pulido final, Norton ofrece las soluciones más integrales, potentes y fáciles de trabajar en el lijado, preparación y acabado de todo tipo de material en las reparaciones del taller. Y cuando se requieren soluciones valiosas, proporcionamos la cartera más amplia de abrasivos y componentes junto con el conocimiento de más de 135 años de experiencia. Norton ofrece soluciones integrales, Norton es un socio de máximo valor. No importa la aplicación, nuestra pasión es el servicio a nuestros clientes, haciéndolos más productivos, más rentables, todos los días. Sirviendo y ayudando a remodelar el Mercado de Automoción, juntos.



TRABAJO DEL METAL

Norton ofrece productos para el corte, desbaste, preparación de superficies, lijado, conformado, limpieza, eliminación de óxido y material en la reparación de automóviles.

PRODUCTO DESTACADO: BLAZE RAPID STRIP

Elimina óxido, incrustaciones, pintura vieja y composites, de forma fácil y rápida, dejando la superficie preparada para el siguiente paso.

Consulte página 25.



MICROACABADO

Para un acabado de alto brillo y brillo espejo, Norton tiene muchos abrasivos, compuestos y accesorios entre los que elegir para que el proceso de pulido sea rápido y sencillo.

PRODUCTO DESTACADO: LIQUID ICE XTRA CUT

Elimine las rayas y consiga un acabado con mucho brillo utilizando solo Liquid Ice Xtra Cut, proceso de un solo paso para obtener excelentes resultados.

Consulte página 84.



LIJADO MANUAL

Desde la eliminación agresiva de capas de pintura hasta el lijado fino y de acabado, en la reparación y preparación de chapas, La mejor solución son las hojas cortadas Multi-Air, cuyo patrón original de agujeros está diseñado para la máxima extracción de polvo.

PRODUCTO DESTACADO: Multi-Air Plus (A975)

El mejor producto para operaciones de lijado manual cuando se usa con los tacos de lijado Multi-Air.

Consulte página 41.



ENMASCARADO

Disponemos de una amplia gama de cintas altamente resistentes al calor para el refinish del automóvil.

PRODUCTO DESTACADO: CINTA NORTON PREMIUM

Resiste altas temperaturas, se ajusta a los contornos y no deja residuos cuando se retira.

Consulte página 109.



LIJADO A MÁQUINA

Ya sea lijando metal, masillas, imprimaciones, gel coat, plásticos o composites, Norton facilita la vida en el taller con cada una de sus innovaciones. Discos con soporte film, discos de espuma, abrasivos de malla y ahora el Cyclonic Multi-Air ofrecen continua innovación, como el sistema de lijado "todo en uno" y con máxima extracción de polvo del Cyclonic.

PRODUCTO DESTACADO: MULTI-AIR CYCLONIC

Discos codificados por color, hojas cortadas y rollos fabricados con granos abrasivos de primera calidad, tecnología de corte por láser, tratamiento antiembozamiento y el soporte de espuma hacen de Cyclonic el sistema de lijado definitivo.

Consulte página 52.



SISTEMA DE PINTURA NORTON

Una solución eficaz para la preparación, mezcla y aplicación de pintura.

Una solución más rápida y limpia que permite ahorrar tiempo de limpieza y evita el uso de disolventes. Se puede utilizar sin el vaso duro, mejorando la visibilidad del rociado y proporcionando una experiencia más cómoda.

Consulte página 117.



ACABADO

La eliminación de arañazos y rasguños durante las etapas finales de reparación requiere de productos de alta calidad en los que se pueda confiar para lograr un acabado final sin necesidad de reparar. Los productos Beartex Norton, los Rotolo Foam y las hojas impermeables son la mejor solución para esta etapa.

PRODUCTO DESTACADO: NORTON PRO PLUS ROTOLO FOAM

Las hojas precortadas con soporte de espuma y abrasivo de alta calidad proporcionan un acabado superior en superficies planas y desiguales gracias a la espuma que absorbe los contornos irregulares.

Consulte página 70.



EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Norton ofrece una gama de máscaras respiratorias, guantes, gafas y monos para la protección en el taller.

Consulte página 123.

... PARA MÁS INFORMACIÓN VISITE
www.nortonabrasives.com/es-es



CYCLONIC[®]
MULTI-AIR

LA SOLUCIÓN DE LIJADO DEFINITIVA



Una solución de lijado “todo en uno” verdaderamente única que combina condiciones de trabajo más limpias con el máximo rendimiento para una solución de lijado única y para todas las aplicaciones.

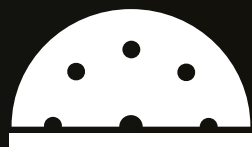


CYCLONIC MULTI-AIR

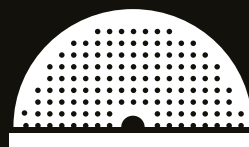
Gracias a la exclusiva distribución de agujeros inspirada en el fenómeno natural de la formación del ciclón, Norton Cyclonic aumenta la productividad hasta un 32% en comparación con los discos de lijado de múltiples agujeros convencionales y extrae un 25% más de polvo. Contribuyendo a este aumento está la nueva tecnología de corte por láser, lo que significa que los agujeros se cortan en el disco, no se perforan, por lo que los discos son más planos, la extracción de polvo es mejor y aumenta la superficie abrasiva para obtener rayas superficiales más uniformes, así como un acabado superficial optimizado a lo largo de toda la vida útil del disco.



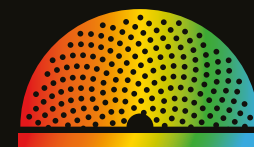
LIJADO SIN AGUJEROS



LIJADO EN VACÍO



LIJADO MULTI-AIR



LIJADO MULTI-AIR CYCLONIC



El grano cerámico combinado con la fórmula No-Fil[®] proporciona un corte superior, una mayor productividad y una vida útil más larga que los discos convencionales. El soporte fino de espuma de los discos de acabado brinda un área de contacto más amplia a medida que la espuma se adapta a las curvas y contornos de la superficie para un acabado suave y constante.

PRODUCTO DESTACADO

MÁS RÁPIDO

Minimice su tiempo de lijado en 4 sencillos pasos.

Etapas opcionales para operaciones de desbaste (trabajo pesado) o matizado, si fuera necesario.

SENCILLO

Un color por aplicación para una selección óptima y rápida.

ACABADO PERFECTO

Gracias al novedoso sistema de extracción de polvo Norton Cyclonic combinado con su nuevo soporte de espuma.



SENCILLO PROCESO DE LIJADO

PASO	APLICACIÓN	FORMA / SOPORTE	PLATOS	MÁQUINA / MANUAL	GUÍA DE ACABADO
	AZUL Opcional DECAPADO/ NIVELADO (HEAVY DUTY)	 Self-Grip	Alta	 5mm Orbital	80 / 100
	VERDE DECAPADO 1 / LIJADO DE MASILLAS	 Self-Grip	Alta / Media	 5mm Orbital	120 / 150
	ROJO 2 AFINADO DE MASILLAS	 Self-Grip	Media	 5mm Orbital	220 / 240
	SALMÓN 3 LIJADO	 Micro Soft-Touch	Media	 2.5mm Orbital	320 / 400
	FUCSIA 4 ACABADO	 Micro Soft-Touch	Media / Blando	 2.5mm Orbital	500 / 600
	TURQUESA Opcional DIFUMINADO MATIZADO	 Micro Soft-Touch	Blando	 2.5mm Orbital	800 / 1000

CONSULTE PÁGINA 52 PARA
CONOCER LA GAMA COMPLETA
NORTON CYCLONIC

NORTON

SAINT-GOBAIN

MESH-POWER™

PODEROSA EXTRACCIÓN DE POLVO

El lijado es tradicionalmente un trabajo polvoriento y desordenado. Pero con Norton MeshPower conseguirá una gran extracción de polvo.

Esto significa un entorno de trabajo más limpio y saludable, un mejor acabado y una experiencia de lijado mucho más agradable.

La alternativa a los tradicionales discos de papel perforados Norton MeshPower es un abrasivo multifuncional, diseñado con miles de agujeros sobre un soporte de malla único. Esta estructura de agujeros permite la extracción de polvo en cualquier aplicación.

 **YouTube**

 **Norton
MeshPower**



¿POR QUÉ ELEGIR UN ABRASIVO CERÁMICO?

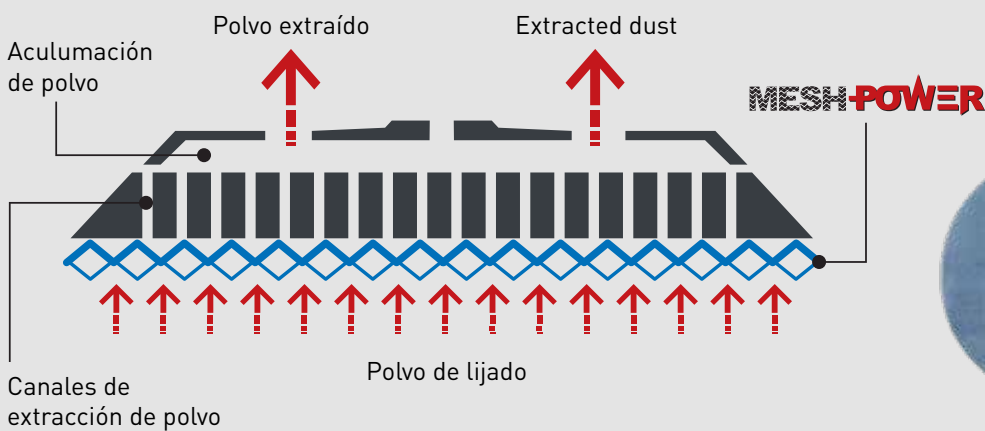
El grano cerámico proporciona la mayor eliminación de material, la mejor productividad, la mayor duración del producto y el mejor acabado.



GRAN EXTRACCIÓN DE POLVO SIGNIFICA UN AMBIENTE MÁS LIMPIO

La estructura abierta de la malla permite que las partículas de polvo fluyan libremente a través de los miles de agujeros, creando un entorno libre de polvo.

¡ Mejor para su salud, mejor para sus aplicaciones, mejor para su negocio !



**CONSULTE PÁGINA 56 PARA
CONOCER LA GAMA COMPLETA
MESHPOWER**

NUEVOS PRODUCTOS



FARÉCLA G3 PRO

La formulación G3 PROFESSIONAL ha sido diseñada a nivel molecular por nuestro experimentado equipo técnico y científico para que sean compuestos fáciles de usar, eficaces y adecuados para trabajar en múltiples superficies. Formulaciones técnicamente avanzadas desarrolladas de la mano de fabricantes de pinturas y lacas, garantizando así un uso seguro y eficaz en todo tipo de pinturas y superficies de muchos sectores, como el de la automoción, el náutico, el aeroespacial y la madera.



CREATE YOUR MASTERPIECE





NUEVAS MÁQUINAS PARA EL TALLER

Presentamos dos nuevas máquinas para el taller, máquinas que proporcionan un lijado más rápido, confortable y fácil para el operario.

La **Lijadora Neumática Doble Acción (DASP)** es compacta, ligera y está diseñada para reducir las vibraciones y la fatiga en mano/brazo cuando se usa durante mucho tiempo, para un mayor control del lijado.

Incluye un capuchón silenciador ajustable en 360° para reducir el ruido y una válvula de escape que reduce la acumulación de aceite. Diseñada para asegurar un funcionamiento suave y prolongar la vida de la máquina.

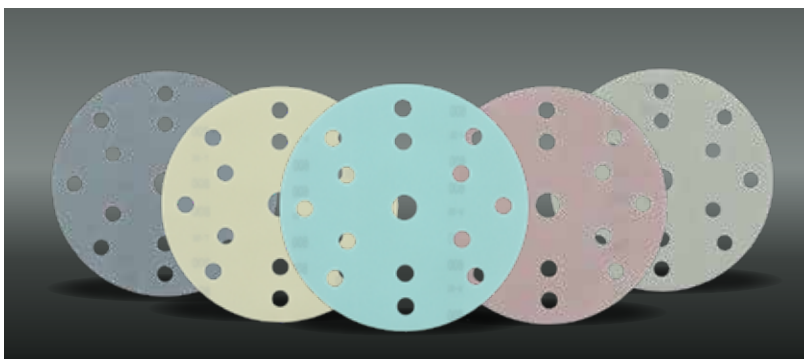
Obtenga el mejor resultados de lijado usándolas con los discos Norton Multi-Air o Norton Cyclonic. Para más información, consulte la página 65.

El nuevo **Sistema de Aspiración Central (modelo CV4E)** es un potente y eficaz sistema de aspiración con filtro de limpieza automática, ideal para niveles de polvo moderado en talleres de chapa y pintura. El aspirador es una unidad móvil compacta, fácil de almacenar y con una oferta de accesorios opcionales que permite la conexión a lijadoras neumáticas.

DISCOS NORTON FILM Q775

Nuevo producto en la familia del Microacabado, los discos Norton Superflexible Q775 son duraderos y muy flexibles y se adaptan mejor que nunca a los contornos de la superficie.

Los discos están codificados por colores y están disponibles hasta grano P3000, para un patrón de rayado consistente y un acabado uniforme.



LA OFERTA ABRASIVA DE NORTON

OPERACIONES MANUALES

PRODUCTO	HERRAMIENTA	APLICACIÓN				
		METAL	MASILLA	IMPRIMACIÓN	PINTURA	REVESTIMIENTO
HOJAS DE CORTE	BLOQUE DE LIJADO	BLUE FIRE				
		NORTON PRO, MULTI-AIR & MULTI-AIR PLUS				
		BEARTEX HAND PADS & THINFLEX				
		MESHPOWER				
ROTOLO FOAM	MANUAL O BLOQUE DE LIJADO			NORTON PRO, GOLD RESERVE		
HOJAS	MANUAL O BLOQUE DE LIJADO	BEARTEX				
		Q775 FILM, NORTON PRO, GOLD RESERVE				
		PAPEL IMPERMEABLE BLACK ICE				
ROLLOS	MANUAL O BLOQUE DE LIJADO	R222				
		H231/G131				
		CYCLONIC MULTI-AIR				
		NORTON PRO, GOLD RESERVE				
ESPONJAS	MANUAL			ESPONJAS SOFT-TOUCH		

OPERACIONES A MÁQUINA

PRODUCTO	HERRAMIENTA	APLICACIÓN				
		METAL	MASILLA	IMPRIMACIÓN	PINTURA	REVESTIMIENTO
DISCOS FINOS	AMOLADORA ANGULAR	BLUE FIRE				
DISCOS DE FIBRA		NORZON, METAL				
DISCOS DE LÁMINAS		VULCAN, SUPER BLEUE 4, FLEXI-FLAP				
RAPID STRIP	AMOLADORA ANGULAR O RECTA	RS, RSF, RST, TR Plus				
SPEEDLOK	AMOLADORA RECTA	BLAZE & XTREME MINI-FLAP DISCS & SPEEDLOK DISCS, BEARTEX				
DISCOS DE TELA	LIJADORA GIRATORIA	NORZON				
DISCOS CYCLONIC MULTI-AIR	LIJADORA ORBITAL	CYCLONIC MULTI-AIR				
DISCOS MULTI-AIR	LIJADORA ORBITAL	MULTI-AIR NORZON				
		MULTI-AIR				
		MULTI-AIR				
DISCOS MULTI-AIR SOFT-TOUCH	LIJADORA ORBITAL	MULTI-AIR				
		MULTI-AIR				
DISCOS MESHPOWER	LIJADORA ORBITAL	MESHPOWER				
DISCOS SELF-GRIP [†]	LIJADORA ORBITAL	BLUE FIRE				NORTON ICE
		NORTON PRO				
		NORTON PRO, NORTON PRO FILM, GOLD RESERVE				
		PURE ICE Q175, Q775 FILM				
DISCOS SOFT-TOUCH	LIJADORA ORBITAL	NORTON PRO, GOLD RESERVE				
DISCOS AUTOADHESIVOS	LIJADORA ORBITAL	NORTON PRO, GOLD RESERVE				
HOJAS DE CORTE MULTI AIR	LIJADORA ORBITAL	MULTI-AIR NORZON				
		MULTI-AIR				
HOJAS DE CORTE MESHPOWER	LIJADORA ORBITAL	MESHPOWER				
COMPUESTOS DE PULIDO	PULIDORA / AMOLADORA ANGULAR					LIQUID ICE
DISCOS SELF-GRIP	LIJADORA ORBITAL				NORTON ICE	

HACEMOS QUE SEA AÚN MÁS FÁCIL PEDIR NUESTROS PRODUCTOS



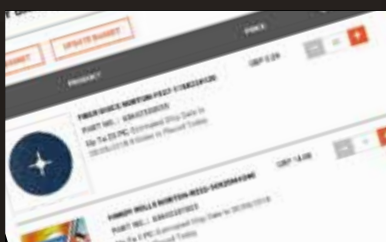
Presentación del **NUEVO** sistema de pedidos en línea de Saint-Gobain Abrasives - **MyAbrasives**

Nuestro nuevo sistema de pedidos, fácil de usar, funciona de forma muy similar a los que usted utiliza a diario, haciendo que sea mucho más fácil navegar y obtener lo que necesitas, ya sea hacer el pedido, seguirlo o buscar información.

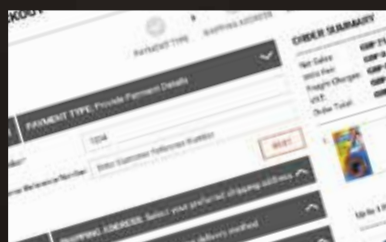
Con MyAbrasives, el proceso de hacer un pedido es ahora muy sencillo:



Busque su producto



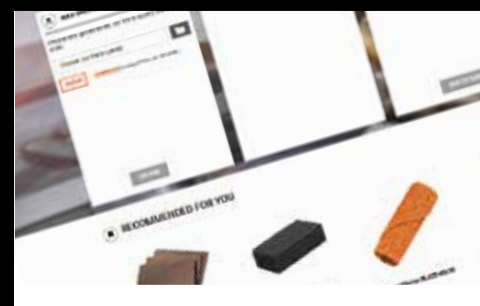
Añada a la cesta



Vaya a caja

EL NUEVO SISTEMA FACILITA LOS PEDIDOS:

1. Información y especificaciones detalladas del producto, incluyendo imágenes y vídeos
2. Acceso a las confirmaciones de pedidos, disponibilidad de productos y plazos de entrega
3. Disponible para smartphones, tabletas y PCs, 24 horas del día, los 7 días de la semana.
4. Crea automáticamente listas de los productos más frecuentes para facilitar la realización de pedidos en el futuro.
5. Guarda las listas de favoritos para hacer que los pedidos sean más rápidos y sencillos



MYABRASIVES OFRECE UNA MAYOR FLEXIBILIDAD CON NUEVAS OPCIONES Y SERVICIOS QUE INCLUYEN:

- **Búsqueda de productos:** ahora puede buscar por código de barras, nombre, categoría, código EAN y filtrar y ordenar los resultados de la búsqueda, lo que le facilita enormemente la búsqueda de lo que necesita.
- **Historial de pedidos:** puede ver sus pedidos anteriores en todas las plataformas (EDI, ABx, teléfono y fax) y puede volverlos a solicitar fácilmente. También están visibles en la sección "Historial de pedidos" las facturas, las notas de abono y el estado de los envíos, por lo que puede estar seguro de que toda la información está en un solo lugar.
- **Cotizaciones:** ahora puede solicitar y realizar un seguimiento de las cotizaciones en MyAbrasive en lugar de tener que ponerse en contacto con el equipo de atención al cliente.
- **Pedidos guardados:** puede guardar los artículos solicitados para volver a pedirlos en un futuro, añadiendo varias referencias en su cesta y guardándolas, por ejemplo, como "Pedido mensual". También puede añadir una nota para indicar la frecuencia de los pedidos, por ejemplo, "pedir todos los meses excepto diciembre" y guardarla para que pueda volver a solicitarla rápida y fácilmente.
- **Pedidos con plantilla:** si necesita realizar un pedido desde una plantilla puede cargar un archivo CSV directamente en el sistema en lugar de tener que buscar cada producto individualmente.
- **Recomendaciones para usted:** una nueva función que muestra los productos relacionados que puede necesitar para hacer su pedido.
- **Soporte adicional:** navegue por los apartados de "Preguntas Frecuentes" y de Vídeos de "Cómo Hacer" o póngase en contacto con nuestro servicio de atención telefónica.

Regístrese hoy

Para registrarse, llame al departamento de atención al cliente y comience a usar MyAbrasive hoy mismo.



Transforming
surfaces
...and beyond



DESCUBRE MÁS DE NUESTROS PRODUCTOS EN:

www.nortonabrasives.com/es-es

facebook.com/nortonabrasivosesp

youtube.com/NortonAbrasivesEMEA

twitter.com/norton_es

instagram.com/norton_abrasivos_es



THE COMPLETE REFINISHING SOLUTION



Desde el lijado, reparación y protección de paneles a la sustitución y mejora del vidrio, Saint-Gobain es experta en ofrecer sistemas y soluciones integrales para el mercado de la reparación del automóvil. Gracias a nuestro conocimiento especializado, Saint-Gobain es protagonista en toda reparación y mejora, y trabajamos perfectamente alineados para que todo vehículo vuelva a ser digno de exponerse en el concesionario.

Si desea saber más sobre la completa gama de productos de Saint-Gobain, póngase en contacto con el representante de Saint-Gobain en su zona.



REPARACIÓN DE PANELES DE CARROCERÍA



- Fabricación de metal
- Soluciones de lijado abrasivas
- Guías de lijado

PREPARACIÓN / APLICACIÓN DE PINTURA



- Sistema de pintura Norton
- Atrapapolvos
- Toallitas con disolvente limpiador
- Tamices para pintura
- Monos de pintor

REPARACIÓN Y MEJORA DE LLANTAS DE ALEACIÓN



- Soluciones abrasivas de lijado
- Discos de desbaste Unitized

REPARACIÓN / ESTÉTICA DE PARACHOQUES



- Soluciones abrasivas de lijado
- Cintas adhesivas
- Cinta adhesiva de doble cara



- Película protectora de la pintura

ELIMINACIÓN DE DEFECTOS EN PINTURA Y PULIDO



- Productos de acabado abrasivos
- Compuestos de pulido
- Detailer spray / spray limpiador
- Bayetas de microfibra

PROTECCIÓN DE PINTURA / SOLUCIONES DE ENMASCARADO



- Láminas de enmascarado
- Cintas adhesivas
- Cintas de perfilar azul
- Cordón de espuma
- Cinta levantagomas precortada



- Película protectora de la pintura

DETALLADO / PROTECCIÓN DE LA CARROCERÍA



- Protección de la película de la carrocería
- Película protectora de la pintura

PROTECCIÓN / SEGURIDAD DE LAS LUNAS



- Protección de la película de las ventanas (película exterior)
- Protección térmica (película interior); Rendimiento Ultrasuperior, LX
- Película de seguridad (interior)

MEJORA DE LAS LUNAS



- Protección térmica (película interior)
- Película de seguridad (interior)
- LX, (HP) Smoke, (HP) Charcoal, Ultra Performance, (HP) Supreme, Galaxie

SUSTITUCIÓN / REPARACIÓN DE LUNAS

AUTOVER

- Reparación de lunas y equipos afines
- Sensores y componentes para reparación de sensores
- Herramientas, herramientas de protección
- Cintas, limpiadores
- Poliuretanos de lunas y accesorios
- Aqua control
- Reguladores de ventana
- Software de los accesorios



- Parabrisas
- Lunetas traseras
- Vidrios laterales

REPARACIÓN DE FAROS



- Reparación de faros

CENTROS DE FORMACIÓN DE EXCELENCIA

Nuestro objetivo es mantener una relación duradera con nuestros clientes, haciendo especial hincapié en el intercambio de competencias profesionales, conocimiento sobre los procesos e información actualizada de los avances de la industria.

Nuestros Centros de Formación de Excelencia de Francia, Italia, Alemania y Polonia son instalaciones totalmente equipadas en las que se ofrece formación práctica basándose en las mejores prácticas en talleres.

¡Nuestras sesiones de formación se llevan a cabo de forma regular y están abiertas a todo el mundo! Si está interesado en participar, póngase en contacto con su representante local Norton para concertar la fecha más adecuada.



Advantage

NORTON ADVANTAGE:
PODEMOS VISITARLE
A CUALQUIER HORA,
EN CUALQUIER LUGAR.

Nuestro centro móvil de demostraciones nos permite estar con Ud. en cualquier lugar para que nuestros técnicos le hagan una demostración.

De esta manera, podemos "poner a prueba" nuestro programa Norton AdvANTage y demostrar las ventajas de los productos innovadores Norton en su propio entorno de trabajo.



TRABAJO EN METAL

DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

Discos de corte

Discos de desbaste

18

PREPARACIÓN DE PANELES Y ELIMINACIÓN DE SOLDADURAS

Discos de fibra

21

DESBARBADO Y ELIMINACIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA

Discos de láminas

Discos Rapid Blend

23

LIMPIEZA

Discos Rapid Strip

Discos de alta resistencia Beartex

25

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO PARA LIJAR PEQUEÑAS SUPERFICIES

Discos

Mini discos de láminas + Mini discos flexi-flap

Discos Rapid Strip

Discos Rapid Blend

Discos Rapid Prep

Mini Amoladora + Kit

28

LIJADO ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO

Bandas de lima

Handy rolls

38

DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

Gama diseñada para todo tipo de aplicaciones exigentes como: eliminación de soldaduras, preparación de superficies, eliminación de metal, remodelación y corte de materiales oxidados y corroídos. Norton Blue Fire es la opción que eligen los profesionales y que ofrece resultados rápidos y cómodos.



BLUEfire

DISCOS CORTE BLUE FIRE **+++++**



TIPO 41



- El grano abrasivo de alto rendimiento consigue hasta un 50% más de cortes que los discos estándar.
- El aglomerante consigue una vida útil más larga, reduce las posibilidades de que se quemé la pieza y disminuye las rebabas.
- Amplia gama con gran oferta de dimensiones para el corte y desbaste, tanto para amoladora recta como angular, para áreas pequeñas o de difícil acceso.

DIMENSIONES D x T x B (mm)	VELOCIDAD MÁXIMA (m/seg)	ESPECIFICACIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
50 x 1.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252842745	50
50 x 2.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252842746	50
63 x 1.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828195	50
63 x 1.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828238	50
63 x 2.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828239	25
76 x 1.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828240	50
76 x 1.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828241	50
76 x 1,6 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828242	50
76 x 2.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828243	25
76 x 2.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828245	25
100 x 1.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828246	25
100 x 1.0 x 16.0	80	A60T-BF41	66252828247	50

DISCOS CORTE BLUE FIRE **+++++**



DIMENSIONES D x T x B (mm)	VELOCIDAD MÁXIMA (m/seg)	ESPECIFICACIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
115 x 1.0 x 22.23	80	A60T-BF41	66252828255	25
125 x 1.0 x 22.23	80	A60T-BF41	66252828256	25
125 x 1.6 x 22.23	80	A60T-BF41	66252828257	25



DIMENSIONES D x T x B (mm)	VELOCIDAD MÁXIMA (m/seg)	ESPECIFICACIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
115 x 1.0 x 22.23	80	C60T-BF41	66252828253	25
125 x 1.0 x 22.23	80	C60T-BF41	66252828254	25

DISCOS DESBASTE BLUE FIRE **+++++**



DIMENSIONES D x T x B (mm)	VELOCIDAD MÁXIMA (m/seg)	ESPECIFICACIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
50 x 6.0 x 6.35	80	A24R-BF01	66252828248	10
63 x 6.0 x 10.0	80	A24R-BF01	66252828249	10
76 x 7.0 x 10.0	80	A24R-BF01	66252828250	10



DIMENSIONES D x T x B (mm)	VELOCIDAD MÁXIMA (m/seg)	ESPECIFICACIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
115 x 6.0 x 22.23	80	A24R-BF27	66252828251	10
125 x 6.0 x 22.23	80	A24R-BF27	66252828252	10

EJES

- Ejes para amoladoras rectas.
- Estos ejes garantizan el montaje correcto del disco de corte o desbaste aunque el mandril del disco no coincida con la máquina original.

TAMAÑO	Nº ART.	UDS. EMB.
6mm	7660739614	1
8mm	7660739616	1
10mm	7660739615	1



TRABAJO EN METAL



NUEVO KIT AMOLADORA RECTA NEUMÁTICA

- Kit diseñado para trabajos rápidos en la reparación de colisiones.
- La máquina se entrega con un sistema de seguridad fija y un mango de agarre suave que proporciona un trabajo cómodo. Es ligera (sólo pesa 0,8kg), emite poco ruido y consume poco aire.
- Todos los discos Norton Blue Fire incluidos son de 76 mm para adaptarse a la máquina.
- Discos de corte de alto rendimiento de 1,0mm, para más cortes y una mayor duración.
- Discos de desbaste Metal Inox de 7,0mm diseñados para aplicaciones pesadas.

CONTENIDO DEL KIT	UDS. KIT	Nº ART.
Amoladora Recta Neumática Norton	1	
Discos corte Norton Blue Fire Inox para amoladora recta	50	
Discos desbaste Norton Blue Fire Metal Inox para amoladora recta	10	78072756398
Gafas Norton estándar	1	
Bolsa porta herramientas Norton	1	

PREPARACIÓN DEL PANEL Y DESBASTE DE SOLDADURAS

El rectificado de soldaduras y el arranque de viruta son a menudo trabajos necesarios en la reparación de coches. Norton ofrece discos de fibra y discos selfgrip para trabajos medios y pesados de desbaste en metal.



DISCOS DE FIBRA NORZON **++++** F827



- El afilado grano Norzon proporciona una acción de corte rápida y una alta eliminación de pintura vieja y óxido, nivelado de cordones de soldadura, desbarbado ligero y matizado.
- El soporte de fibra de 0,8 mm y el completo sistema de aglomerante de resina hacen que el disco sea fuerte, flexible y duradero.
- Los discos de fibra están impregnados con refrigerantes activos que evitan que la pieza se queme.



GRANO	115 x 22mm	125 x 22mm	180 x 22mm	UDS. EMB.
36	63642539615	63642536483	63642533063	25
50	69957360053	63642539620	63642533064	25
60	63642539616	69957360057	63642533065	25
80	63642539617	63642539622	63642533066	25
120	63642533055	63642533056	63642533068	25

NorZon

MONTAJE

En amoladoras angulares utilizar con plato y tuerca de apriete para asegurar la correcta fijación a la máquina.

TRABAJO EN METAL



DISCOS DE FIBRA METAL F100



- El resistente grano de óxido de aluminio y los aditivos adicionales para el rectificado hacen que la calidad F100 sea ideal para aleaciones de acero y metál.
- El soporte de fibra de 0,8 mm/0,6 mm de grosor proporciona una buena vida útil al producto en aplicaciones de eliminación de metales.

MONTAJE

En amoladoras angulares utilizar con plato y tuerca de apriete para asegurar la correcta fijación a la máquina.

GRANO	115 x 22mm	125 x 22mm	180 x 22mm	UDS. EMB.
36	66623385741	66623385768	66623385760	25
40	66623385745	66623385770	66623385752	25
50	66623385747	66623385773	66623385793	25
60	66623385748	66623385775	66623385749	25
80	66623385750	66623385776	66623385746	25
120	66623385757	66623385779	66623385739	25



PLATOS

- Idóneos para discos F827 y F100.
- Tuerca M14 - dureza media

DIM (mm)	TUERCA	DENSIDAD	Nº ART.	UDS. EMB.
115 x 22	M 14	Medio	69957382825	5
125 x 22	M 14	Medio	69957382826	5
180 x 22	M 14	Medio	69957382827	5

DESBARBADO Y ELIMINACIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA

Para ayudar a reducir los tiempos de trabajo y los costes, los discos de láminas Norton están diseñados para aplicaciones que van desde la eliminación ligera de material hasta el matizado, proporcionando un acabado de alta calidad en todo momento.



DISCOS DE LÁMINAS SUPER BLEUE 4 **+++++**



- La combinación de grano cerámico SG y Norzon proporciona el máximo rendimiento de corte de alta precisión, incluso ejerciendo menos presión a la máquina.
- El soporte de tela proporciona gran resistencia y durabilidad en aplicaciones agresivas.
- El soporte de fibra de vidrio permite una mayor duración y un acabado uniforme.

GRANO	115 x 22mm	125 x 22mm	UDS. EMB.
40	63642519005	63642519040	10
60	63642519006	63642519050	10
80	63642519025	63642519054	10



**SUPER
BLEUE 4**

MONTAJE

Fijar directamente en amoladoras angulares con tuerca de apriete.

TRABAJO EN METAL



VULCAN

MONTAJE

Fijar directamente en amoladoras angulares con tuerca de apriete.

DISCOS DE LÁMINAS VULCAN **++++**



- El grano de zirconio autoafilable proporciona un arranque de material agresivo cuando es necesario y con una presión más ligera, desbarba, matiza y elimina las capas de pintura viejas y la corrosión.
- El fuerte soporte de tela de algodón proporciona flexibilidad y resistencia al desgaste.
- La configuración optimizada de las aletas y el aumento de la densidad del abrasivo hacen que esta gama sea ideal para todas las aplicaciones de baja y media presión en todo tipo de metales.

GRANO	115 x 22mm	125 x 22mm	UDS. EMB.
40	63642502311	63642502315	10
60	63642502312	63642502317	10
80	63642502313	63642502318	10
120	63642502314	63642502326	10

DISCOS VORTEX RAPID BLEND **++++**



VORTEX

RAPID BLEND

- La combinación del grano de alto rendimiento y la construcción unitized significa que el tiempo de acabado se reduce y la calidad de las piezas mejora.
- Su estructura de nylon evita el embozamiento y los desprendimientos y proporciona una mayor duración al disco.
- Acción 2 en 1; puede cortar como un disco de grano 80 y conseguir el acabado de un disco de acabado.
- El tamaño reducido del soporte significa que el disco se puede utilizar durante más tiempo antes de ser reemplazado, lo que reduce el costo total del abrasivo.

DIMENSIONES (mm)	CÓD. PROD.	RPM MÁX.	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.
115	U2305	12000	VORTEX 5AM	66254429268	10
125	U2305	12000	VORTEX 5AM	66254496323	10

MONTAJE

Fijar directamente en amoladoras angulares con tuerca de apriete.

LIMPIEZA

Una gama de productos para el decapado y limpieza que facilita la eliminación de pinturas viejas y el óxido de los componentes metálicos.

La estructura abierta de los discos Rapid Strip consigue combinar un agresivo arranque de material con un corte cómodo en frío que no calienta ni daña la pieza de trabajo.



BLAZE
RAPID STRIP

- La composición de fibra de nylon, impregnada con granos abrasivos cerámicos de alto rendimiento, proporciona flexibilidad, por lo que los discos no perforan la superficie de trabajo, sino que se adaptan a sus contornos.
- La estructura abierta de las fibras evita el embozamiento y reduce la acumulación de calor para un buen acabado a la primera.
- Reduzca los costes sustituyendo algunos pasos, se pueden llevar a cabo múltiples aplicaciones con un solo disco.
- Deja la superficie completamente limpia para asegurar una excelente adhesión en la siguiente etapa del proceso.



DISCO BLAZE RAPID STRIP **+++++**

- Para utilizar en amoladora de eje flexible, amoladora recta y taladro.
- Ideal para esquinas y espacios reducidos.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	RPM MÁX.	Nº ART.	UDS. EMB.
100 x 13 x 12	Extra grueso	8000	66623304856	25
150 x 13 x 12	Extra grueso	8000	66261099378	15





DISCO BLAZE RAPID STRIP SPEEDLOK **+++++**



- Para utilizar en amoladora de eje flexible, amoladora recta y taladro.
- Ideal para la eliminación de óxido en áreas pequeñas e intrincadas.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	RPM MÁX.	Nº ART.	UDS. EMB.
100 x 0	Extra grueso	8000	66623303921	5

Utilizar con soporte TR (solicítelo por separado)



DISCOS BLAZE RAPID STRIP **+++++**

- Disco de centro deprimido para trabajar con amoladora angular en grandes superficies.

DIMENSIONES (mm)	CÓD. PROD.	GRADO	RPM MÁX.	Nº ART.	UDS. EMB.
115 x 22	R9101	Extra grueso	12000	66623303783	10
125 x 22	R9101	Extra grueso	11000	66623303916	10
178 x 22	R9101	Extra grueso	8000	66623303920	10



BearTex

DISCOS DE ALTA RESISTENCIA BEARTEX **+++**

- Tejido fuerte de nylon impregnado de grano abrasivo que no se desgarran cuando se usa en rebabas y bordes afilados.
- La resina a prueba de manchas ayuda a conseguir un acabado perfecto sin necesidad de repaso.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.
100 x 10 x 8	Medio	66254429562	10

SOPORTE TR+

- dóneo para discos Rapid Strip

Nº ART.	UDS. EMB.
63642586196	1



SOPORTE DE HERRAMIENTAS

DIMS (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.
100 x 13 x 12	07660707022	10
150 x 13 x 22	07660707023	12

Rapid STRIP™

- La composición de fibra de nylon, impregnada con granos abrasivos proporcionan flexibilidad, por lo que los discos no perforan la superficie de trabajo, sino que se adaptan a sus contornos.
- La estructura abierta de las fibras evita el embozamiento y reduce la acumulación de calor para conseguir un buen acabado a la primera.
- Buen arranque de material en aplicaciones en las que se requiere menos presión.



DISCOS RAPID STRIP SPEEDLOK **+++**



TR+

- Para utilizar en amoladora de eje flexible, amoladora recta y taladro.
- Ideal para esquinas y espacios reducidos.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.
100 x 0	Grueso	63642585751	5

Utilizar con soporte TR (solicítelo por separado)



DISCOS RAPID STRIP RSF **+++**

- Disco de centro deprimido para trabajar con amoladora angular en grandes superficies.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	RPM MÁX.	Nº ART.	UDS. EMB.
115 x 22	Grueso	11000	63642585732	5
115 x 22	Grueso (Alta)	12000	66261009649	10
125 x 22	Grueso	8500	63642585749	5
125 x 22	Grueso (Alta)	12000	66261030655	10



DISCOS RAPID STRIP RST **+++**

- Para utilizar en amoladora de eje flexible, amoladora recta y taladro.
- Ideal para esquinas y espacios reducidos.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.
100 x 13 x 6	Grueso	63642557742	10
150 x 13 x 8	Grueso	63642557743	10



DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO PARA LIJAR PEQUEÑAS SUPERFICIES

Conocidos como “Discos de Cambio Rápido” por su comodidad y velocidad durante el cambio de disco, estos mini discos tienen un sistema de fijación especial que permite que no se pierda tiempo. Diseñados para el nivelado y la eliminación de puntos y cordones de soldadura. Su pequeño diámetro los hace ideales para áreas de difícil acceso y contornos suaves, así como para superficies pequeñas y planas.



BLAZE

BLAZE F980 **+++++**



- El grano cerámico patentado ofrece ratio de corte excepcional, que supera con creces el rendimiento de productos similares de la competencia.
- El tratamiento supersize avanzado y autolubricante reduce la acumulación de calor, el embozamiento y el acristalamiento en acero inoxidable, titanio y superaleaciones.
- Las resinas de alto rendimiento ofrecen una retención superior del grano, lo que prolonga la vida útil del producto y mantiene el disco activo durante más tiempo.

GRANO	50mm	75mm	UDS. EMB.
P36	66261058704	66261058708	25
P50	66261058705	66261058709	25
P60	66261058706	66261058711	25

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini-amoladoras angulares.

MONTAJE

TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un pad (TR) con eje.

DISCOS BLAZE X-TREME LIFE R980



- El grano cerámico premium ofrece un potente rendimiento de corte en acero inoxidable, inconel, cromo cobalto y titanio, incluso a media presión.
- El grano abrasivo de alúmina cerámica de primera calidad proporciona un corte rápido y frío y una larga vida útil del producto.
- La capa "supersize" contiene un aditivo activo que favorece el corte en frío y prolonga la vida útil del producto.

DIÁM. (mm)	GRANO	TR	TS	UDS. EMB.
50	36	63642597039	69957390698	50
	50	63642597045	69957390699	50
	60	63642597050	69957390700	50
	80	63642597052	69957390701	50
	120	66261136868	66261136986	50
75	36	63642597053	69957390702	50
	50	63642597057	69957390703	50
	60	63642597060	69957390704	50
	80	63642597062	69957390705	50
	120	66261136980		50



BLAZE

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini amoladoras angulares.

MOUNTING

TS: Sistema de fijación mediante giro, con una fijación metal a metal en el plato (TS) con eje.

TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un plato (TR) con eje.

DISCOS NORZON R884



- El grano de primera calidad y autoafilable Norzon ofrece rápida capacidad de corte y alta capacidad de arranque de material.
- El sistema de fijación SpeedLok hace que el cambio de los discos sea rápido y sencillo, reduciendo el tiempo del proceso.
- Desbaste, matizado y acabado son posibles utilizando la misma herramienta, ya que los discos Norzon están disponibles en una amplia gama de granos.

DIÁM. (mm)	GRANO	TR	TS	UDS. EMB.
50	36	63642560882	63642549747	50
	50	69957389455	69957360306	50
	60	63642556396	63642549748	50
	80	63642560884	63642549749	50
	120	63642560885	66261115917	50
75	36	63642560886	63642549605	50
	50	69957389465	69957360307	50
	60	63642560887		50
	80	63642560888	69957360313	50
	120	66261137003	66261137005	50



NorZon

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini-amoladoras angulares.



BLAZE

MÁQUINA

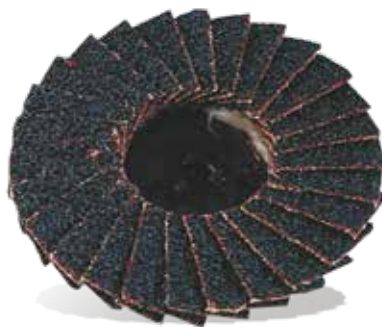
Para utilizar con herramientas neumáticas y mini amoladoras angulares.

MINI-DISCOS DE LÁMINAS BLAZE R980 **+++++**



- Una versión mini del disco de láminas, este abrasivo es ideal para limpiar y eliminar metal de las bridas, paneles y juntas de soldaduras antes de aplicar la imprimación.
- El soporte de plástico de alta resistencia soporta aplicaciones agresivas donde se requiere más presión.
- El abrasivo cerámico SG ofrece una vida útil más larga que cualquier otro disco de láminas.
- La capa "supersize" contiene un activo que favorece el corte en frío y prolonga la vida útil del producto.

GRANO	50mm	75mm	PLATO RECOMENDADO	UDS. EMB.
36	66261120103	66261120111		10
40	66261120104	66261120112	63642556629	10
60	66261120109	66261120116		10
80	66261120110	66261120117		10



X-TREME

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini amoladoras angulares.

MINI-DISCOS DE LÁMINAS X-TREME R828 **++++**



- Ideal para limpiar y eliminar metal de las soldaduras antes de aplicar la imprimación
- El abrasivo Norzon proporciona gran capacidad de arranque de material con presiones de medias a altas.
- El soporte permite flexibilidad en las operaciones de matizado y acabado y el pequeño tamaño facilita el trabajo en espacios reducidos y de difícil acceso.

GRANO	50mm	75mm	PLATO RECOMENDADO	UDS. EMB.
40	66261180892	63642527476		10
60	66261180893	66261180904	63642556629	10
80	66261180894	63642527482		10

++++



MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini amoladoras angulares.

MINI-DISCOS FLEXI FLAP X-TREME R828



- Alisa y consigue acabado en superficies pequeñas y contorneadas y la flexibilidad de las láminas facilita la eliminación de pequeñas soldaduras, de óxido y metal.
- El abrasivo Norzon proporciona gran capacidad de arranque de material con presiones de medias a altas.
- El soporte aporta gran flexibilidad en operaciones de matizado y acabado y el pequeño tamaño de los discos facilita el acceso a zonas difíciles.

GRANO	50mm	UDS. EMB.
40	66261180889	10
60	66261180890	10
80	66261180891	10

BLAZE RAPID STRIP **+++++**



- Fuertemente recubierto con granos de alúmina cerámica súper afilados, lo que asegura que este disco durará el doble que los productos de la competencia.
- El uso para múltiples operaciones, incluyendo desbarbado, limpieza y acabado, proporciona un acabado comparable al de un disco de acabado de superficies.
- La estructura abierta no favorece el desprendimiento en piezas con óxido incrustado ni se emboza en metales blandos.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.
50	Extra grueso	66623303912	25
75	Extra grueso	66261096557	25
100	Extra grueso	66623303921*	5

* Utilizar con soporte TR (pedir por separado)

MONTAJE

TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un plato (TR) con eje.



BLAZE
RAPID STRIP

RAPID STRIP **++++**



- Las fibras de nylon impregnadas con abrasivo, proporcionan flexibilidad al disco Rapid Strip para que no perfora la superficie de trabajo y para que se adapte a sus contornos.
- La estructura abierta evita el embozamiento y reduce la acumulación de calor para un buen acabado a la primera.
- Buen arranque de material para aplicaciones en las que se requiere menos presión.

DIMENSIONES (mm)	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.
50	Extra grueso	63642588173	10
75	Extra grueso	63642588175	10

MONTAJE

TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un plato (TR) con eje.



Rapid
STRIP™

VORTEX RAPID BLEND ABIERTOS **++++**



- Una avanzada tecnología de grano que ofrece una velocidad de corte controlada con un acabado uniforme de la pieza de trabajo y una larga vida útil del producto que se traduce en menos cambios de discos.
- La estructura abierta permite al operario trabajar un matizado en 3 dimensiones; usando la cara, el borde y el reverso del disco.
- La estructura abierta del disco evita el embozamiento, incluso en metales blandos.

GRANO	50mm	75mm	UDS. EMB.
Medio	66254497067	66254497068	25

MONTAJE

TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un plato (TR) con eje



VORTEX
RAPID BLEND



VORTEX
RAPID PREP

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini-amoladoras angulares.

MONTAJE

TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un plato (TR) con eje.

VORTEX RAPID PREP SCM **++++**



- Presenta una capa gruesa de grano Vortex patentado, que prolonga la vida útil del producto y reduce los pasos de trabajo al combinar la velocidad de corte de un grano grueso y las cualidades de acabado de un grano fino.
- El avanzado sistema de resina y el grano patentado Vortex proporciona un acabado superior sin manchas y no se emboza sobre el aluminio ni sobre otros metales blandos similares.
- Resistente al desgaste de los bordes, el disco dura hasta cuatro veces más que los productos de la competencia.

DIÁM. (mm)	CÓD. PROD.	GRADO	TR	UDS. EMB.
50	S2103	Extra grueso	66623378336	50
	S2203	Grueso	66623378340	50
	S2303	Medio	66623378342	50
	2403	Fino	66623378345	50
	S2503	Muy fino	66623378347	50
75	S2103	Extra grueso	66623378337	25
	S2203	Grueso	66623378341	25
	S2303	Medio	66623378343	25
	2403	Fino	66623378346	25
	S2503	Muy fino	66623378348	25



Rapid
PREP™

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini-amoladoras angulares.

RAPID PREP AO SCM **++++**



- La estructura abierta resiste el embozamiento en metales más blandos, por lo que el disco puede utilizarse durante más tiempo antes de cambiarlo, lo que reduce el tiempo de inactividad y el coste total en abrasivos.
- El alto contenido de abrasivo en todo el disco proporciona una velocidad de corte constante durante toda su vida útil.
- Un disco flexible que se adapta a los contornos de la pieza.

DIÁM. (mm)	CÓD. PROD.	GRADO	TR	UDS. EMB.
50	S2108	Extra grueso	66623378355	50
	S2208	Grueso	66623378359	50
	S2308	Medio	66623378363	50
	S2408	Fino	66623378366	50
	S2508	Muy fino	66623378372	50
75	S2108	Extra grueso	66623378356	50
	S2208	Grueso	66623378360	50
	S2308	Medio	66623378364	50
	S2408	Fino	66623378382	50
	S2508	Muy fino	66623378373	50



MINI-AMOLADORA ANGULAR

- Modelo: Mini-amoladora angular Norton 50 mm [2"]
- 22.000 de RPM MÁX. (0,45 CV)
- Diseñada para ser utilizada con los platos de soporte de cambio rápido, los mini-discos de láminas y los discos SpeedLok.
- Utilícela con discos de lijado de cambio rápido de 38 mm y 50 mm y especialidades de lijado con eje. Los accesorios deben tener una velocidad nominal superior a la velocidad marcada en la herramienta.

DESCRIPCIÓN	Nº ART.	DIRECCIÓN DE ESCAPE	TIPO DE ACELERADOR	CONSUMO DE AIRE	PINZA DE AMARRE	PESO
Mini-amoladora 50 (2") 22.000 RPM MÁX. (0,45 CV)	66261177765	Trasera	Por niveles	85 l/min	6mm	0,742 kg

KIT MINI-AMOLADORA ANGULAR

Idóneo para trabajar en carrocería metálica, contiene un surtido de discos abrasivos SpeedLok de las calidades más utilizadas para decapado, desbarbado y matizado de superficies, junto con la mini-amoladora angular Norton.



CONTENIDO DEL KIT	Nº ART.	UDS. KIT
Mini-amoladora Norton		1
Bolsa porta herramientas		1
Discos SG gruesos Blaze Rapid Strip X 50 mm	69957300298	10
Discos Blaze F980 P36 50 mm		25
Discos medios SCM Vortex Rapid Prep 50 mm		10
Soporte de cambio rápido TR 50 mm		1

CONSEJOS:



- Las herramientas de aire necesitan ser lubricadas regularmente a lo largo de toda su vida útil. El motor de aire y el rodamiento emplean aire comprimido para impulsar la herramienta. Como la humedad del aire comprimido oxida el motor de aire, este debe ser lubricado a diario. Se recomienda utilizar un dispositivo de engrase interior.



- Esta herramienta NO LLEVA PROTECCIÓN y NUNCA debe utilizarse con discos de corte u otras muelas de desbaste. No utilice nunca ningún producto cuyo RPM MÁX. sea inferior al RPM marcado en la herramienta.

TRABAJO EN METAL

KIT MINI-AMOLADORA ANGULAR DEL DECAPADO AL MATIZADO DEL METAL INCLUYE MÁQUINA Y ABRASIVOS (50mm)

Este kit contiene la máquina y los abrasivos necesarios para todas las aplicaciones de decapado, desbarbado y matizado de superficies metálicas. La mini amoladora neumática es ideal para pequeñas aplicaciones en áreas de difícil acceso, y viene con una selección de abrasivos para aplicaciones que van desde el decapado de óxido y pintura hasta el matizado. También contiene platos de dureza alta y media, así como las gafas de seguridad Norton. Todos los productos vienen en una práctica bolsa de herramientas Norton que se puede reutilizar.



CONTENIDO DEL KIT	Nº ART.	UDS. KIT
Mini-amoladora angular Norton 50 mm (2") 22.000 de RPM MAX. (0,45 CV)		1
Discos Speedlok Blaze Ø 50mm R980 P36		10
Discos Speedlok Blaze Ø 50mm F980 P50		10
Discos Speedlok Blaze Ø 50mm R980 P60		10
Discos Speedlok Blaze Ø 50mm R980 P80		10
Discos Vortex Rapid Blend Ø 50mm	78072707340	5
Discos Rapid Strip Blaze Ø 50mm TR		5
Disco de Alta Resistencia medio Ø 50mm		5
Plato Ø25 x 6mm - medio		1
Plato Ø50 x 6mm - duro		1
Gafas de Seguridad Estándar		1
Bolsa porta herramientas		1

NUEVO KIT ABRASIVO

CORTE, DESBASTE Y LIMPIEZA PARA AMOLADORA ANGULAR (76-115mm)

- Este kit contiene una selección de discos abrasivos para cortar, desbastar, eliminar el óxido y los cordones de soldadura y decapar carrocerías.
- Todos los discos son adecuados para su uso con mini amoladora de ángulo recto (máquina no incluida).
- Máximo 15.000 RPM. Se incluyen gafas de seguridad Norton.
- Todos los productos vienen en una práctica bolsa de herramientas Norton que se puede reutilizar.



CONTENIDO DEL KIT	UDS. KIT	CONTENIDO DEL KIT	UDS. KIT	Nº ART.
Discos Speedlok Blaze Ø 75mm R980 P36	10	Discos Rapid Strip Blaze Ø 115mm	2	
Discos Speedlok Blaze Ø 75mm R980 P60	10	Discos Alta Resistencia medio Ø 75m	5	
Discos Speedlok Blaze Ø 75mm R980 P80	10	Copa de alambre ondulado Ø 75mm - M14	1	
Discos Speedlok Blaze Ø 75mm F980 P36	10	Discos de Corte Blue Fire Ø 125x1.0x22	5	78072707341
Discos Speedlok Blaze Ø 75mm F980 P60	10	Plato Ø 75mm - M14 - Azul Nylon	1	
Discos Speedlok Blaze Ø 75mm F980 P80	10	Gafas de Seguridad Estándar	1	
Discos Vortex Rapid Blend Ø 75mm	5	Bolsa porta herramientas Norton	1	
Discos Rapid Strip Blaze Ø 75mm	5			



SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO



- TR: Sistema roll-on/roll-off con un botón macho roscado de nylon en un pad (TR) con eje.

DIMS (mm)	MEDIA DENSIDAD	ALTA DENSIDAD	UDS. EMB.
38	63642556629		1
50	7660717817	63642586931	1
75	63642556631	66254401460	1



SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO



- TR+: TR+
- TR+: Para discos 100mm Speedlok TR+

DIMS (mm)	ALTA DENSIDAD	UDS. EMB.
6	63642586196	1



SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO TS



- TS: Sistema de fijación mediante giro, con una fijación metal a metal en el plato (TS) con eje.

DIMS (mm)	MEDIUM DENSIDAD	ALTA DENSIDAD	UDS. EMB.
38	7660707032		1
50	63642501157	63642586926	1
75	7660707384	63642586932	1



BANDAS DE LIMA

Bandas multiusos para lijar zonas de difícil acceso. Diseñadas con grano cerámico para ofrecer la mejor productividad.

Se pueden utilizar para eliminación de pintura, limpieza, eliminación de óxido, lijado de puntos de soldadura y mucho más.



LIJADORA NEUMÁTICA DE BANDAS LIMA

10x330mm, 18000 RPM, 0.5 HP

- La nueva lijadora neumática de bandas lima Norton facilita el trabajo cuando se utiliza en aplicaciones y zonas de difícil acceso.
- Utilizar con las bandas lima Norton para desbarbar y eliminar material, preparación de superficies y eliminación de defectos en esquinas, contornos y zonas estrechas.
- Pequeña pero potente lijadora con motor de 0,5 hp, para un gran rendimiento.
- El mango suave y ergonómico mejora el manejo y reduce el esfuerzo del operario.
- El tamaño pequeño y el peso ligero mejoran el control de la máquina y el acabado de la superficie, así como reduce las vibraciones para una mayor comodidad del operario y aumenta la capacidad de acceso a áreas pequeñas.



DESCRIPCIÓN	Nº ART.	TAMAÑO DE BANDA	POTENCIA	RPM	PRESIÓN RECOMENDADA	PESO
Lijadora neumática	77696091766	10x330mm	0.5	18,000	6,2 bar	0.82 kg

KIT LIJADORA NEUMÁTICA DE BANDAS DE LIMA

- De la eliminación de material al acabado.
- El kit contiene un amplio surtido de bandas de lima de grano cerámico premium y material no tejido y una lijadora neumática de bandas de lima. La solución definitiva para todas las aplicaciones, desde la eliminación de óxido y corrosión, desbarbado, matizado y acabado de paneles y carrocerías.
- La máquina mide 10x330mm. Todas las bandas son de 10x300mm para adaptarse a la máquina.



CONTENIDO DEL KIT	Nº ART.	UDS. KIT
Lijadora de Bandas de Lima		1
Banda Lima R929 P60		20
Banda Lima R929 P80		20
Banda de Lima 10x330mm BearTex: Grueso	78072707299	10
Banda de Lima 10x330mm BearTex: Medio		10
Banda de Lima 10x330mm BearTex: Fino		10
Bolsa porta herramientas		1

BANDAS DE LIMA R929 **+++++**

- La combinación de abrasivo de óxido de aluminio con grano SG de nueva generación proporciona una excelente velocidad de corte incluso a baja y media presión y consigue un excelente acabado de la superficie.
- Con fuerte soporte de tela de poliéster y aglomerante fenólica con aditivos activos para un corte rápido y frío.



GRANO	10mm x 330mm	20mm x 520mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P40	66623303110	66623303272	10	100
P60	66261144369	66261029755	10	100
P80	66623303270	66623303275	10	100
P120	66623303271	66623303276	10	100

BANDAS DE LIMA RAPID PREP **+++++**

- Soporte resistente y abrasivo de óxido de aluminio unidos por un aglomerante resistente a las manchas.
- Estructura abierta de material no tejido para una acción de corte resistente sin embozamiento.
- Ideal para eliminar pintura, óxido, adhesivos, recubrimientos y corrosión en áreas de difícil acceso, así como cordones y puntos de soldadura.



GRADE	10mm x 330mm	UDS. EMB.
Grueso	69957360172	20
Medio	63642578004	20
Muy Fino	69957360176	20

HANDY ROLLS

Para el lijado manual, la tela es flexible, puede rasgarse y proporciona una solución práctica para la eliminación de material. Empaquetado en una caja dispensadora estrecha que se puede colocar en estantes o carros.



HANDY ROLLS R222 **+++++**

- El abrasivo de óxido de aluminio es lo suficientemente afilado como para eliminar el material con presión manual.
- El soporte de tela proporciona flexibilidad para el lijado de tubos, contornos y curvas, también se puede desgarrar fácilmente.
- El aglomerante de resina facilita una excelente adhesión del grano para aplicaciones que van del desbarbado al matizado y acabado.

GRANO	25mm x 25m	38mm x 25m	50mm x 25m	UDS. EMB.
P40	63642531849	63642531828	63642531829	1
P50	63642531850	63642531826	63642531827	1
P60	63642531823	63642531824	63642531825	1
P80	63642531820	63642531821	63642534758	1
P100	63642531815	63642531817	63642531818	1
P120	63642531811	63642531812	63642531814	1
P150	63642531808	63642531809	63642531810	1
P180	63642531805	63642531806	63642531807	1
P220	63642531802	63642531803	63642531804	1
P240	63642531799	63642531800	63642531801	1
P320	63642531796	63642531797	63642531798	1
P400	63642531793	63642531794	63642531795	1
P600	63642560206	63642539150	63642534757	1

LIJADO MANUAL

HOJAS Y HOJAS CORTADAS

Hojas cortadas

40

Hojas

ROLLOS PRECORTADOS

Rollos precortados Cyclonic Multi-Air

44

ROLLOS

Rollos MeshPower

45

Rollos Self-Grip

Rollos de papel

TACOS, KITS Y MANGUERAS

Tacos de lijado

48

Mangueras

Kit de tacos

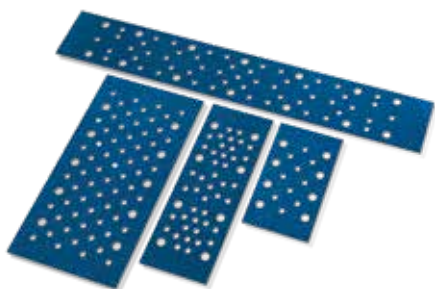
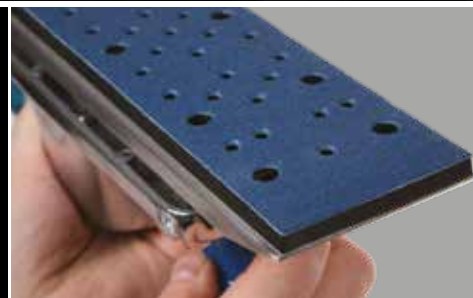
HOJAS Y HOJAS CORTADAS

Fabricada con los estándares más exigentes, la gama de hojas de lijado de Norton es insuperable. Cada producto de la gama está diseñado para ofrecer un acabado constante y de alta calidad en cada etapa de su proceso. Tanto si está lijando imprimaciones, eliminando rebabas o quitando arañazos, Norton tiene la hoja de lija adecuada.



MULTI-AIR

Las hojas cortadas Norton Multi-Air están especialmente diseñadas para operaciones de lijado en seco, para lijar más rápido y más frío, evitar el embozamiento y durar más que el papel de lija convencional.



MULTI-AIR

WITH NORZON TECHNOLOGY

MULTI-AIR CON TECNOLOGÍA NORZON H835



- Rendimiento de corte agresivo para aplicaciones pesadas, incluida la eliminación de capas de pintura vieja, el alisado de masillas, y el aplanado de bordes afilados, al tiempo que proporciona un patrón de rayado constante y uniforme.
- El soporte de papel grueso peso E es de gran resistencia en la eliminación de masillas y favorece la apertura del poro del metal.

GRANO	70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P40	69957394449	69957394363	69957394450	69957394452	50	200
P60	-	69957394367	69957394358	69957394453	50	200
P80	69957394355	69957394369	69957394360	69957394454	50	200
P120	69957394357	69957394451	69957394361	69957394455	50	200

Para bloques de lijado Multi-Air, consulte la página 48

MULTI-AIR PLUS A975 **+++++**



- El avanzado revestimiento No-Fil® previene la acumulación de polvo y evita el embozamiento prematuro. En granos muy finos, se puede utilizar para el lijado final en seco antes del rociado sin riesgo de marcas.
- El grano cerámico patentado Norton se mezcla con óxido de aluminio de primera calidad tratado térmicamente para ofrecer una velocidad de corte muy alta que dura hasta el doble de tiempo que los abrasivos convencionales e imparte un patrón de rayado uniforme y constante.
- Un soporte único de papel de látex reforzado con fibras que aumenta la flexibilidad y hace que las hojas cortadas sean resistentes al desgarro en todas las aplicaciones.
- La configuración específica de agujeros Multi-Air, combinada con la capa especial No-Fil®, resiste el embozamiento durante el uso y no tiene pigmento, lo que elimina el riesgo de transferencia de color a la superficie trabajada.

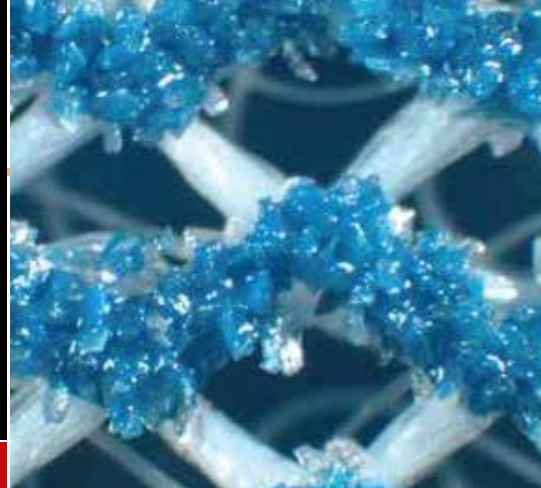


GRANO					UDS. EMB.	C.M.P.
	70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm		
P80	69957394456	69957394470	69957394463	69957394479	50	200
P120	69957394457	69957394472	69957394464	69957394481	50	200
P150	69957394458	69957394473	69957394465	69957394482	50	200
P180	69957394459	69957394474	69957394466	69957394483	50	200
P220	69957396408	69957396410	69957396406	69957396414	50	200
P240	69957394460	69957394475	69957394467	69957394484	50	200
P320	69957394461	69957394477	69957394468	69957394485	50	200
P400	69957394462	69957394478	69957394469	69957394486	50	200



MESH-POWER™

Experimente una potente extracción de polvo con Norton MeshPower. Esta solución, que supone una importante mejora con respecto a las hojas perforadas tradicionales, es realmente multifuncional. Diseñado con miles de agujeros sobre un soporte de malla único, la estructura MeshPower proporciona una excelente extracción de polvo en cualquier aplicación. ¡Una reducción en el tiempo de limpieza también es un beneficio bienvenido para todo taller!

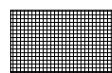


PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL MESHPOWER, CONSULTE LA PÁGINA 8

MESHPOWER CERÁMICO M920



- El grano cerámico proporciona el mayor rendimiento gracias a que se fractura constantemente, lo que significa que sus aristas se mantienen más afiladas y duran más que la versión en óxido de aluminio.
- La tecnología No-fil® se aplica al grano abrasivo para una mayor duración del producto y un corte constante durante toda la vida útil del mismo.
- Soporte self-grip para un cambio de hoja rápido y sencillo.
- Los abrasivos se pueden usar en húmedo o en seco para obtener resultados perfectos.
- Sin patrón de agujeros definido, ahorre tiempo y esfuerzo alineando agujeros, únicamente aplique y listo.

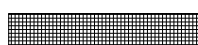


GRANO	70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	69957325770	69957325962	69957325986	69957326057	50	200
P120	69957325772	69957325963	69957325987	69957326062	50	200
P180	69957325773	69957325964	69957325988	69957326063	50	200
P240	69957325774	69957325965	69957325990	69957326065	50	200
P320	69957325775	69957325966	69957325991	69957326068	50	200

MESHPOWER ÓXIDO DE ALUMINIO M220



- Buen rendimiento en imprimaciones, masillas, pintura, laca, fibra de vidrio, aluminio, gel coat y plástico en la reparación de paneles, manchas y parachoques, tanto en paneles usados como en nuevos. Usar a mano o a máquina.
- La tecnología No-fil® se aplica al grano abrasivo para una mayor duración del producto y un corte constante durante toda la vida útil del mismo.
- Los abrasivos se pueden usar en húmedo o en seco para obtener resultados perfectos.
- Sin patrón de agujeros definido, ahorre tiempo y esfuerzo alineando agujeros, únicamente aplique y listo.



GRANO	70 x 198mm	70 x 420mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	69957326280	69957326288	50	200
P120	69957326281	69957326289	50	200
P180	69957326283	69957326291	50	200
P240	69957326285	69957326292	50	200
P320	69957326286	69957326294	50	200



NORTON PRO A275 **++++**

- Grano abrasivo de óxido de aluminio para el lijado manual de todo tipo de pinturas y lacas, incluso para el matizado de barniz.
- La capa No-Fil® evita el embozamiento, lo que significa que las hojas se pueden usar durante más tiempo.
- Las hojas se pueden utilizar a medida (230x280mm) o plegadas/cortadas y se pueden utilizar con una máquina orbital o en un taco de lijado manual, las hojas precortadas (115x280mm) también se pueden utilizar a mano o con una lijadora orbital.

PRO

HOJAS

GRANO	230 x 280mm	UDS. EMB.
P80	63642558015	50
P100	63642585256	50
P120	63642558016	100
P150	63642586145	100
P180	63642558017	100
P220	63642586139	100
P240	63642558018	100
P280	63642585742	100
P320	63642586132	100
P360	63642586133	100
P400	63642586134	100
P500	63642586136	100
P600	63642586137	100
P800	63642586138	100



ROLLOS PRECORTADOS

Los rollos precortados Cyclonic Multi-Air han sido diseñados con la tecnología Cyclonic de Norton y este avance en el diseño garantiza que cada fase de lijado ofrece el mejor acabado para la siguiente fase, reduciendo el tiempo de lijado, aumentando la productividad y ofreciendo un perfecto acabado de la superficie antes de pintar.



CYCLONIC
MULTI-AIR

Como parte del sistema de lijado Norton Cyclonic, estos rollos proporcionan la mejor solución para la preparación de paneles, desde el nivelado de masillas hasta el lijado de imprimaciones.

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL CYCLONIC, CONSULTE LA PÁGINA 6



CYCLONIC
MULTI-AIR

CYCLONIC MULTI-AIR **+++++**

- Como parte del sistema de lijado Cyclonic, el soporte con código de colores representa cada paso de la aplicación para una selección rápida y fácil del producto en la preparación de los paneles, desde la nivelación de la masilla hasta el lijado de la imprimación, lo que acelera el proceso de lijado.
- El grano cerámico autoafilable ofrece un rendimiento de corte superior y una mayor duración que otros granos abrasivos. Los granos cerámicos tienen un corte más frío y se desgastan más uniformemente, proporcionando resultados de lijado constantes y un patrón de rayado uniforme.
- El tratamiento No-Fil® previene el embozamiento prematuro del abrasivo prolongando su tiempo de lijado.
- El soporte self-grip está disponible en dos dimensiones que se adaptan a todos los tacos de lijado para un proceso rápido y fácil de principio a fin. Los rollos están disponibles en dos dimensiones con soporte self-grip para adaptarse a todos los tacos de lijado; 70x125mm, 70x198mm, 70x420mm y 115x230mm. Para tacos de lijado Multi-Air, consulte la página 48.

PASO	COLOR	APLICACIÓN	72mm x 12m	115mm x 12m	UDS. EMB.	C.M.P.
Opcional	Azul	Decapado / nivelado (heavy duty)	66261151791	69957305936	1	4
1	Verde	Decapado y lijado de masillas	66261151792	69957305937	1	4
2	Rojo	Afinado de masillas	66261151793	69957305939	1	4
3	Salmón	Lijado	66261151794	69957305940	1	4

ROLLOS

Una gama de rollos abrasivos de alto rendimiento seleccionados para carenado, conformado, lijado y acabado de planchas, tapones y moldes. Son fáciles de usar y son compatibles con cualquier bloque de lijado, lima y plancha de carenado.



MESHPOWER CERÁMICO M920 **+++++**



- El grano cerámico proporciona el mayor rendimiento gracias a que se fractura constantemente, lo que significa que sus aristas se mantienen más afilados y dura más que otros rollos
- Ideal para una amplia gama de superficies y aplicaciones, incluyendo imprimaciones, masillas, pintura, laca, fibra de vidrio, aluminio, gel coat y plástico en la reparación de paneles, manchas y parachoques, tanto en paneles usados como en nuevos.
- La tecnología No-Fil® que impregna el grano abrasivo, evita el embozamiento y prolonga la vida útil del producto.
- Para trabajar en seco o húmedo, a mano o con máquina.



MESH-POWER™

GRANO	75mm x 10m	115mm x 10m	UDS. EMB.	C.M.P.
P60	-	78072712624	1	4
P80	69957326171	69957326269	1	4
P120	69957326176	69957326270	1	4
P180	69957326178	69957326271	1	4
P240	69957326179	69957326272	1	4
P320	69957326182	69957326273	1	4

SELF-GRIP H231 **++++**



- Gracias al soporte de papel peso E y el aglomerante de resina de primera calidad, este rollo de óxido de aluminio está diseñado para el lijado de alta resistencia en metal, masillas, imprimaciones, madera y superficies sólidas.
- El tratamiento antiestático No-Fil® evita el embozamiento.



GRANO	115 x 25m	UDS. EMB.
P40	69957391121	2
P60	69957391123	2
P80	69957391133	2



PRO

SELF-GRIP NORTON PRO A275 **++++**



- El abrasivo de óxido de aluminio y la capa No-Fil® proporcionan un corte rápido y evitan el embozamiento, lo que significa que los rollos de lija se pueden usar durante más tiempo
- Ideal para lijar masillas, madera, fibra de vidrio y composites.

GRANO	115 x 25m	UDS. EMB.
P120	69957391218	2
P150	69957391219	2
P180	69957391220	2
P220	69957391221	2
P240	69957391222	2
P320	69957391224	2
P400	69957391225	2



PRO

PAPEL NORTON PRO A275 **++++**

- El abrasivo de óxido de aluminio con capa de No-Fil® proporciona un corte rápido y ayuda a evitar el embozamiento, lo que significa que los rollos se pueden utilizar durante más tiempo.
- Ideal para lijar masillas, imprimaciones, gel-coat, aluminio, madera y composites.

GRANO	115mm x 50m	UDS. EMB.
P80	69957380739	2
P120	69957380761	2
P150	69957380765	2
P180	69957380767	2
P220	69957380769	2
P240	69957380777	2
P280	69957380778	2
P320	69957380779	2
P400	69957380781	2
P500	69957396696	2

PAPEL GOLD RESERVE A296

- Rollos de papel peso B, reforzado con látex, que junto con el grano abrasivo de óxido de aluminio premium endurecido, hacen del Gold Reserve el abrasivo perfecto para un lijado rápido y agresivo.



GRANO	115mm x 50m	UDS. EMB.
P80	66623307649	1
P120	66623307651	1
P150	66623307652	1
P180	66623307653	1
P220	66623307654	1
P240	66623307655	1
P280	66623307656	1
P320	66623307657	1
P400	66623307658	1



LIJADO MANUAL

TACOS, KITS Y MANGUERAS

Los tacos Multi-Air son ergonómicos, resistentes y están diseñados para la mejor extracción del polvo. Gracias al mango especial de caucho, la manipulación es óptima y cómoda. Todos los tacos Multi-Air están provistos de una válvula reguladora para controlar la potencia de aspiración y optimizar el flujo de aire / polvo.



MULTI-AIR

TACOS DE LIJADO MULTI-AIR

- El compañero perfecto para los abrasivos Norton para una alta extracción de polvo, incluyendo Norton Cyclonic, Multi-Air o MeshPower, para hojas cortadas o rollos, disponibles en una amplia gama de tamaños para cualquier dimensión de producto.
- Una cámara de aire incorporada mantiene el lijado libre de polvo y el lugar de trabajo limpio.
- Cuerpo de plástico robusto y resistente a los impactos, construido para durar y resistir los rigores del uso diario.
- El cómodo agarre de goma ayuda al usuario a mantener el control sobre el proceso.



70 x 125mm

69957396645



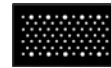
70 x 198mm

69957396646



70 x 400mm

69957396648



115 x 230mm

69957396644



UDS.
EMB.

1

MANGUERA ACOPLABLE

- El tubo flexible de 4 metros viene con un adaptador cónico universal que puede conectarse a cualquier sistema de vacío. Este adaptador universal puede extraerse para conectar el tubo directamente a un sistema de vacío adaptado.



DESCRIPCIÓN

N° ART.

UDS.
EMB.

25/30mm x 4m

07660767979

1

KIT BÁSICO DE TACOS DE LIJADO



Contiene un taco de lijado en cada una de las cuatro dimensiones:

- 70 x 125mm
- 70 x 198mm
- 70 x 400mm
- 115 x 230mm

y su válvula de aire y adaptador.



DESCRIPCIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
Kit básico	69957396649	1

KIT DE TACO DE LIJADO MULTI-AIR



- Taco de lijado manual con un juego de 3 placas intercambiables de agarre automático (plano, cóncavo y convexo) para ser utilizado con discos Multi-Air, self-grip o Soft-Touch. El kit contiene una válvula de aire para una mejor aspiración.



Los tacos de lijado Multi-Air utilizan discos Norton Multi-Air



DESCRIPCIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
Compatible con discos Multi-Air 150 mm	077696024493	1

NORTON MULTI-AIR PROTECTORES DE PLATOS



DIMENSIONES	TIPO	Nº ART.	UDS. EMB.
70 x 198mm	Multi-Air	69957328431	1
70 x 400mm	Multi-Air	69957328432	1



LIJADO CON MÁQUINA

DISCOS DE LIJADO

Discos Cyclonic Multi-Air discs y Kit básico

Discos Multi-Air

Discos MeshPower

Platos e interfaces Multi-Air

Discos Blue Fire

Discos Norton Pro & Pro Plus

Discos Smart Repair Norton Pro y Pro Plus

Discos Norton Pro Film

Discos Gold Reserve

Discos Smart Repair Norton Pro

Platos Self-Grip e interfaces

Lijadora DASP, Aspirador y Accesorios

52

LIJADO CON MÁQUINA

DISCOS DE LIJADO

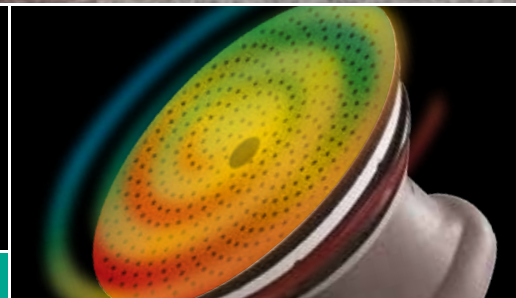
Norton tiene un disco de lijado para cada una de las aplicaciones en la reparación del automóvil. Desde el económico óxido de aluminio y el agresivo grano Norzon hasta los discos cerámicos de más alto rendimiento, como es el Norton Cyclonic, la solución definitiva para todo proceso de reparación. Con discos estándar, self-grip, perforados y con soporte de malla, nunca ha sido tan fácil eliminar la pintura, alisar las masillas, aplanar los bordes afilados y lijar los paneles de las puertas.



CYCLONIC
MULTI-AIR

Norton Cyclonic es el sistema definitivo de lijado todo en uno para la reparación de automóviles, es la nueva generación en tecnología de lijado. Codificado por colores según la aplicación para una selección rápida y sencilla del producto. La gama incluye: discos, rollos, dispensadores y accesorios.

SISTEMA DE LIJADO NORTON CYCLONIC. PARA MÁS INFORMACIÓN CONSULTE LA PÁGINA 6



CYCLONIC
MULTI-AIR



MONTAJE

Para ser utilizados con platos de soporte Multi-Air de Ø150mm en lijadora orbital. Información más detallada en la página 57.

CYCLONIC MULTI-AIR A975 **+++++**



- Fabricado con grano súper afilado cerámico A975 y tecnología No-Fil® para obtener el máximo rendimiento de corte y una vida útil más larga que los abrasivos convencionales. Los granos cerámicos también tienen un corte más fríos y se desgastan más uniformemente para obtener un acabado uniforme durante toda la vida útil del disco.
- Para aplicaciones de acabado, los discos de grano más fino tienen un soporte de espuma fina que se adapta a los contornos de la superficie para un acabado suave y constante. Usar con plato Multi-Air para mayor rendimiento.
- La tecnología ultra precisa del corte por láser produce un disco más plano, aumentando el área de superficie abrasiva y optimizando la extracción de polvo.
- El soporte self-grip y la facilidad en la alineación de los agujeros, reduce el tiempo de inactividad entre los cambios de disco.



ETAPA	COLOR	APLICACIÓN	SOPORTE	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Opcional	Azul	Decapado / nivelado (heavy duty)	Self-Grip	66261151661	100	400
1	Verde	Decapado y lijado de masillas	Self-Grip	66261151676	100	400
2	Rojo	Afinado de masillas	Self-Grip	66261151683	100	400
3	Salmón	Lijado	Micro Soft-Touch	66261151796	50	400
4	Fucsia	Acabado	Micro Soft-Touch	66261151672	50	400
Opcional	Turquesa	Difuminado / matizado	Micro Soft-Touch	66261151684	50	400

KIT BÁSICO NORTON CYCLONIC A975



Este exclusivo kit básico contiene 30 discos de lijado Cyclonic Multi-Air y un plato para que disponga de todo lo necesario para probar el nuevo sistema de lijado.



Nº ART.	UDS. EMB.
66261151852	1

DISPENSADOR NORTON CYCLONIC

Una práctica unidad de almacenamiento para organizar y dispensar toda la gama de rollos y discos Norton Cyclonic. El dispensador puede alojar dos tipos de discos y de rollos y se pueden colocar muchas unidades de cada tipo para guardar toda la gama en el mismo lugar.

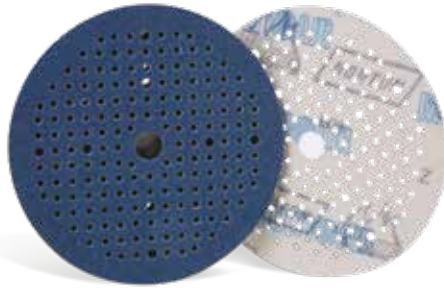
Nº ART.	UDS. EMB.
66261151832	1



LIJADO CON MÁQUINA

MULTI-AIR

Fabricados con grano abrasivo de primera calidad, los discos Multi-Air proporcionan una vida útil considerablemente más larga gracias a una excelente extracción de polvo que reduce el embozamiento y a un corte más rápido que los abrasivos convencionales. Disponible con soporte Soft-Touch.



MULTI-AIR

WITH NORZON TECHNOLOGY

MULTI-AIR CON TECNOLOGÍA NORZON H835

+++++



- El afilado grano Norzon elimina con facilidad las viejas capas de pintura, alisa las masillas de las carrocería y aplana los bordes afilados; la estructura abierta evita el embozamiento.
- El soporte de papel de alta resistencia y peso E evita el desgarro y reduce significativamente los problemas comunes de curvado del disco y la formación de virutas de los bordes.
- Un sistema completo de aglomerante de resina que mantiene la adherencia del grano y que asegura que este permanezca intacto durante más tiempo garantizando la productividad durante toda la vida útil del disco.
- El sistema self-grip facilita el cambio rápido y sencillo de los discos.

MONTAJE

Para usar con platos Multi-Air en lijadoras orbitales, consulte la página 57.



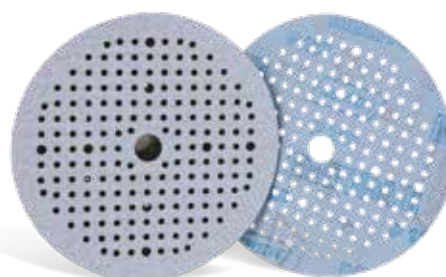
GRANO	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P40	66261086898	50	200
P60	66261086903	50	200
P80	66261181412	50	200
P120	66261086905	100	400



MULTI-AIR PLUS A975 **+++++**



- La combinación de grano cerámico SG con el grano de óxido de aluminio tratado térmicamente proporciona una alta y rápida velocidad de corte en imprimaciones, pintura, composites, antifouling y metales no ferrosos.
- La mezcla de granos proporciona un patrón de rayado constante y uniforme, manteniendo el acabado superficial deseado y una excelente resistencia al desgaste.
- Los discos de grano P80-P120 tienen un soporte más grueso para un uso más agresivo, el soporte de los granos P150-P800 es más delgado, para una mayor flexibilidad en aplicaciones más finas.
- El exclusivo patrón de agujeros y el recubrimiento No-Fil® evita el embozamiento permitiendo alargar la vida útil del disco hasta dos veces más que la de los discos convencionales, tanto al lijar en seco como en húmedo. El color del disco no se transfiere a la superficie del área de trabajo.



MULTI-AIR⁺

MONTAJE

Para usar con platos Multi-Air densidad media o alta, de 125 mm y 150 mm en lijadora orbital. Consulte la página 57.



GRANO	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	63642565916	100	400
P120	63642523429	100	400
P150	63642523430	100	400
P180	63642565920	100	400
P220	63642523434	100	400
P240	63642523435	100	400
P280	63642523436	100	400
P320	63642523437	100	400
P400	63642565925	100	400
P500	66254477924	100	400
P600	63642532657	100	400
P800	66254477926	100	400

MULTI-AIR PLUS SOFT-TOUCH A975 **+++++**



- Grano cerámico SG de primera calidad mezclado con granos de óxido de aluminio tratados térmicamente que proporcionan una excelente acción de corte para un acabado de muy alto nivel.
- El soporte de espuma está codificado por colores para facilitar la rápida identificación del producto en cada etapa del lijado.
- El papel de látex reforzado con fibras crea un soporte flexible y resistente a la rotura.
- El recubrimiento No-Fil® de base acuosa y libre de pigmentos para mejorar significativamente la resistencia al embozamiento y eliminar el riesgo de transferencia de color.



MULTI-AIR⁺
SOFT TOUCH

MONTAJE

Para usar con platos Multi-Air de Ø125mm y Ø150mm en lijadoras orbitales. Para obtener información detallada, consulte la página 57.



COLOR	GRANO	APLICACIÓN	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Rojo	P220	Lijado de masillas antes de la imprimación	66261110863	20	120
Salmón	P320	Lijado de capas cataforéticas e imprimación	63642595575	20	120
Amarillo	P400		63642595577	20	120
Azul oscuro	P500	Lijado de imprimación de poliuretano	66254477927	20	120
Azul	P800	Retirada de la laca antes de una junta lisa	66254477932	20	120
Blanco	P1000	Matizado con un revestimiento claro	63642536301	20	120
Verde	P1500	Antes de pulir y bruñir	66261110864	20	120

MESH-POWER™

Experimente una potente extracción de polvo con Norton MeshPower. Esta solución, que supone una importante mejora con respecto a los discos perforados tradicionales, es realmente multifuncional.

PARA MÁS INFORMACIÓN DEL MULTI-AIR CONSULTE PÁGINA 8



GUÍA DE APLICACIÓN

GRANO	APLICACIÓN	PLATO	LIJADORA	RPM
P80	Decapado agresivo y nivelado de masillas	Multi-Air Duro	Orbit 5mm	
P120	Eliminación de pintura y nivelado de masillas			
P180	Lijado de masillas y plásticos (parachoques)	Multi-Air Medio	Orbit 2.5mm	
P240	Lijado de masillas y plásticos (parachoques)			
P320	Lijado de paneles e imprimaciones			
P400	Acabado de imprimaciones			

LIJADO CON MÁQUINA



MESHPOWER CERÁMICO M920 **+++++**



- El grano cerámico proporciona el mayor rendimiento gracias a que se fractura constantemente, lo que significa que sus aristas se mantienen más afiladas y duran más que la versión en óxido de aluminio.
- Para uso en imprimaciones, masillas, pinturas, barnices, gel coat, fibra de vidrio, aluminio, composites, plástico, paragolpes... También en chapas nuevas.
- La tecnología No-fil® se aplica al grano abrasivo para una mayor duración del producto y un corte constante durante toda la vida útil del mismo.
- Los abrasivos se pueden usar en húmedo o en seco para obtener resultados perfectos.
- Sin patrón de agujeros definido, ahorre tiempo y esfuerzo alineando agujeros, únicamente aplique y listo.

CERAMIC ADVANTAGE

El grano cerámico proporciona una gran eliminación de material, la mejor productividad, el mejor acabado y la mayor duración del producto.

GRANO	150mm	203mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P60	78072712627	78072712626	50	400
P80	69957325723	69957326072	50	400
P120	69957325730	69957326073	50	400
P180	69957325731	69957326075	50	400
P240	69957325732	69957326076	50	400
P320	69957325733	69957326077	50	400
P400	69957325736	69957326078	50	400

MONTAJE

Para mejorar el rendimiento, utilícelos con los platos Multi-Air, y para una mayor duración, utilice los protectores de platos, consulte la página 57.

MESHPOWER ÓXIDO DE ALUMINIO M220 **++++**



- Una buena elección para lijar imprimaciones, masillas, pintura, laca, fibra de vidrio, aluminio, gel coat y plástico en la reparación de paneles.
- La tecnología No-fil® evita el embozamiento y proporciona un lijado constante durante toda la vida útil del disco.
- Ideal para procesos húmedos o en seco.
- El soporte de malla self-grip no sólo proporciona una extracción de polvo inmejorable, sino que también ahorra tiempo en el cambio de discos, únicamente aplique y listo.



LIJADO CON MÁQUINA

GRANO	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	69957326274	50	400
P120	69957326275	50	400
P180	69957326276	50	400
P240	69957326277	50	400
P320	69957326278	50	400
P400	69957326279	50	400

MESH-POWER™

MONTAJE

Para mejorar el rendimiento, utilícelos con los platos Multi-Air, y para una mayor duración, utilice los protectores de platos, consulte a continuación.

PLATOS DE SOPORTE MULTI-AIR

El diseño del plato Multi-Air atrae el polvo hacia una cámara para que el caudal de aire sea óptimo y se consiga una elevada extracción de polvo.

DENSIDAD	APLICACIÓN
Duro	Lijado resistente, especialmente idóneo para aplanar superficies o para dimensionado.
Medio	Raspado, conformado, lijado y acabado. Para utilizar en masilla, imprimaciones, pintura, revestimiento claro, madera, yeso, compuestos y metal.
Blando	Lijado final, para obtener un acabado perfecto.



MULTI-AIR

Empaquetados en cajas individuales con adaptador Festool y Rupes, tuerca M8 y 5/16", 1 anillo de metal y 3 de fibra.

DIMENSIONES	TIPO	Nº ART.	UDS. EMB.
150mm	Duro	7660719198	1
	Blando	63642560605	1
	Medio HT (idóneo para Festool y Rupes)	63642585872	1
	Medio HT** - Fijación con tornillo	63642582245	1
	Adaptador para Rupes SK2*	66261131280	5

*Fabricación: consultar plazo de entrega
**HT: Alta Temperatura

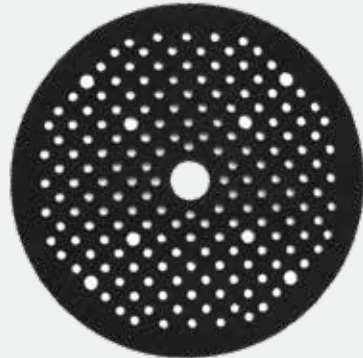
LIJADO CON MÁQUINA

LIJADO CON MÁQUINA



INTERFACE MULTI-AIR

DIÁMETRO	Nº ART.	UDS. EMB.
150mm	07660719359	12



PROTECTORES DE PLATOS MULTI-AIR



DIMENSIONES	TIPO	Nº ART.	UDS. EMB.
150mm	Multi-Air	69957328425	1
	14 + 1 agujeros	69957328430	1



BLUEfire

BLUE FIRE H835 **+++++**



- Los granos afilados de Norzon cortan con facilidad las capas de pintura viejas, alisan las masillas y suavizan los bordes afilados, y la estructura abierta ayuda a evitar el embozamiento.
- El soporte de papel peso E es resistente al desgarro y reduce significativamente los problemas comunes de curvado del disco y la formación de virutas de los bordes.
- Un sistema completo de aglomerante de resina mantiene la adhesión del grano, asegurando que el grano permanezca intacto durante más tiempo para obtener la máxima productividad durante la vida útil del disco.
- El soporte self-grip facilita el cambio rápido y sencillo de los discos.



150mm
SIN AGUJEROS



150mm
15 AGUJEROS

GRANO	UDS. EMB.	150mm SIN AGUJEROS	150mm 15 AGUJEROS
P40	25	69957390933	
P40	50		66254444904
P60	25	69957390940	
P60	50		66254444905
P80	50	69957391248	66254444908
P120	50	69957391249	
P120	100		66254444909

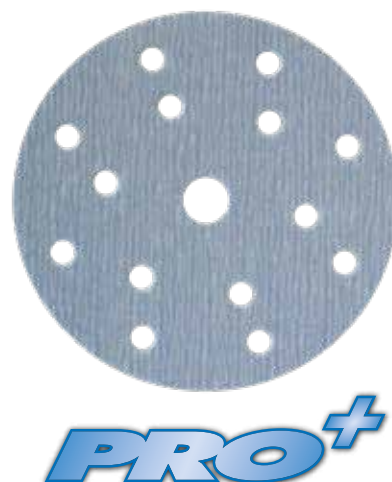
MONTAJE

Para utilizar con platos self-grip Norton de 150 mm de densidad alta. Consulte la página 64.

NORTON PRO PLUS A975 **+++++**



- La combinación de grano cerámico SG con el grano de óxido de aluminio tratado térmicamente proporciona una alta y rápida velocidad de corte en imprimaciones, pintura, composites, antifouling y metales no ferrosos.
- Gracias a la mezcla de granos de primera calidad, los discos Pro Plus tienen el corte más agresivo y frío y con una excelente resistencia al desgaste, durando hasta el doble de tiempo que los discos convencionales.
- Los discos de grano P80-P120 tienen un soporte más grueso para un uso más agresivo, el soporte de los granos P150-P800 es más delgado, 4 para una mayor flexibilidad en aplicaciones más finas.
- El tratamiento No-Fil® resiste el embozamiento para prolongar la vida útil del disco cuando se lija en seco o húmedo. El color del disco no se transfiere a la superficie del área de trabajo.



150mm
15 AGUJEROS

GRANO	UDS. EMB.	C.M.P.	150mm 15 AGUJEROS
P80	100	400	66254477881
P120	100	400	66254477879
P150	100	400	66254477882
P180	100	400	66254477883
P220	100	400	66254477884
P240	100	400	66254477885
P280	100	400	66254477886
P320	100	400	66254477887
P400	100	400	66254477888
P500	100	400	66254476601
P600	100	400	63642532659
P800	100	400	66254479091

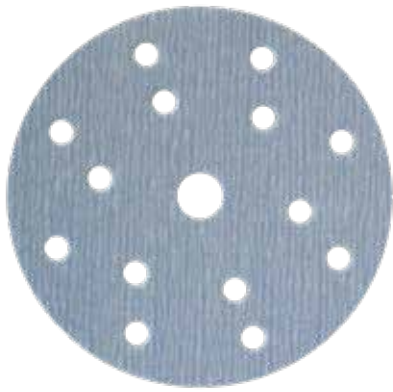
MONTAJE

Para utilizar con platos de 150 mm en lijadoras orbitales. Consulte la página 64.



LIJADO CON MÁQUINA

LIJADO CON MÁQUINA



PRO+

NORTON PRO PLUS

SOFT TOUCH A975 **+++++**



- Grano cerámico SG de primera calidad combinado con granos de óxido de aluminio tratados térmicamente que proporcionan una excelente acción de corte para un acabado de muy alto nivel.
- El soporte de espuma codificado por colores facilita la rápida identificación del producto en cada etapa del lijado y aumenta la calidad del acabado por su mejor adaptación a curvas, bordes y contornos.
- El papel de látex reforzado con fibras crea un soporte flexible y resistente al desgarro.
- El tratamiento No-Fil® de base acuosa y libre de pigmentos para mejorar significativamente la resistencia al embozamiento y eliminar el riesgo de transferencia de color.



COLOR	GRANO	APLICACIÓN	150 x 14mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
Salmón	P320	Lijado de imprimación de poliuretano	66261108763	20	80
Amarillo	P400		66261108817	20	80
Azul oscuro	P500		66261108819	20	80
Azul	P800	Retirada de la laca antes de una junta lisa	66261108820	20	80
Blanco	P1000	Retoque de revestimiento claro	66261108822	20	80

MONTAJE

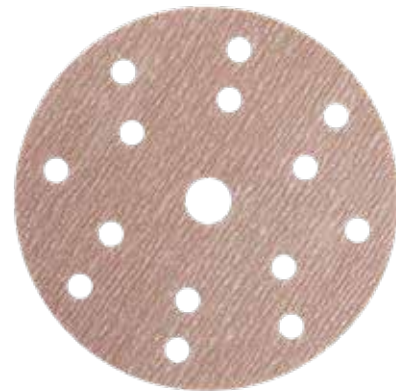
Para utilizar con plato self-grip Norton de 150 mm, densidad media, en lijadoras orbitales. Consulte la página 64.



NORTON PRO A275 **++++**



- El grano de óxido de aluminio de alto rendimiento y tratado térmicamente proporciona al Norton Pro una velocidad de corte rápida y un patrón de rayado uniforme y constante.
- Los discos son flexibles y resistentes al desgarro gracias a su soporte de papel de látex reforzado con fibra, que es más pesado en los granos P80-P120 para aplicaciones más agresivas y más ligero en los más finos para una mayor flexibilidad.
- El tratamiento No-Fil® se añade para evitar el embozamiento y está libre de pigmentos, lo que elimina el riesgo de transferencia de color a la superficie que se está trabajando.



PRO



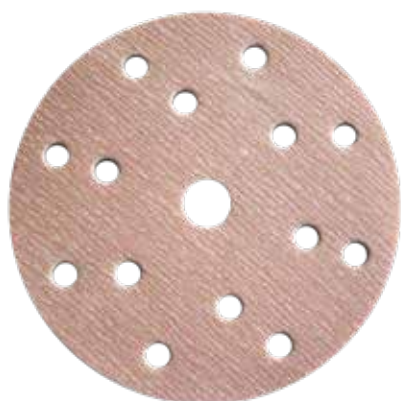
150mm
15 AGUJEROS

GRANO	UDS. EMB.	C.M.P.	150mm 15 AGUJEROS
P80	100	400	66254405540
P100	100	400	66254405542
P120	100	400	66254405528
P150	100	400	66254405530
P180	100	400	66254405546
P220	100	400	66254405548
P240	100	400	66254405549
P280	100	400	66254405550
P320	100	400	66254405539
P360	100	400	66254405551
P400	100	400	66254405552
P500	100	400	66254405553
P600	100	400	66254405554
P800	100	400	66254405555

MONTAJE

Para utilizar con plato Norton de 150 mm en lijadoras orbitales. Consulte la página 64

LIJADO CON MÁQUINA



PRO
SOFT TOUCH

NORTON PRO SOFT TOUCH

A275 **++++**



- Los discos Soft-Touch tienen un soporte de espuma con código de colores diseñado para facilitar el lijado de curvas y contornos y la identificación instantánea del producto.
- Grano de óxido de aluminio Premium y con tratamiento térmico para una rápida velocidad de corte y un rendimiento excepcional.
- La capa No-Fil® evita la acumulación de polvo en el disco, manteniendo una excelente acción de corte durante toda la vida del disco.
- El soporte de papel de látex reforzado con fibra hace que los discos sean flexibles y resistentes al desgarro, y permite aplicaciones que van desde el lijado hasta el acabado.

MONTAJE

Para utilizar con plato self-grip Norton de 150 mm, densidad media en lijadoras orbitales. Consulte la página 64.

COLOR	GRANO	APLICACIÓN	150 x 14mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
Salmón	P320		66623382800	20	80
Amarillo	P400	Lijado de imprimación de poliuretano	66623382802	20	80
Azul oscuro	P500		66623382803	20	80
Turquesa	P800	Retirada de la laca antes de una junta lisa	66623382805	20	80
Blanco	P1000	Retoque de revestimiento claro	66623382806	20	80
Verde	P1500	Antes de pulir y bruñir	66623382808	20	80

NORTON PRO FILM Q275 **++++**



- El soporte de película es clave para este producto, ya que proporciona un patrón de rayado suave y constante para un acabado impecable.
- El soporte de la película también es fuerte y resistente al desgarro y al ser self-grip, los cambios de disco son rápidos y fáciles, lo que acelera el tiempo de trabajo.
- El grano de óxido de aluminio tratado térmicamente y con una capa de estearato No-Fil® limita la acumulación de polvo en el lijado en seco para un corte rápido y una buena velocidad de eliminación de material.
- Una amplia gama de granos disponibles desde P80 hasta P1500 para las aplicaciones de lijado y preparación más comunes.



PRO
FILM

GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.	GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	77696085879	100	400	P400	77696088151	100	400
P120	77696088028	100	400	P500	77696088152	100	400
P150	77696088145	100	400	P600	77696088153	100	400
P180	77696088146	100	400	P800	77696088154	100	400
P220	77696088147	100	400	P1000	77696088155	100	400
P240	77696088149	100	400	P1200	77696088156	100	400
P320	77696088150	100	400	P1500	77696088388	100	400

MONTAJE: Para utilizar con plato self-grip de 150 mm en lijadoras orbitales. Consulte la página 64.

GOLD RESERVE A296 **+++**



- Con granos afilados de óxido de aluminio, Gold Reserve es ideal para el biselado de cantos, el decapado de pintura vieja y el lijado en seco de masillas.
- El soporte duradero de papel de látex resiste aplicaciones más agresivas mientras mantiene la flexibilidad y es resistente al desgarro.
- La capa de estearato de base acuosa No-Fit® evita la acumulación de polvo en el disco, lo que significa que se puede utilizar durante más tiempo sin cambiar.



GOLD RESERVE



GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	66261097523	100	400
P120	66261097529	100	400
P150	66261097531	100	400
P180	66261097532	100	400
P220	66261097533	100	400
P240	66261097534	100	400



GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
P280	66261097537	100	400
P320	66261097538	100	400
P400	66261097539	100	400
P500	66261097540	100	400
P600	66261097542	100	400
P800	66261097543	100	400

LIJADO CON
MÁQUINA



LIJADO CON MÁQUINA

NORTON PRO SMART REPAIR A275 **++++**



PRO

- Para aplicaciones más precisas, el sistema Norton Smart Repair ofrece discos en diámetros más pequeños.
- El grano de óxido de aluminio de alto rendimiento tratado térmicamente proporciona al Norton Pro una velocidad de corte rápida y un patrón de rayado constante y uniforme.
- Flexible y resistente al desgarro gracias a su soporte de papel de látex reforzado con fibra, que es más pesado en granos más gruesos para aplicaciones más agresivas.
- La capa No-Fil® se añade para evitar el embozamiento y está libre de pigmentos, lo que elimina el riesgo de transferencia de color a la superficie.

GRANO	76mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	63642585133	50	100
P150	63642585148	50	100
P180	63642585150	50	100
P220	63642585153	50	100
P240	63642585156	50	100

GRANO	76mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P320	63642569699	50	100
P400	63642585169	50	100
P500	69957391303	50	100
P800	63642585172	50	100
P1000	63642585180	50	100

MONTAJE

Para utilizar con plato de 76 mm. Utilice el interface para granos más finos. Consulte la página 64.



PLATOS NORTON PRO SELF-GRIP

- Los platos self-gip están disponibles con 4 perforaciones diferentes, tres densidades y un sistema de acoplamiento versátil (M8 y 5/16" + llave + 3 arandelas).
- Para mejorar la versatilidad de los discos Norton, también disponemos de una gama completa de interfaces e interfaces de conversión.

DIÁMETRO	PERFORACIONES	TIPO	DENSIDAD			UDS. EMB.
			BAJA	MEDIA	DURO	
76mm	Sin agujero	5/16"		63642567810		6
150mm	15 agujeros	5/16" & M8	66623338452	66623338450	66623338451	1

DIÁMETRO	TIPO	Nº ART.	UDS. EMB.
150mm	Adaptador para Rupes SK2 & SK3*	66261131280	5

*Fabricación: consultar plazo de entrega

INTERFACE DE ESPUMA NORTON PRO SELF-GRIP

Interfaces superblandos con una espuma de 10 mm de espesor para conseguir el mejor acabado incluso en superficies curvas.



DIÁMETRO	PERFORACIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
76mm	● Sin agujero	69957394589	10
150mm	●● 15 agujero	07660719360	10

INTERFACES DE ESPUMA NORTON SELF-GRIP DUO

Interfaces blandos y superplanos (7mm) especialmente desarrollados para trabajos de acabado con el fin de reducir el riesgo de rayas gracias a las propiedades del caucho natural y de la estructura de agarre con forma de 'seta de sombrero plano'.



DIÁMETRO	PERFORACIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
76mm	● Sin agujero	63642567831	12
150mm	● Sin agujero	63642567836	6
	●● 15 agujero	63642567840	6

LIJADO CON MÁQUINA

LIJADORA NEUMÁTICA DOBLE ACCIÓN DASP

- Lijadora compacta, ligera y ergonómica, diseñada para reducir las vibraciones y la fatiga en mano/brazo cuando se usa durante mucho tiempo, para un mayor control del lijado.
- Disponible en dos dimensiones de órbita de rotación; 5mm para un lijado más rápido y 2,5mm para un excelente acabado.
- Incluye un capuchón silenciador ajustable en 360° para reducir el ruido y una válvula de escape que reduce la acumulación de aceite. Diseñada para asegurar un funcionamiento suave y prolongar la vida de la máquina.
- 12.000 rpm, velocidad ajustable, los mejores resultados de lijado se consiguen cuando se utiliza con el plato Multi-Air que se incluye en la caja.



MODELO	TAMAÑO PLATO	DIÁ. ÓRBITA	ASPIRACIÓN	PESO	Nº ART.
150/5.0	152mm	5 mm	Central	750g	78072723478
150/2.5	152mm	2.5 mm	Central	710g	78072723484

LIJADO CON MÁQUINA

LIJADO CON MÁQUINA



SISTEMA DE ASPIRACIÓN NORTON CV4E

- Un aspirador fiable, móvil y eficaz, que se puede utilizar con o sin herramientas eléctricas.
- Potente tecnología de aspiración con sistema de limpieza del filtro automático, ideal para niveles de polvo moderado en talleres de chapa y pintura.
- Fácil panel de control y sistema NONSTOPVAC que asegura una aspiración constante, reduciendo significativamente el tiempo de inactividad y manteniendo un alto rendimiento de aspiración.
- Distribución muy práctica de los accesorios directamente en la aspiradora gracias al diseño compartimentado.

DESCRIPCIÓN	VOLUMEN	TIPO FILTRO	DIMENSIONES	PESO	Nº ART.
CV4E 40:L	40 L	L (riesgo bajo)	625 x 385 x 545mm	21 kg	78072754265
CV4E 40:M	40 L	M (riesgo medio)	625 x 385 x 545mm	21 kg	78072754268

KIT COMBI (NEUMÁTICO/ELÉCTRICO)

- Permite la conexión de herramientas neumáticas al aspirador.
- Fácil de instalar directamente debajo del panel de control.
- Utilice una manguera neumática coaxial para completar el sistema.

DESCRIPCIÓN	UDS. KIT	Nº ART.
Kit Neumático	1	78072755387



GUÍA DE LIJADO DE DEFECTOS

- Identifica rápidamente las imperfecciones y los arañazos profundos para asegurar que toda la zona queda lijada antes de aplicar la capa final.
- No requiere enmascaramiento y no necesita tiempo para secarse.
- No contiene disolventes y se puede utilizar tanto para el lijado húmedo como para el lijado en seco.

VOLUMEN	Nº ART.	UDS. EMB.
100g	77696072696	6



ACCESORIOS DEL SISTEMA DE ASPIRACIÓN

- Accesorios para el sistema de aspiración Norton CV4E.
- Adecuados para la opción eléctrica y neumática.
- Todas las mangueras son adecuadas para los aspiradores más comunes.
- Los accesorios antiestáticos protegen contra cualquier descarga eléctrica que puedan producirse durante el uso.



DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN	TIPO/DIMENSIONES	UDS. EMB.	Nº ART.
Filtro de aire	Para aspirador CV4E/P	Tipo L/M	1	78072756714
Bolsas de felpa	Para aspirador CV4E/P		10	78072756715
Bolsa plástico desechable	Para aspirador CV4E/P		1	78072756716
Asa de transporte	Para aspirador CV4E/P		1	78072756754
Kit fijación aspirador	Para aspirador CV4E/P	Adecuado para los sistemas más comunes	2	78072756755
Control remoto	Para aspirador CV4E/P		1	78072756756
Manguera de aspiración	Para aspirador, antiestática	Long.: 5m, Diá.: 29mm	1	78072757323
Manguera de aspiración	Para aspirador, antiestática	Long.: 7m, Diá.: 29mm	1	78072757449
Manguera de aspiración	Para aspirador, antiestática	Long.: 10m, Diá.: 29mm	1	78072757450
Manguera neumática coaxial	Para aspirador	Long.: 5m, Diá.: 29mm	1	78072757452
Manguera neumática coaxial	Para aspirador	Long.: 7m, Diá.: 29mm	1	78072757454
Manguera neumática coaxial	Para aspirador	Long.: 10m, Diá.: 29mm	1	78072757455
Conector "Y"	Para conectar 2 lijadoras	Adecuado para mangueras de dia. 29mm	1	78072757457

CARRO DE TALLER

- Un carro práctico y duradero para utilizar en el taller como puesto de trabajo útil para guardar productos cerca de la zona de reparación.
- Es de metal y dispone de 4 ruedas (2 giratorias) para poder desplazarlo allá donde se necesite. Incluye 3 estantes para guardar fácilmente los productos.



Nº ART.	UDS. EMB.
66254425276	1



ACABADO

ROTOLO FOAM

Norton Pro Plus

Norton Pro

Gold Reserve

70

BEARTEX NON-WOVEN

Rollos Rotolos

Hojas BearTex

discos BearTex

Scuff Gel matizante

Platos

72

HOJAS IMPERMEABLES

Hojas impermeables

Taco de lijado para papel impermeable

75

ESPONJAS DE LIJADO

Espojas de lijado Soft Touch

77

ROTOLO FOAM

Las hojas precortadas Rotolo Foam son idóneas para lijado fino en cantos redondos, contornos y curvas y ofrecen un acabado asombroso en imprimaciones y capas finales. El secreto de Rotolo Foam reside en la combinación del papel de lijado abrasivo de primera calidad y el soporte de espuma especial. Rotolo Foam está precortada para garantizar unos bordes rectos al desgarrar un trozo. El hecho de que esté precortada facilita el desgarrar con una mano y evita la formación de las rayas que suelen aparecer cuando los bordes de este producto son irregulares.



NORTON PRO PLUS A975



- Los mejores granos cerámicos Norton SG combinados con óxido de aluminio tratado térmicamente proporcionan una excelente velocidad de corte.
- El papel reforzado con fibra, combinado con el soporte de espuma flexible es ideal para trabajar bordes redondos, contornos y curvas sin quitar la pintura.
- El tratamiento No-fil® evita el embozamiento, aumentando el rendimiento y la vida útil.
- Empaquetado en una práctica caja dispensadora, con etiquetas con código de colores que muestran la granulometría para una rápida selección del producto y un fácil almacenamiento.

ETIQUETA	GRANO	APLICACIÓN	115mm x 25m	UDS. EMB. C.M.P	
Verde manzana	P120	Lijado de masilla	66261108905	1	2
Naranja	P150		66261108906	1	2
Morado	P180		66261108984	1	2
Rojo	P220	Lijado de masilla de acabado	66261108986	1	2
Azul eléctrico	P240		66261108989	1	2
Gris	P280	Lijado de capas cataforéticas e imprimación	66261108990	1	2
Salmón	P320		66261108991	1	2
Amarillo	P400	Lijado de imprimación de poliuretano	66261108993	1	2
Azul oscuro	P500		66261108994	1	2
Fucsia	P600		66261108995	1	2
Turquesa	P800	Retirada de la laca antes de una junta lisa	66261108996	1	2
Blanco	P1000	Retoque de revestimiento claro	66261108997	1	2
Verde	P1500	Antes de pulir y bruñir	66261108998	1	2

NORTON PRO A275 **++++**

- El abrasivo de primera calidad Norton Pro A275 está disponible en toda la gama de granos para todas las aplicaciones comunes de lijado y acabado.
- El soporte de espuma flexible es ideal para usar en curvas, contornos y cantos redondos sin romper la pintura.
- Empaquetado en una práctica caja dispensadora, con etiquetas con código de colores que muestran la granulometría para una rápida selección del producto y un fácil almacenamiento.

ETIQUETA	GRANO	APLICACIÓN	115mm x 25m	UDS. EMB.	C.M.P
Verde manzana	P120	Lijado de masilla	63642535316	1	2
Naranja	P150		63642557584	1	2
Morado	P180		63642557599	1	2
Rojo	P220	Lijado de masilla de acabado	63642557600	1	2
Azul eléctrico	P240		63642557602	1	2
Gris	P280	Lijado de capas cataforéticas e imprimación	63642557604	1	2
Salmón	P320		63642557606	1	2
Rosa	P360	Lijado de imprimación de poliuretano	63642557607	1	2
Amarillo	P400		63642557608	1	2
Azul oscuro	P500		63642557611	1	2
Fucsia	P600		63642557612	1	2
Turquesa	P800	Retirada de la laca antes de una junta lisa	63642557613	1	2
Blanco	P1000	Retoque de revestimiento claro	63642557616	1	2
Verde	P1500	Antes de pulir y bruñir	63642557617	1	2



PRO

ACABADO

GOLD RESERVE A296 **+++**

- Con granos afilados de óxido de aluminio, Gold Reserve está disponible en granos más gruesos, ideal para curvas y contornos, el decapado de pintura vieja y el lijado en seco y a mano.
- El soporte de papel látex duradero y de peso B soporta aplicaciones más duras mientras mantiene la flexibilidad y es resistente al desgarro.
- La capa de estearato de base acuosa No-Fil® evita la acumulación de polvo en el disco, lo que significa que se puede utilizar durante más tiempo.

GRANO	APLICACIÓN	115mm x 25m	UDS. EMB.	C.M.P
P240	Lijado de masilla de acabado	66261097596	1	2
P320	Lijado de capas cataforéticas e imprimación	66261097598	1	2
P400		66261097599	1	2
P500	Lijado de imprimación de poliuretano	66261097600	1	2
P600		66261097601	1	2
P800	Retirada de la laca antes de una junta lisa	66261097602	1	2



GOLD RESERVE

BEARTEX NON-WOVEN

Los productos BearTex constan de un tejido de nylon sintético impregnado de grano abrasivo que proporciona una solución flexible y duradera para aplicaciones de limpieza, acabado y matizado de superficies curvas o planas. La estructura de malla abierta evita el embozamiento y facilita que se adapte a los contornos para conseguir un acabado uniforme.



GUÍA DE APLICACIÓN BEARTEX



- El BearTex está fabricado con granos de carburo de silicio y/o óxido de aluminio adheridas a resinas sintéticas, conformando un material tridimensional acolchado, flexible, duradero y que proporciona un excelente acabado. Evita los cortes o arañazos cuando se trabaja, consiguiendo un acabado perfecto en imprimaciones y lacas.
- La estructura de malla abierta es flexible e impermeable, lo que significa que no se emboza, se adapta a los contornos de cualquier superficie y es lavable y reutilizable.
- Desde la limpieza hasta el acabado, los productos BearTex se pueden utilizar en muchas aplicaciones de carrocería, ya que está disponible en platos, hojas, rollos y discos en grados muy finos y micro finos.

COLOR	GRADO	GRANO RESULTANTE	CARACTERÍSTICAS	APLICACIONES
Rojo	Muy fino	P320/400	Corte rápido y agresivo Resistente al desgarro	Retirada de superficie dentro de una pieza nueva
Gris	Ultrafino	P600/800	Corte rápido, acabado uniforme Increíblemente flexible pero resistente al desgarro	Acabado de una imprimación en bordes afilados. Retirada suave antes de una junta lisa. Se puede utilizar con el Scuff Gel
Oro	Microfino	P1000	Idóneo para perlas y piezas metálicas	Limpieza de revestimiento claro o laca. Se puede utilizar con el Scuff Gel
Blanco	No abrasivo	-	Para todo tipo de superficies	Para limpieza final



ROLLOS ROTOLO BEARTEX +++ PRE-CORTADOS

- Producto flexible y duradero, idóneo para superficies contorneadas y zonas de difícil acceso. Se suministra en pack autónomo de merchandising / dispensador de rollos.
- Disponible en carburo de silicio (S) y óxido de aluminio (A).

COLOR	GRADO	115mm x 25m	UDS. EMB.
BEARTEX THIN FLEX			
Rojo	Muy fino A	77696042073	1
Gris	Ultrafino S	77696042075	1
BEARTEX ESTÁNDAR			
Rojo	Muy fino A	77696009598	1
Gris	Ultrafino S	77696042071	1
Oro	Microfino A	66261124481	1
Blanco	No abrasivo	66261124480	1

ROLLOS BEARTEX ESTÁNDAR +++

- Adaptable a las diferentes formas para trabajos de limpieza y matizado.

COLOR	GRADO	100mm x 10m	115mm x 25m	UDS. EMB.
Rojo	Muy fino A	66261018301	63642587694	2
Gris	Ultrafino S	66254470984	66623301430	2



HOJAS DE USO MANUAL PRE-CORTADAS BEARTEX +++

- Excelente flexibilidad, fáciles de desgarrar y para uso en húmedo o en seco. Combine las hojas color gris y oro con el Scuff Gel de Norton para limpiar, desengrasar y raspar en un solo paso.

COLOR	GRADO	GRANO RESULTANTE	152 x 229mm	UDS. EMB.
Rojo	Muy fino A	P320/P400	66261058000	1 (3x20)*
Gris	Ultrafino S	P600/P800	66261058002	1 (3x20)*
Oro	Microfino A	P1000	66261058005	1 (3X10)**
Blanco	No abrasivo	No abrasivo	66261058001	1 (3x20)*



* La unidad de precio y pedido es 1 CAJA que contiene 60 hojas, embaladas en 3 paquetes de 20 hojas

** La unidad de precio y pedido es 1 CAJA que contiene 30 hojas, embaladas en 3 paquetes de 10 hojas

HOJAS DE USO MANUAL FLEXIBLES THIN FLEX +++

- Más delgado que el BearTex estándar, para cuando se necesita mayor precisión. Flexible y duradero, para uso en superficies contorneadas y zonas de difícil acceso.

COLOR	GRADO	APLICACIÓN	115 x 230mm	UDS. EMB.
Rojo	Muy fino A	Para utilizar antes de la imprimación y en superficies de imprimación. Elimina el óxido y limpia el metal.	63642506166	100 (4x25)*
Gris	Ultrafino S	Idóneo para matizado. Raspado final de la imprimación. Flexible. Anti-embozante.	63642506167	100 (4x25)*
Oro	Microfino A	Para acabado fino y limpieza del preparado de matizado. Idóneo para perlas y piezas metálicas	66261113519	100 (10x10)**



* La unidad de pedido es 100 HOJAS, embaladas en 4 paquetes de 25 hojas

**La unidad de pedido es 100 HOJAS, embaladas en 10 paquetes de 10 hojas



DISCOS PLANOS BEARTEX **+++**

- Discos tridimensionales que se adaptan a los paneles y a las superficies irregulares gracias a la fibra de nylon impregnada de abrasivo.

COLOR	GRADO	150mm	UDS. EMB.
Rojo	Muy fino A	63642557497	10
Gris	Ultrafino S	63642557498	10



DISCOS BEARTEX **+++**



- Discos tridimensionales que se adaptan a los paneles y a las superficies irregulares gracias a la fibra de nylon impregnada de abrasivo.
- Configuración del agujero diseñada para extraer el polvo de la superficie para un ambiente de trabajo más limpio y un mejor acabado de la superficie.

COLOR	GRADO	150mm 7 AGUJEROS	UDS. EMB.
Rojo	Muy fino A	69957383151	10
Gris	Ultrafino S	69957383158	10
Oro	Microfino A	69957383162	10



SCUFF GEL MATIZANTE

- El Scuff Gel de Norton está formulado para limpiar, desengrasar y raspar en un solo paso.
- Producto diseñado para su uso con hojas BearTex de color gris y oro para una mejor adhesión de la pintura.
- La fórmula con base acuosa limpia fácilmente y no deja ningún resto.

APLICACIONES	Nº ART.	PESO	UDS. EMB.
Utilícelo con BearTex gris y oro	63642574653	700 gramos	6 envases

Limpia fácilmente y por completo. Fórmula con base acuosa, con muy pocos compuestos orgánicos volátiles

HOJAS IMPERMEABLES

Cuando el lijado es manual en aplicaciones húmedas, el papel de lija impermeable es la mejor opción. Ofrece flexibilidad, un lijado más limpio y un acabado uniforme, y se puede elegir entre abrasivos de carburo de silicio o de óxido de aluminio.



ACABADO

BLACK ICE T417 **+++++**

- El grano de carburo de silicio Premium proporciona un corte inicial rápido y permite obtener un acabado constante en toda la superficie.
- El aglomerante sintético da flexibilidad al papel de lija, sin agrietamientos ni curvatura, ideal cuando se utiliza en contornos de vehículos.
- Utilícese con un bloque de lijado en superficies planas o a mano, el rango de granos más altos son ideales para aplicaciones de acabado más fino.
- Utilízelo en húmedo para lijar imprimaciones de poliuretano o eliminar las superficies viejas antes del pintado.



BLACK
ice

GRANO	230 x 280mm	UDS. EMB.
80	66261021180	50
120	66261021183	50
180	66261021185	50
220	66261021186	50
240	66261021187	50
320	66261021189	50
360	66261021190	50
400	66261021191	50

GRANO	230 x 280mm	UDS. EMB.
500	66261021192	50
600	66261021193	50
800	66261021195	50
1000	66261021196	50
1200	66261021197	50
1500	63642534713	50
2000	63642534719	50
2500	63642565497	50

ACABADO



NORTON T100

- El papel impermeable de óxido de aluminio Norton T100 se puede usar en trabajos en húmedo y en seco para eliminar manchas de pintura y polvo insertado.
- Gracias al soporte de látex flexible, este producto se adapta muy bien a las curvas y contornos.
- La deposición electrostática del grano proporciona un buen arranque de material debido a su agresiva acción de corte. El papel de lija es muy adecuado para eliminar manchas de pintura y polvo insertado.

GRANO	230 x 280mm	UDS. EMB.	GRANO	230 x 280mm	UDS. EMB.
P60	77696081101	50	P320	77696069784	50
P80	77696069788	50	P360	77696081108	50
P100	77696081102	50	P400	77696081109	50
P120	77696081103	50	P500	77696081110	50
P150	77696081104	50	P600	77696081111	50
P180	77696081105	50	P800	77696081112	50
P220	77696069787	50	P1000	77696081113	50
P240	77696081106	50	P1200	77696081114	50
P280	77696081107	50	P1500	63642531009	50



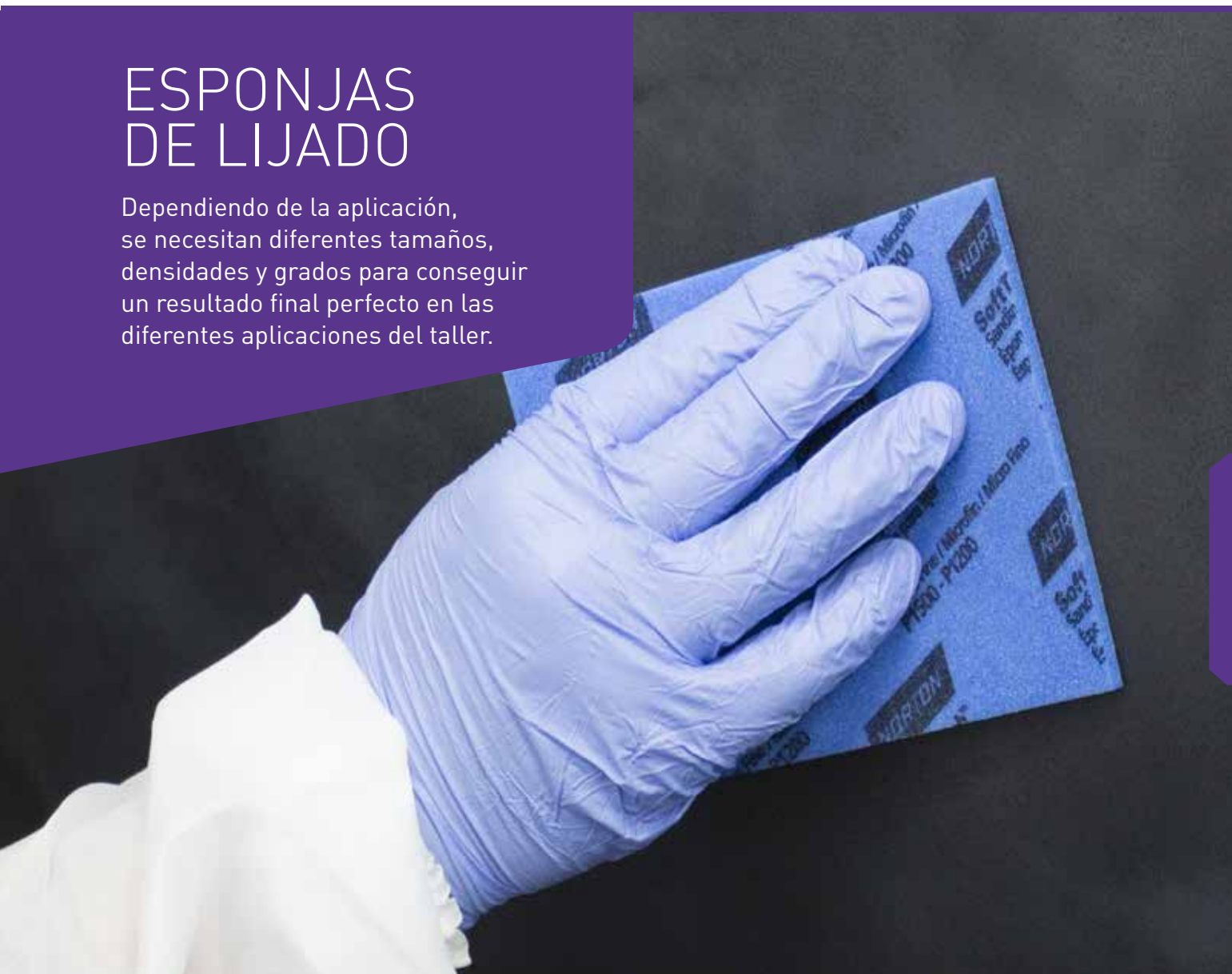
TACO DE LIJADO PARA PAPEL IMPERMEABLE

70 x 120mm	UDS. EMB.
07660717789	12



ESPONJAS DE LIJADO

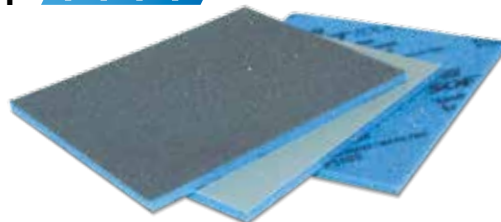
Dependiendo de la aplicación, se necesitan diferentes tamaños, densidades y grados para conseguir un resultado final perfecto en las diferentes aplicaciones del taller.



ACABADO

ESPONJAS DE LIJADO SOFT TOUCH **+++++**

- Gracias al soporte de espuma blanda, estas esponjas se adaptan a las formas más complejas.
- Consiguen un acabado más fino que los abrasivos convencionales y, cuando se utilizan en húmedo, tienen una vida útil muy larga.



GRADO	GRANO	ACABADO RESULTANTE	APLICACIONES	140 x 115 x 6mm	UDS. EMB.
Medio	60	180/120	Raspado, conformado de masilla	63642550599	20
Fino	100	400/320	Biselado de cantos, raspado de imprimaciones y de nuevas piezas antes de aplicar la pintura	63642550601	20
Superfino	180	600/500	Preparación de paneles para aplicar la capa de base	63642550602	20
Ultrafino	220	1000/800	Lijado de capas de base, eliminación de defectos en revestimiento claro	63642550603	20
Microfino	280	1500/1200	Lijado de revestimiento claro, eliminación de pequeños defectos	63642550604	20



MICROACABADO

GAMA ICE	80
Discos	
Interfaces de espuma	
Tacos y discos roseta	
LIQUID ICE	84
Soluciones de pulido	
BOINAS	86
De espuma y de lana	
Platos	
BAYETAS Y ATRAPAPOLVOS	87
Bayetas de microfibra	
Atrapapolvos de algodón	
PRODUCTOS CLAY	88
Disco clay	
Guante clay	
Clay starter kit	

MICROACABADO

GAMA ICE

La gama Ice de productos de acabado y pulido de Norton es una solución completa de discos, compuestos, boinas de pulido, bayetas y accesorios diseñados para ofrecer el mejor acabado final. Combine los compuestos de pulido Liquid Ice con los discos Pure Ice Q175 o Norton Ice para eliminar defectos de manera más rápida y eficaz y para reducir el tiempo de pulido.



MICROACABADO



PUREice™

DISCOS PURE ICE FILM Q175 **+++++**

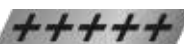
- El soporte film ultrafino proporciona múltiples beneficios, incluyendo una excelente flexibilidad, facilitando el trabajo en los contornos de la carrocería del vehículo y ayudando a que los discos permanezcan planos, evitando que se enrosquen.
- La tecnología de resina patentada facilita una excelente adhesión del grano que mantiene el disco útil durante más tiempo y consigue un acabado muy consistente que es más fácil de pulir.
- El estearato No-Fil® con base acuosa resiste el embozamiento, elimina las rayas de lijado y prolonga aún más la vida útil del disco.
- Los granos codificados por colores permiten identificar rápidamente el producto correcto en todas las configuraciones de agujeros, incluido el disco Multi-Air.

COLOR	GRANO	76mm SIN AGUJEROS			150mm 15 AGUJEROS		
		UDS. EMB.	C.M.P.	UDS. EMB.	C.M.P.		
Negro	P800			66261110837	50	300	
Rojo	P1000	66261110859	50	100	66261110838	50	300
Verde	P1200			66261110839	50	300	
Azul	P1500	66261110860	50	100	66261110840	50	300

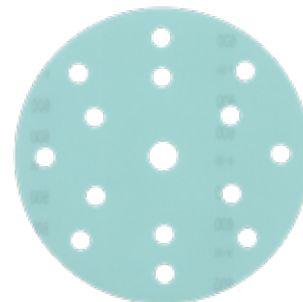
MONTAJE

Para obtener mejores resultados, utilícelos con los interfaces de espuma Norton Self-Grip Duo. Información más detallada en la página 82.

NUEVO NORTON FILM SUPERFLEXIBLE Q775

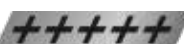


- El soporte film es duradero, muy flexible y se adapta mejor a la superficie.
- Abrasivo superior de grano fino para un excelente acabado.
- Patrón de rayado consistente y acabado uniforme, fácil y excelente rendimiento del matizado.



COLOR	GRANO	15 AGUJEROS 150 mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Turquesa	600	78072723111	25	100
Amarillo	800	78072723112	25	100
Naranja	1200	78072723115	25	100
Rosa	1500	78072723116	25	100
Verde	2000	78072723117	25	100
Gris	3000	78072723118	25	100

NUEVO NORTON FILM SUPERFLEXIBLE Q775



- El soporte film es duradero, muy flexible y se adapta mejor a la superficie.
- Abrasivo superior de grano fino para un excelente acabado.
- Patrón de rayado consistente y acabado uniforme, fácil y excelente rendimiento del matizado.



COLOR	GRANO	170 x 130mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Turquesa	600	66623390551	25	100
Amarillo	800	66623390552	25	100
Naranja	1200	66623390554	25	100
Rosa	1500	66623390555	25	100
Verde	2000	78072723119	25	100
Gris	3000	78072723120	25	100

ALMOHADILLA - BLANDA

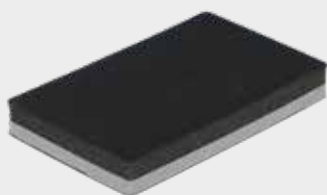


- La almohadilla de lijado de espuma supersuave se amolda a las curvas y contornos de todas las superficies.
- El sistema Norgrip-Duo fija al abrasivo de forma rápida y sencilla para un cambio rápido del mismo.
- Ayuda a proporcionar un acabado uniforme y a evitar los arañazos en la superficie.



Nº ART.	UDS. EMB.
78072742353	8

MICROACABADO



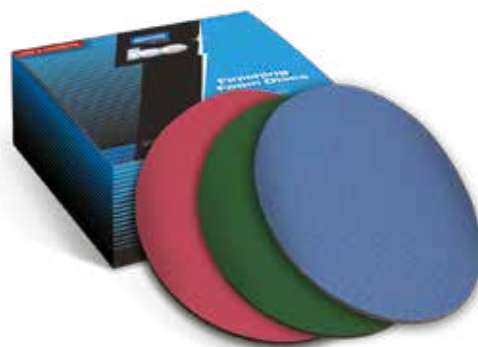
TACO DE LIJADO DOBLE - RÍGIDO/BLANDO

- Taco con espuma suave y rígida para soportar el abrasivo durante el lijado.
- El sistema de fijación Norgrip Duo permite cambiar el abrasivo de forma rápida y evita los arañazos en la superficie.

Nº ART.	UDS. EMB.
78072742355	4

DISCOS NORTON ICE Q255 **+++++**

- Para pulir aún más rápido en aplicaciones de reparación puntuales, gracias al corte uniforme, el suave acabado y la menor profundidad de rayado.
- El soporte de espuma de malla abierta se amolda a la superficie para una distribución uniforme de la presión y un acabado uniforme.
- El soporte de espuma es impermeable, por lo que el disco es lavable y reutilizable, también se puede utilizar a mano.
- Los discos codificados por colores permiten la rápida identificación del grano.



COLOR	GRADO	80mm	UDS. EMB.	C.M.P.	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Azul	1500	66623324958	6	24	66623324933	15	60
Fucsia	2000	66623324955	6	24	66623324952	15	60
Verde	3000	66623324956	6	24	66623324954	15	60

ice

INTERFACES DE ESPUMA



- La espuma celular de alta densidad (200kg/cm²) de caucho natural ayuda al operario a mantener una presión constante y uniforme al usar grados finos en aplicaciones de acabado.
- Excelente elasticidad y resistencia, lo que reduce las rayas y el tiempo de pulido.
- Disponible en versiones Self-Grip y autoadhesiva, con espesor de 7mm y diámetros de 76 y 150 mm (planas y 15 agujeros).



DIÁMETRO (mm)	SIN AGUJERO	15 GUJEROS	UDS. EMB.
76	63642567831		12
150	63642567836	63642567840	6

DISCOS ROSETA AUTOADHESIVOS

BLACK ICE



- Los discos roseta impermeables y autoadhesivos combinan un papel de látex ligero y muy flexible con un grano ultra fino de primera calidad para trabajos de lijado fino en espacios reducidos.
- Utilizar con un taco de lijado, o a mano, para eliminar pequeñas imperfecciones en la laca (polvo, marcas, etc.) antes del pulido.
- Utilizar con un taco de lijado para obtener mejores resultados y un acabado uniforme.
- Utilízelo en húmedo para lijar la imprimación de poliuretano y lijar superficies viejas antes de pintar, también se puede utilizar para lijar y descabezar las motas de polvo.



BLACK
ice™



GRANO	38mm	UDS. EMB.
1500	63642534470	400 (4x100)
2000	69957360371	400 (4x100)
2500	63642561155	400 (4x100)

* La unidad de pedido es 400 HOJAS, embaladas en 4 paquetes de 100 hojas

TACO DE LIJADO PARA DISCOS ROSETA



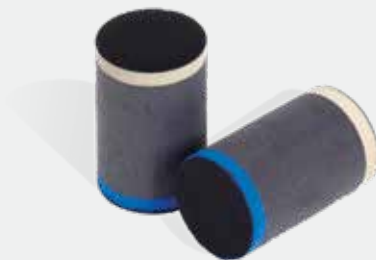
38mm

UDS. EMB.

63642567819

12 bolsas

* La referencia es una bolsa. Cada bolsa contiene 2 tacos.
El precio es el de la referencia/1 bolsa que contiene 2 tacos.



SISTEMA DE FIJACIÓN SELF-GRIP

- Un sistema de fijación universal para discos self-grip y autoadhesivos, que optimiza los resultados de acabado y la uniformidad de la superficie.
- La estructura de agarre técnicamente avanzada reduce la posibilidad de rayar la superficie.
- La excelente resistencia al despegue reduce la necesidad de cambiar de plato.

Self-Grip Duo



Self-Grip estándar



MICROACABADO

LIQUID ice

Para un acabado perfecto, utilice los compuestos y accesorios de pulido Liquid Ice. Al reducir los pasos de pulido, Liquid Ice Xtra Cut, Quickcut y OEM son una solución práctica para aumentar la productividad y la calidad del trabajo.

Reduzca el tiempo de pulido y los costes generales del taller con la gama Liquid Ice, reduciendo los pasos de trabajo. Los compuestos son 0% de silicona y a base de agua, por lo que están libres de contaminación para una solución más respetuosa con el medio ambiente.

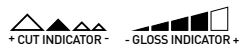


Se puede conseguir un acabado pulido en la mayoría de capas claras utilizando únicamente Liquid Ice Xtra Cut, de manera que solo se necesita un paso. Realice solo este paso para aplicaciones rápidas en las que desea buenos resultados. Si aparecen hologramas o si hace falta conseguir un acabado más brillante (en revestimiento negro, metalizado o perla), siga dos pasos utilizando Liquid Ice Quick Cut y OEM. Siguiendo estos dos pasos, conseguirá resultados precisos y un acabado excepcional.

	PULIDO - 1 PASO ELIMINACIÓN DE RAYAS DESPUÉS DE 2000 O MÁS FINO		PROTECCIÓN ELIMINACIÓN DE EXCESO DE COMPUESTOS Y PROTECCIÓN DE LA PINTURA				
PROCESO EN UN SOLO PASO		+		+		+	
	LIQUID ICE XTRA CUT		0		DETAILER SPRAY		BAYETA DE MICROFIBRA NEGRA
	ESPUMA PLANA BLANCA CON SOPORTE ROJO O NORWOOL		BAYETA DE MICROFIBRA ROJA				



LIQUID ICE - XTRA CUT



- Elimine en un solo paso las rayas después del grado 2000 o más fino.
- Utilícelo con espuma dura o lana Norwool para obtener los mejores resultados.
- Sólo se requiere un paso para las aplicaciones de laca transparente más comunes, una aplicación rápida para un acabado de alto brillo.

VOLUMEN	Nº ART.	UDS. EMB.
1 Litro	66623339742	6 Botes

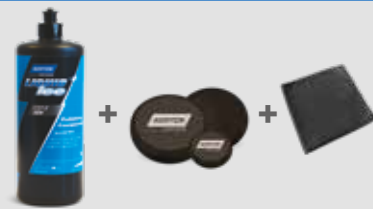
PROCESO EN DOS PASOS

PULIDO - 1ER PASO
ELIMINACIÓN DE RAYAS
DESPUÉS DE 1500



LIQUID ICE QUICK CUT + 0 + BAYETA DE MICROFIBRA BLANCA
ESPUMA ONDULADA BLANCA CON SOPORTE BLANCO

PULIDO - 2º PASO
ELIMINACIÓN DE HOLOGRAMAS
Y MAYOR BRILLO (COLOR MÁS INTENSO)



LIQUID ICE OEM + ESPUMA PLANA DE ACABADO NEGRO CON SOPORTE NEGRO + BAYETA DE MICROFIBRA NEGRA

PROTECCIÓN
ELIMINACIÓN DE EXCESO DE COMPUESTOS Y PROTECCIÓN DE LA PINTURA



DETAILER SPRAY + BAYETA DE MICROFIBRA NEGRA

LIQUID ICE - QUICK CUT

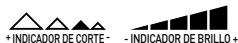


- Pulido después del grado 1500, utilízelo con espuma dura o lana Norwool para obtener los mejores resultados.
- Siga con el OEM y la espuma de acabado con soporte negro para conseguir un perfecto acabado brillante.

VOLUMEN	Nº ART.	UDS. EMB.
1 Litro	66254429419	6 Botes



LIQUID ICE - OEM



- Para eliminar hologramas, nubes y aumentar el brillo en el acabado final.

VOLUMEN	Nº ART.	UDS. EMB.
1 Litro	66261191537	6 Botes



LIQUID ICE DETAILER SPRAY

- Liquid Ice Detailer Spray está diseñado para limpiar fácilmente los restos de pulido y ofrecer una excelente protección a la pintura.
- Simplemente rocíe y limpie con una bayeta de microfibra Blue Magnet para obtener el perfecto brillo del concesionario.

VOLUMEN	Nº ART.	UDS. EMB.
1 Litro	63642574651	4 Botes



MICROACABADO



BOINAS DE ESPUMA PARA PULIDO

- Excelente combinación de densidad y suavidad, idónea para pulir y aumentar el brillo.
- La porosidad de la boina permite que el compuesto fluya y se mantenga durante toda su vida útil, evitando las salpicaduras.

DESCRIPCIÓN	COLOR DEL SOPORTE	VOLUMEN / DIMENSIONES	DENSITY / SHAPE	Nº ART.	UDS. EMB.
Espuma - plana blanca	Rojo	150 x 30mm	Dura / plana	63642537212	20 (2x10)
		80 x 25		63642537215	20 (4x5)
Espuma - ondulada blanca	Blanco	150 x 30mm	Dura / ondulada	63642541644	20 (2x10)
		80 x 25mm		63642541544	20 (4x5)
Espuma de acabado - plana negra	Negro	150 x 30mm	Blanda / plana	66254441985	20 (2x10)
		80 x 25mm		66254441987	20 (4x5)
Espuma de uso general - plana naranja	-	150 x 50mm	Firme / plana	66623339748	500 (10x50)
		150 x 30mm		77696068719	20 (2x10)
		80 x 25mm		66623339749	20 (4x5)
Plato de soporte - Super Confort	-	125mm - M14	Blanda	63642541545	10 pcs



BOINAS DE PULIDO DE LANA NORWOOL

- Las boinas de pulido Norwool, que están hechas de fibras naturales, ofrecen un corte frío y rápido para obtener un brillo inmediato.
- Disponible en tamaños pequeños y grandes para todas las necesidades de pulido.

DIÁMETRO (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.
150	63642567955	6
76	63642567956	12



PLATOS

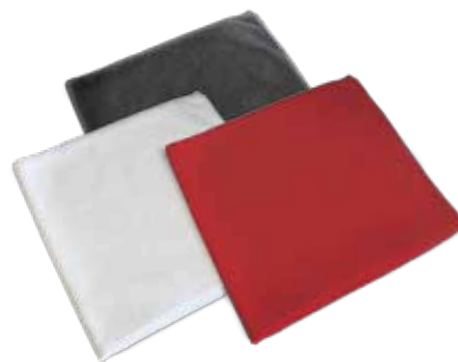


- Los platos Norton de alta calidad están hechos de caucho de neopreno para disipar bien la presión.
- Los bordes biselados permiten que los platos se adhieran a los contornos y a la carrocería y se reduzca el riesgo de corte de los bordes.
- Están especialmente diseñados para el microacabado.

DESCRIPCIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
76mm - 5/16"	63642567810	6
150mm - M14	63642567812	3

BAYETAS DE MICROFIBRA

- Las bayetas de microfibra de alta calidad no dejan pelusas ni rayan las superficies, ni pinturas ni revestimiento claros, aportando un alto nivel de brillo.
- Para reducir la posibilidad de rayar la superficie, cada paño es cortado por láser y la pegatina de cuidado es removible.
- Cada bayeta absorbe ocho veces su peso en agua y se seca en la mitad de tiempo que una bayeta estándar.
- Idóneas para pulido, limpieza y detallado de coches, camiones, embarcaciones, motos y superficies delicadas, puede lavarse y reutilizarse, ahorrando dinero.



COLOR	DIMENSIONES (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.
Rojo	400 x 400	66261108196	20
Blanco		66261108197	20
Negro		66261108200	20

BAYETA DE MICROFIBRA BLUE MAGNET

- Blue Magnet es la bayeta de limpieza más avanzada para uso general, ya sea limpiar el polvo, secar, pulir o encerar.
- Absorbe 8 veces su peso de agua, seca más rápido y mejor que la gamuza y es ulitroa suave, reutilizable y se puede lavar a máquina.
- Blue Magnet puede utilizarse seca o ligeramente humedecida para eliminar fácilmente la suciedad, la grasa y el polvo. Es adecuada para la mayoría de superficies, carrocería metálica, superficies pintadas, vidrio, plástico y cuero.



DIMENSIONES (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.
400 x 400	63642504402	5

ATRAPAPOLVOS DE ALGODÓN

- 100% algodón blanqueado (15 hilos / pulg. cuadrada) revestido de resina adhesiva para una óptima retención de partículas.
- Sin disolventes ni siliconas, no contamina.

DIMENSIONES (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.
420 x 750	07660708050	100 (10x10)

* Los 100 ATRAPAPOLVOS están embalados en 10 cajas de 10 bolsitas cada uno. Cada ATRAPAPOLVOS viene en una bolsita de plástico individual.

ATRAPAPOLVOS NON-WOVEN

- Tela de poliéster impregnada de resina para absorber pequeñas partículas y polvo invisible entre capas, preparando la superficie antes de pintar.
- La estructura no tejida le aporta fuerza y resistencia al desgarro.

DIMENSIONES (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.
320 x 400	07660708051	100 (10x10)

* Los 100 ATRAPAPOLVOS están embalados en 10 cajas de 10 bolsitas cada uno. Cada ATRAPAPOLVOS viene en una bolsita de plástico individual.





PRODUCTOS CLAY

- Para obtener los mejores resultados utilícelo con el Norton Detailer Spray. Obtendrá un acabado impecable de concesionario.
- DISCO CLAY - Para el acabado con máquina de superficies de gran tamaño; con soporte blando que lo convierte en el producto idóneo para superficies curvas y contorneadas.
- GUANTE CLAY - Idóneo para el acabado manual en zonas de difícil acceso como los cantos de paneles

DESCRIPCIÓN	GRADO	Nº ART.	UDS. EMB.	C.M.P.
Ø150mm DISCO CLAY Preparación fina de superficies	Fino	66261140440	1	4
GUANTE CLAY Preparación fina de superficies	Fino	66261140439	1	4



CLAY STARTER KIT

- El kit básico Norton Clay contiene un disco Clay, un guante Clay, un Liquid Ice Detailer Spray y una bayeta de microfibra Blue Magnet.

DESCRIPCIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
DISCO CLAY de Ø150 mm Preparación fina de superficies		1
GUANTE CLAY Preparación fina de superficies		1
Liquid ICE - Detailer Spray 1 litro	66261140442	1
Bayeta de microfibra Blue Magnet (400 x 400 mm)		1
Hoja de instrucciones		1





FARÉCLA

SUPER FAST SYSTEM G360	91
Proceso G360	
Super Fast Compound G360	
Super Fast Finish G360	
Kits G360	
GAMA DE PULIDO	92
Compuestos G3 PRO D.A.	
Compuestos G3	
Ceras G3	
Pastas de Corte G3 y G6	
Productos G3 PRO	
Productos PROFILE	
ACCESORIOS	100
Boinas Microfibra y Espuma G MOP	
Boinas de Lana G MOP	
Platos y Adaptadores G MOP	
Boinas Gofre G3 PRO	
Boinas Microfibra y Espuma G3 PRO	
Bayetas G PLUS	
Productos G PLUS	
MAQUINAS	105
Pulidora rotativa Eléctrica G PLUS	
Mini pulidora AC DELCO	
Pulidora eléctrica doble acción G PLUS	
Kit sistema doble acción G PLUS	



FARÉCLA

FARÉCLA

Los compuestos Farécla utilizan abrasivos con la más innovadora tecnología desarrollada por científicos en nuestros centros de I+D. Sólo se utilizan materias primas de la más alta calidad para garantizar que nuestros productos eliminan de forma rápida, eficiente y permanente, defectos como arañazos, marcas de lijado, caracolillos, hologramas y oxidaciones.



G360 SUPER FAST SYSTEM.

NOTA:
Una correcta velocidad en la máquina, la cantidad mínima de producto y la ausencia de presión son las claves para conseguir unos resultados óptimos.
Limpie la Boina Microfibra para Super Corte G MOP con el Cepillo de Limpieza G Plus.

PASO 1: GRAN CORTE

Eliminación de marcas de lija de grano P1500

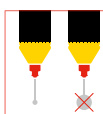


G360 Super Fast Compound (1 ltr)
78072700162



Boina Microfibra para Super Corte G MOP (150mm)
78072700153

- Elimina las marcas de lijado de grano P1500
- Elimina la necesidad de usar un grano P3000
- Prepara para el pulido de la segunda etapa



Se necesita poca cantidad



Corte 1500rpm - presión ligera
Acabado 900rpm - sin presión



Agitar regularmente durante el uso

PASO 2: CORTE MEDIO

Eliminación de marcas de procesos - caracolillos y hologramas

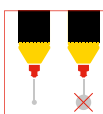


G360 Super Fast Compound (1 ltr)
78072700162



Boina Espuma para Corte y Brillo G MOP Flexible (150mm)
78072700152

- Elimina hologramas
- Elimina las marcas de lijado
- Proporciona un excelente acabado brillante



Se necesita poca cantidad



900 - 1300rpm



Limpiar con trapo FC-3

PASO 3 (OPCIONAL): CORTE FINO

Potenciación del brillo

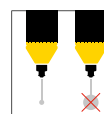


G360 Super Fast Finish (1 ltr)
7872700138



Boina Espuma para Brillo G MOP Flexible (150mm)
78072700156

- Ideal para colores oscuros después de usar el Compuesto G360 Super Fast
- Elimina pequeñas marcas de remolinos
- Proporciona un acabado brillo profundo



Se necesita poca cantidad



800 - 1100rpm



Limpiar con trapo FC-3



SUPER FAST COMPOUND G360

- Elimina la necesidad de usar discos de P3000 - elimine un proceso y ahorra costes.
- Acción de corte súper rápida - elimina permanentemente las marcas de lijado de P1500.
- Tecnología que facilita el deslizamiento - asegura un pulido rápido.
- Proceso sin agua.



VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1kg	SFC101	78072700162	6 botes

SUPER FAST FINISH G360

- Acabado ultra brillante.
- Ideal para colores oscuros (usar después de los pasos 1 y 2 con G360 Super Fast Compound System).
- Elimina las marcas de lijado a la vez que se mejora el nivel de brillo.
- Limpieza mínima - contacto mínimo con la superficie.



VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	SFF101	78072700138	6 botes

KIT SUPER FAST COMPOUND G360

CONTENIDO DEL KIT	Nº ART.	UDS. EMB.
G360 Super Fast Compound 1kg	78072700160	4
G Mop 6" Super High Cut Pad (1 ud.)		
G Mop 6" Flexible Yellow Compounding Foam (1 ud.)		
Guía Proceso (A3)	COD. FARÉCLA KT3001	



KIT SUPER FAST FINISH G360

CONTENIDO DEL KIT	Nº ART.	UDS. EMB.
G360 Super Fast Finish 1 litro	78072700161	4
G Mop 6" Flexible Finishing Foam (1 ud.)		
Bayeta Microfibra G Plus (1 ud.)		
Guía Proceso (A3)	COD. FARÉCLA KT3006	



G360 SUPER FAST SYSTEM.

P3000
NOT REQUIRED





COMPUESTO DE CORTE G3 PRO D.A.

- Para utilizar con pulidoras doble acción a partir de grano P1500.
- Elimina pequeños defectos como arañazos, rozaduras y caracolillos.
- Restaura la pintura oxidada y sin brillo.
- Altamente lubricado - se desliza y corta uniformemente sobre la superficie con poco esfuerzo.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7500	78072729773	12 botes
1 litro	7506	78072729809	6 botes



COMPUESTO DE PULIDO FINO G3 PRO D.A.

- Realza el color y el brillo para un acabado efecto espejo.
- Elimina los hologramas.
- Especialmente diseñado para aplicaciones con máquinas doble acción en colores oscuros.
- Altamente lubricado - se desliza y pule uniformemente sobre la superficie con poco esfuerzo.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7501	78072729802	12 botes

COMPUESTO DE CORTE Y BRILLO PREMIUM G3

- Para uso en todo tipo de pinturas.
- Pulimento con gran poder de corte para la etapa 1: CORTE (900 - 1300rpm).
- Fácil y seguro de usar con mínima presión. Elimina los hologramas.
- Excepcionalmente fácil y rápido de limpiar.
- Excelente acabado brillante, especialmente en combinación con la Boina Espuma para Brillo G MOP en la Etapa 2: ACABADO (800 - 1100rpm).



VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500g	G3P506	78072700172	12 botes
1kg	G3P101	78072700146	6 botes

COMPUESTO LÍQUIDO DE CORTE ADVANCED G3

- Versátil, puede utilizarse tanto en pintura fresca como en curada.
- Elimina las marcas de lijado de grano P1500.
- La acción de corte mejorada acelera el proceso.
- Se necesita menos agua durante la aplicación, lo que reduce el tiempo de limpieza.



VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	AG3-1400	78072708715	6 botes

COMPUESTO ACABADO FINE G3

- Elimina rápidamente las marcas de lijado del P3000 y más fino.
- Elimina pequeños arañazos y hologramas.
- Restaura la pintura ligeramente oxidada y las superficies opacas.
- Uso manual (con la Bayeta de Microfibra G Plus) o con máquina.
- Fácil de limpiar, mínimas salpicaduras.



VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500g	G3F501	78072700143	12 botes
1kg	G3F101	78072700141	6 botes

CERA GLAZE G3

- Elimina hologramas de todos los sistemas de pintura para garantizar un acabado impecable.
- Protección duradera y repelente de agua que permite que la pintura fresca respire.



VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	G3G501	78072700145	12 botes
1 litro	G3G101	78072700144	6 botes



CERA LÍQUIDA WAX G3

- Proporciona un acabado brillante superior en todo tipo de pinturas totalmente secas.
- Se esparce fácilmente proporcionando una capa protectora que no se seca sobre la superficie, facilitando un pulido rápido.
- Uso manual o con máquina.
- Protección de larga duración - hasta 3 meses.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500ml	G3W501	78072700147	12 botes
1litro	G3W106	78072708713	6 botes



PASTA DE CORTE REGULAR GRADE G3

- Elimina rápida y permanentemente las marcas de lijado del P1500.
- Para un perfecto acabado se recomienda utilizar el Compuesto Acabado Fine G3 con la Boina Espuma para Brillo G MOP.
- Sin silicona - 100% seguro para el taller de pintura.
- Uso manual (Bayeta Microfibra G Plus) o con máquina.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
400g	G3-400	78072700140	12 tubos
3kg	G3-3000	78072700139	4 tubos



PASTA DE CORTE RÁPIDO G6

- Resultados permanentes rápidos.
- Excelente para sistemas de pintura de secado al aire libre.
- Ideal para renovar superficies de pintura OEM.
- Ideal para pinturas más duras - corte agresivo.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
400g	G6-400	78072700173	12 tubos
3kg	G6-3000/4	78072708711	4 latas

ESPUMA NIEVE G3 PRO

- Espuma nieve pH neutro para el lavado de mantenimiento.
- Absorbe y ablanda la suciedad para evitar que se raye la superficie.
- No elimina las capas de cera existentes.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7205-EX	78072764781	6 botes



CHAMPÚ G3 PRO

- Formulación muy concentrada - altamente diluible.
- Seguro en todas las superficies.
- No elimina las capas de cera existentes.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7252-EX	78072764783	6 botes



LIMPIADOR DE LLANTAS G3 PRO

- Potente limpiador sin contacto con pH neutro para todo tipo de llantas.
- Limpiador diluyente de la suciedad con tecnología de cambio de color.
- La tecnología de cambio de color se activa a medida que se disuelve el polvo de los frenos y otros contaminantes ricos en hierro. Seguro para su uso en pintura.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7209-EX	78072764782	6 botes



ABRILLANTADOR DE NEUMÁTICOS G3 PRO

- Proporciona un aspecto "como nuevo" o un acabado "muy brillante".
- Elimina la suciedad del neumático y previene la decoloración y el agrietamiento prematuro.
- Es seguro para todas las partes del neumáticos.
- No contiene siliconas ni pintura que puedan impedir la respiración del caucho.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7213-EX	78072764790	6 botes





RAPID DETAILER G3 PRO

- Limpiador rápido para carrocerías, goma, plástico y cromo.
- Su aplicación regular evita que los contaminantes se incrusten en la pintura.
- No elimina selladores ni ceras.
- Elimina la cal y resina arboleas.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500ml	7193-EX	78072764773	6 botes



MULTILIMPIADOR G3 PRO

- Limpiador multiusos, seguro en todas las superficies - no mancha.
- Limpia el aceite y la grasa, potente en las marcas más difíciles.
- No decolora ni la goma, ni los plásticos, ni vinilos, ni tejidos.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7199-EX	78072764774	6 botes



TODO EN 1 G3 PRO

- Todo en uno: pule, potencia el brillo y protege la pintura.
- Fácil aplicación en un solo paso.
- Ideal para uso manual o con pulidora doble acción.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7251-EX	78072764796	6 botes



RESTAURADOR DEL COLOR G3 PRO

- Mejora la pintura eliminando los remolinos, los hologramas y los descoloridos.
- Devuelve el color y el brillo a las carrocería descoloridas u oxidadas.
- Contiene abrasivo fino para pulido.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7195-EX	78072764794	6 botes

LÍQUIDO QUITA ARAÑAZOS G3 PRO

- Elimina los arañazos ligeros y disminuye el aspecto de los defectos más profundos.
- Líquido fácil de extender, ideal para grandes superficies.
- Fácil aplicación a mano o a máquina.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7164-EX	78072764793	6 botes



CERA EN SPRAY G3 PRO

- Rápido, fácil de aplicar y duradero.
- Mejora el nivel de brillo de la superficie y prolonga el acabado de la cera aplicada previamente.
- No mancha la goma ni el plástico, contiene inhibidores de rayos UV.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7211-EX	78072764789	6 botes



SUPERCERA DE RESINA G3 PRO

- Acabado de larga duración y alto brillo.
- Cera de fácil deslizamiento.
- Mezcla de ceras de Abeja Sintética, Montanic y Paraffin.
- Hasta 4 meses de protección.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7166-EX	78072764784	6 botes



CERA EN PASTA SUPERBRILLO G3 PRO

- Aplicación superfácil.
- Acabado ultrabrillante.
- Hasta 6 meses de protección.
- Incluye boina gofre para la aplicación.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
200 g	7177	78072706631	4





LIMPIADOR DE INTERIORES G3 PRO

- Elimina la suciedad, el polvo, la mugre, el chocolate y muchos otros contaminantes difíciles.
- Deja una superficie no resbaladiza.
- Se seca rápidamente para dejar un sutil brillo de "aspecto nuevo".
- No contiene silicona para conseguir un aspecto natural y además, ser seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7201-EX	78072764786	6 botes



LIMPIADOR DE CUERO G3 PRO

- Limpiador seguro con acabado antideslizante.
- Producto espumante que llega a lo más profundo de las zonas sucias y facilita su limpieza.
- Contiene sustancias naturales de lanolina.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7200-EX	78072764797	6 botes



LIMPIADOR DE VIDRIOS G3 PRO

- Aplicación rápida y sencilla.
- Proporciona una excelente claridad.
- Acabado libre de manchas y rayas.
- Sin silicona - seguro para el taller.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
500 ml	7202-EX	78072764788	6 botes



PASTA DE CORTE RÁPIDO 100 EXTRA PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
3 kg	PRE306	78072763866	4 latas

COMPUESTO DE CORTE SUAVE Y ELIMINACIÓN DE REMOLINOS 700 FINISH PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	PRF112	78072763898	6 botes



COMPUESTO LÍQUIDO DE CORTE MEDIO 350 PREMIUM LIQUID PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	PRL112	78072763911	6 botes



COMPUESTO LÍQUIDO DE CORTE RÁPIDO 200 SELECT PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	PRS101	78072700168	6 botes
3,78 litros	PRS106	78072700169	2 bidones



CERA DE APLICACIÓN MANUAL UV WAX PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	PRU101	78072700170	6 botes



CERA DE APLICACIÓN CON MÁQUINA POLYMER UV WAX PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	PRW101	78072700171	4 botes





COMPUESTO LÍQUIDO DE CORTE MEDIO 400 ADVANCED PLUS PROFILE

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1 litro	PRA101	78072715147	6 botes



BOINA MICROFIBRA PARA SUPER CORTE G MOP

- Corte extremadamente rápido desde el grano P1500.
- En el Paso 1 recomendado para usar con el G360 Compound.
- Su base de lana refuerza su poder de corte.
- Su estructura híbrida de fibras y espuma mantiene la estructura fresca reduciendo la fricción y aumentando la usabilidad.
- Excelente duración.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
75mm	GMC350	78072708948	3 Esponjas	6
150mm	GMC650	78072700153	1 Esponja	12



BOINA ESPUMA PARA CORTE RÁPIDO G MOP

- Gran rapidez de corte con excelente brillo.
- Estructura de células abierta para compuestos de uso en seco.
- Excelente duración.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
75mm*	GMC309	78072700180	3 Esponjas	6
150mm	GMC628	78072756718	1 Esponja	24

*Boina de espuma Roja



BOINA ESPUMA PARA CORTE Y BRILLO G MOP

- Excelente poder de corte y brillo.
- Puede usarse en húmedo o en seco.
- GMC624 / 78072700152 - Excelente manejo y flexibilidad, se desliza fácilmente sobre los contornos de la superficie.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
75mm	GMC312	78072700149	5 Esponjas	6
150mm - Flexible	GMC624	78072700152	2 Esponjas	12
150mm	GMC612	78072700151	2 Esponjas	12
200mm	GMC812	78072708718	1 Esponja	12

BOINA ESPUMA PARA BRILLO G MOP

- Estructura abierta blanda.
- Corte suave, acabado de alto brillo.
- GMF624 / 78072700156 - Excelente manejo y flexibilidad, se desliza fácilmente sobre los contornos de la superficie.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
75mm	GMF301	78072700154	5 Esponjas	6
150mm - Flexible	GMF624	78072700156	2 Esponjas	12
150mm	GMF601	78072700155	2 Esponjas	12
200mm	GMF801	78072700177	1 Esponja	12



BOINA LANA DE CORDERO PARA CORTE G MOP

- 100% pura lana, 4 capas de lana trenzada.
- Alto poder de corte.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
200mm (1cara)	GMW811	78072700175	1 Boina	12
200mm (2caras)	GMW816	78072700174	1 Boina	12



BOINA LANA DE CORDERO G MOP

- Para uso en seco.
- Buen corte y acabado fino.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
75mm	GML301	78072700157	5 Boinas	6
150mm	GML601	78072700158	1 Boina	12
200mm	GML801	78072700176	1 Boina	12





PLATO FLEXIBLE G MOP

- Rosca de 14mm para discos de 150mm.
- Rosca de 5/8" para discos de 200mm.

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
150mm / M14*	GMB146	78072700148	6
200mm / M14*	GMB814	78072709129	6
150mm / 5/8"	GMB586	78072715924	6
200mm / 5/8"	GMB858	78072708721	6

*Fabricación: consultar plazo de entrega



ADAPTADOR G MOP

- Para platos de doble cara.
- Rosca de 14mm.

COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
GMA014	78072700181	1



BOINA GOFRE G3 PRO

- Dos boinas tipo gofre - 1x Corte. 1x Acabado.
- Minimiza el desperdicio.
- Fácil de usar.

COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLISTER	UDS.EMB.
7167	78072706635	2 Boinas	6



BOINA MICROFIBRA PARA CORTE G3 PRO

- Paso opcional para eliminar los contaminantes superficiales y los defectos en las pinturas originales.

COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
7502	78072729804	24

BOINA ESPUMA PARA PULIDO G3 PRO

- Complementa la boina de corte de microfibra y potencia el brillo.
- Para usar con el Compuesto de Corte G3 PRO D.A.

COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
7503	78072729807	12



BOINA ESPUMA PARA BRILLO G3 PRO

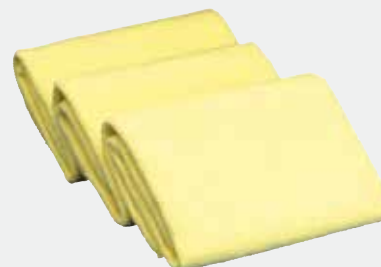
- Para usar con el Compuesto de Pulido Fino G3 PRO D.A.
- Utilizar después de aplicar el Compuesto de Corte G3 PRO D.A. para eliminar hologramas y mejorar el brillo.
- También se puede utilizar como un solo paso para restaurar el color y el brillo de la pintura descolorida.

COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
7504	78072729808	12

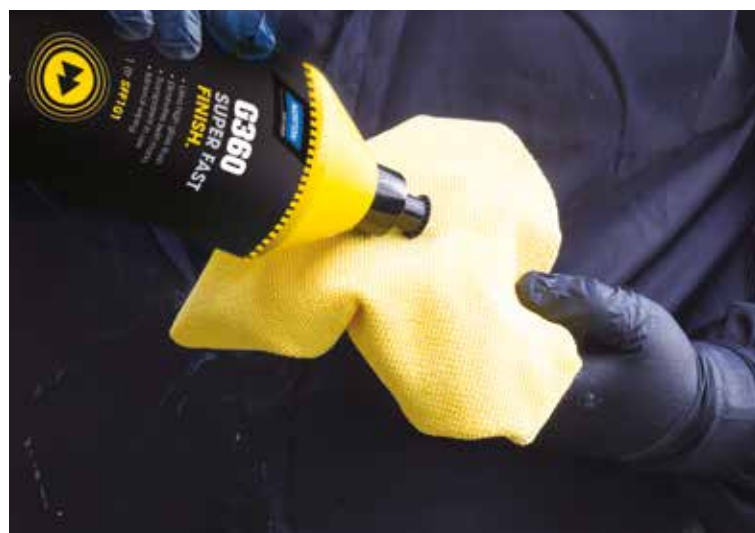


BAYETAS DE MICROFIBRA G PLUS

- Bayetas de microfibra de 400 x 400mm con poca pelusa.
- Sin cantos para evitar arañazos.
- Puede lavarse a máquina hasta 100 veces.
- Alta absorción.



DIMENSIONES	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
400 x 400mm	FC-3	78072700136	3 Bayetas	12





PULVERIZADOR G PLUS

- Proporciona un rociado uniforme.
- Asegura un suministro de agua limpia para minimizar la contaminación.
- Se puede utilizar con todos los líquidos pulverizables.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
600ml	WSB	78072700142	25 botes



CEPILLO DE LIMPIEZA G PLUS

- Para una limpieza rápida y fácil de las esponjas y boinas.
- Evita que los residuos, el compuesto seco y otros contaminantes dañen tu próximo trabajo.
- Desobstruye las células de espuma para garantizar que no gotee.

DESCRIPCIÓN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
Para todas las boinas	1090005	78072700135	20



TOALLITAS DESENGRASANTES G PLUS

- Elimina todos los restos antes de pintar, sin rayar la superficie.
- No se engancha y no desprende pelusillas.
- Resistente y muy absorbente.
- Práctico dispensador.

DIMENSIONES	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
580mm x 530mm	1050200	78072710927	1



TOALLITAS PULIDO G PLUS

- Toallitas multiusos.
- Para usar sin rayar la superficie.
- Muy absorbentes y resistentes a los disolventes.

DIMENSIONES	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
580mm x 530mm	1050100	78072710926	1



PULIDORA ROTATIVA ELÉCTRICA G PLUS

- Ligera pero potente.
- Amplio rango de velocidades.
- Bajas vibraciones.
- Cable de alimentación extra largo.
- Utilízelo con cualquier plato de 150 o 203mm.
- Cabezal M14.



LIGERA
(2,2Kg)



POTENTE



RANGO VELOCIDADES
700 - 2500rpm



ROTATIVA



220 - 240V~
(50/60Hz)



EU
VERSÁTIL,
CABLE DE 5 M

DESCRIPCIÓN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
Plato 150mm	GPT002	78072700159	1

MINI PULIDORA AC DELCO

La Mini Pulidora inalámbrica de 75mm es una máquina versátil y ligera, ideal para pequeños trabajos de reparación.

Dispone de 2 posiciones posibles para facilitar su uso y viene completa con cargador, batería de repuesto, estuche de transporte, boina de lana y espuma, 2 platos self-grip y lija.

- Batería de larga duración.
- Se suministra con escobillas de carbono de repuesto.
- Batería de iones de litio.
- Ideal para el pulido de pequeñas superficies.

DESCRIPCIÓN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
Plato 75mm	FG-MINIPOL-ADV	78072700137	1





PULIDORA ELÉCTRICA DOBLE ACCIÓN G PLUS

- Su peso de 2,6 kg reduce la fatiga muscular cuando se utiliza durante largos periodos de tiempo.
- Órbita de 15mm, el equilibrio entre la velocidad y la vibración de la máquina ayuda a una mejor corrección de los defectos.
- Indicador de velocidad que permite aumentar o disminuir la velocidad de pulido para un rendimiento óptimo.
- Contrapeso de precisión que minimiza la vibración y la fatiga asociada al operario.

COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
GPT202	78072729810	1



KIT SISTEMA DOBLE ACCIÓN G PLUS

- El kit contiene la pulidora G Plus D.A., una máquina muy equilibrada, con pocas vibraciones, para trabajos de corrección y pulido de la pintura.
- Se incluye el Compuesto de Corte G3 PRO D.A., para eliminar las marcas de lijado, eliminar defectos menores como arañazos, rozaduras, caracolillos y hologramas y restaurar la pintura oxidada y opaca.
- También se incluye el Pulido Fino G3 PRO D.A. para realzar el color y el brillo, para conseguir un acabado espejo y eliminar los últimos defectos ligeros, como las marcas de caracolillos y hologramas. Especialmente diseñado para aplicaciones finales en colores oscuros.
- 3 boinas diferentes, cada una para cada paso del proceso de pulido.

COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
7505	78072741472	1



ENMASCARADO Y ACCESORIOS

CINTA ADHESIVA

Cinta naranja

Cinta gold

Cinta challenger

Cinta adhesiva premium

Cinta adhesiva medium

Cordón de espuma

Cinta de doble cara de poliuretano

Cinta de polietileno

Disco de limpieza de caucho

107

PAPEL Y FILM DE ENMASCARADO

Plastifilm

Accesorios

112

PAPEL KRAFT

Papel kraft premium

114

IMPRIMACIÓN Y PINTURA TEXTURIZADA

Texturado spray

115

ENMASCARADO Y ACCESORIOS

CINTA ADHESIVA

Norton ofrece una gama de cintas adhesivas adecuadas para varias aplicaciones en los talleres de carrocería. Todas las cintas se adaptan fácilmente a los contornos, se adhieren a la mayoría de superficies y formas irregulares y resisten diversas temperaturas.



CINTA NARANJA **+++++**

- Cinta de enmascarar profesional, excelente para curvas, contornos y superficies irregulares.
- Excelente adhesión a todo tipo de superficies (pinturas, plastifilm, etc.) gracias al adhesivo de caucho con base de disolvente.
- Buena capacidad de alargamiento.
- Resiste temperaturas de hasta 120°C durante 30 minutos o de 90°C durante 1 hora.
- La protección contra los rayos UV permite el uso en interiores y exteriores durante 3 días sin dejar ningún residuo en la superficie.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
18mm x 55m	78072709627	48
24mm x 55m	78072709628	36
36mm x 55m	78072709629	24
48mm x 55m	78072709630	20



CINTA GOLD **+++++**

- La cinta Gold está diseñada para el enmascarado de pintura en muchos sustratos.
- Resiste temperaturas de hasta 120°C durante una hora sin dejar ningún resto en la superficie.
- El color dorado proporciona máxima visibilidad y una excelente precisión de la línea de enmascarado.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
19mm x 50m	66261067434	48
25mm x 50m	66254490982	36
38mm x 50m	66261067435	24
50mm x 50m	66254490986	18

CINTA CHALLENGER **++++**

- Excelente resistencia a la pintura y los disolventes de laca, la cinta Challenger muestra una excelente adherencia de cinta con cinta.
- La cinta adhesiva con base de papel semi-crepé saturado es especialmente adecuada para trabajos de pintura en horno de hasta 100°C durante 30 minutos.
- Optimizado para la mayoría de superficies y muy apropiado tanto para metal como para plástico.



DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
18mm x 45m	66261133208	48	48 x 63
24mm x 45m	66261133211	36	36 x 63
36mm x 45m	66261133214	24	24 x 63
48mm x 45m	66261133216	18	18 x 63

CINTA ADHESIVA PREMIUM **++++**

- Para aplicaciones exigentes, contornos y superficies irregulares, la cinta Norton Premium impide escapes o filtrados y no deja residuos cuando se retira.
- Excelente adherencia a todo tipo de superficies gracias al soporte adhesivo con base de disolvente de caucho que resiste temperaturas de hasta 100°C durante 30 minutos.
- Compatible con las pinturas y lacas más comunes utilizadas en los talleres de carrocería.



DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
19mm x 50m	69957394601	48	48 x 48
25mm x 50m	69957394602	36	36 x 48
30mm x 50m	66261193492	32	32 x 32
38mm x 50m	69957394603	24	24 x 48
50mm x 50m	69957394604	24	24 x 48

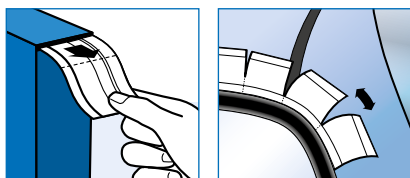
CINTA ADHESIVA MEDIUM **++++**

- La cinta adhesiva Norton Medium es idónea para hornos y ciclos secos cuando la temperatura no supera los 80°C.
- Se quita fácilmente sin desgarrarse y no deja ningún residuo en la superficie.
- Altamente flexible con un buen nivel de adhesión, se adapta fácilmente a curvas, contornos y superficies irregulares.
- Se puede utilizar universalmente ya que la cinta es compatible con los tipos más comunes de pinturas y lacas.



DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
19mm x 50m	69957394605	48	48 x 48
25mm x 50m	69957394609	36	36 x 48
38mm x 50m	69957394611	24	24 x 48
50mm x 50m	69957394614	24	24 x 48

ENMASCARADO Y ACCESORIOS



CINTA LEVANTAGOMAS PRECORTADA PREMIUM **+++++**

- Para proteger las molduras de caucho y las molduras laterales de la carrocería durante el rociado.
- La cinta está precortada para poder desgarrarla fácilmente y es flexible para poder adaptarse a los contornos y curvas cerradas.
- Cinta de plástico que se adapta a todo tipo de moldura de caucho.
- Adhesivo de alta calidad que no deja restos cuando se retira.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
50mm x 10m	66261194743	10



CORDÓN DE ESPUMA PREMIUM **+++++**

- Cinta de espuma con longitud continua altamente absorbente que se adapta a todos los espacios sin enrollarse y no se deforma cuando se rompe.
- El adhesivo encastrado evita los bordes de pintura sin necesidad de frotado.
- Se puede utilizar en piezas fijas o móviles y se puede asegurar un borde de pintura liso.
- Uso en las aperturas de las puertas de los coches antes del rociado.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
20mm x 50m	66254470746	1



CORDÓN DE ESPUMA ESTÁNDAR **++++**

- Adhesivo encastrado sin bordes de pintura ni necesidad de frotado, proporciona una protección rápida, fácil y fiable de los bordes pintados.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
13mm x 50m	66254470735	1
19mm x 35m	66254470744	1



CINTA DE POLIETILENO - 357 **+++++**

- Excelente adhesión a todas las superficies para la protección y envoltura de bordes.
- Resistente al agua y el calor.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
50mm x 50m	07660717720	24

ENMASCARADO Y ACCESORIOS

CINTA DE PERFILAR AZUL **+++++**

- Esta cinta, diseñada para delimitar los trabajos de pintura más delicados, se adhiere y se adapta fácilmente a los contornos y superficies irregulares sin arrugarse ni desgarrarse.
- El soporte de vinilo no deja residuos de adhesivo cuando se retira la cinta, incluso después de hornear a 150°C durante 30 minutos.
- El espesor de 0.13mm permite la delimitación precisa de la zona que hay que pintar.
- El alargamiento de 150% supone una excelente flexibilidad.



DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
3mm x 55m	66261194993	10
6mm x 55m	66261194994	10
9mm x 55m	66261194995	10
12mm x 55m	66261194996	10
19mm x 55m	66261194997	10



CINTA DE DOBLE CARA DE POLIURETANO **+++++**

- El cordón de espuma gris de alta densidad revestido de adhesivo acrílico altamente resistente en ambas caras con protector antiadherente de polietileno rojo está diseñado para adherir molduras y accesorios de tamaño medio a grande.
- El adhesivo acrílico altamente resistente ofrece una excelente adhesión a plásticos, metal, vidrio y superficies pintadas de vehículos.
- Se utiliza para adherir molduras laterales de carrocería, revestimientos, bordes de puertas, emblemas, tiras de caucho del salpicadero, molduras decorativas, paneles embellecedores interiores, molduras de estribos y cubiertas de pilares.



DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
6mm x 18m x 1.1mm	63642505620	12
12mm x 18m x 1.1mm	63642505621	12
22mm x 18m x 1.1mm	63642505622	12

DISCO DE LIMPIEZA DE CAUCHO

- Para eliminar rayas finas y cinta adhesiva sin dañar la superficie.
- Especialmente diseñado con una estructura ventilada que ayuda a prevenir el riesgo de fusión o marcado del revestimiento de pintura.

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.
Disco de limpieza	100 x 15 x 6mm	7660707987	8
Eje	6mm	7660718162	1



ENMASCARADO Y ACCESORIOS

PAPEL Y FILM DE ENMASCARADO

Norton Plastifilm constituye la solución perfecta para proteger la carrocería del automóvil al rociar imprimación, pintura o barniz. Disponible en dos calidades: Estándar y Ultra.



PLASTIFILM ULTRA **+++++**

- Hecho de polietileno de alta densidad, resistente al agua y al desgarro, previene la condensación y no deja marcas cuando se utiliza en vehículos húmedos.
- Impregnado con un tratamiento que evita que se escame la pintura, para una excelente absorción y para evitar los escapes de productos con base acuosa o con disolvente.
- Resistente al calor hasta 110°C, lo que lo hace seguro para su uso en la cabina de pintura.
- El material es totalmente reciclable.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
4m x 150m	63642504273	1	1 x 35
5m x 120m	63642504393	1	1 x 35
6m x 100m	63642504396	1	1 x 35



PLASTIFILM PREMIUM **+++**

- Hecho de polietileno de 11 micras, resistente a pintura con base acuosa y con disolventes.
- Resistente temperaturas de hasta 110°C, por lo que es seguro usar en la cabina de pintura y secado por infrarrojos.
- El tratamiento estático del plastifilm hace que se consiga una excelente adhesión a la superficie del coche para obtener un rendimiento más rápido y con mayor precisión.
- El tratamiento "Corona" evita las marcas de huellas en vehículos húmedos y elimina la humedad entre la película y el revestimiento.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
4m x 150m	66623341457	1	1 x 35
5m x 120m	66623341458	1	1 x 35

ENMASCARADO Y ACCESORIOS

PLASTIFILM ESTÁNDAR

- Hecho de polietileno de 9 micras, que se puede recortar fácilmente y ofrece una excelente visibilidad durante todo el proceso.
- La estructura cerrada de la superficie evita que la pintura se filtre a través de ella y evita la necesidad de retoques.
- Se puede comprimir a dimensiones mínimas, lo que facilita el almacenamiento y produce menos residuos en general.



DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
4m x 150m	66623341451	1	1 x 35
4m x 300m	66623341454	1	1 x 24
5m x 120m	66623341455	1	1 x 35

ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.
Dispensador de Plastifilm	66623341459	1
Cuchilla para Plastifilm	07660708055	50



ENMASCARADO Y ACCESORIOS

PAPEL KRAFT

El papel Norton Kraft es ideal para enmascarar paneles y piezas de carrocería antes de pintarlas. Su grosor (50 g/m²) significa que se evitan los escapes de pintura y, al mismo tiempo, es fácil de cortar a medida.



PAPEL KRAFT PREMIUM **+++++**

- Óptimos valores de porosidad que evitan los escapes de pintura.
- Idóneo para pinturas con base acuosa y con disolvente.
- Papel reciclado para una solución más respetuosa con el medio ambiente.

DIMENSIONES	Nº ART.	UDS. EMB.	UDS. PALET
200mm x 300m	66261133230	1	1 x 165
400mm x 300m	66261127558	1	1 x 99
450mm x 300m	66261133231	1	1 x 66
600mm x 300m	66261133232	1	1 x 66
800mm x 300m	66261133233	1	1 x 33
900mm x 300m	66261127561	1	1 x 33
1000mm x 300m	66261133304	1	1 x 33
1200mm x 300m	66261127562	1	1 x 33
1500mm x 300m	66261133306	1	1 x 33

IMPRIMACIÓN Y PINTURA TEXTURIZADA

Norton ofrece una gama de imprimación y pintura texturizada indicada para todo tipo de superficies. La imprimación Norton proporciona una superficie lisa y resistente al óxido superficie que promueve la uniformidad de la capa superior. El spray parachoques Norton proporciona una alta cobertura y durabilidad con una estructura texturizada.



TEXTURADO NORPLAST BOTE SPRAYS TEXTURIZADOS PARA PLÁSTICO

- Spray texturizado de grano fino con adhesión directa sobre plásticos, para una reparación rápida de plástico o para cubrir excesos de pintura en plástico.
- Diseñado para aplicaciones en capós y molduras.

COLOR	VOLUMEN	Nº ART.	UDS. EMB.
Negro	400ml	63642504399	6
Gris antracita	400ml	63642504415	6
Negro	1000ml	63642549274	6
Gris antracita	1000ml	63642549275	6





SISTEMA DE PINTURA NORTON

VERSIÓN MEJORADA

- Kit desechable
- Kits de recarga
- Vaso rígido reutilizable
- Starter kit
- Vasos de mezcla
- Colador de pintura
- Accesorios
- Dispensadores
- Adaptadores

118

SISTEMA DE PINTURA NORTON

SISTEMA DE PINTURA NORTON

La solución más eficaz y productiva para preparar, mezclar y rociar pinturas.

Gracias al sistema de pintura Norton – una solución más rápida y limpia – se ahorra en tiempo de limpieza y en uso de disolventes, se puede guardar y reutilizar la pintura y el operario puede pintar en cualquier posición, incluso boca abajo, sin riesgo de que la pintura gotee.

El sistema de fácil montaje garantiza un rociado uniforme, un almacenamiento práctico de la pintura y una eliminación fácil y limpia de toda la unidad.

También disponemos de una completa gama de productos y accesorios.



KIT DESECHABLE

- Disponemos de tres kits con mallas de diferentes pesos incorporadas al filtro, dentro de las tapas: malla de 190 μ , 125 μ y 80 μ .
- Siga las recomendaciones del fabricante de pintura para elegir la malla de filtro correcta. Cada kit contiene 48 tapas, 48 vasos flexibles, 48 anillas y tapones y una barra de mezcla.

VOLUMEN (ml)	FILTRO DE 80 μ	FILTRO DE 125 μ	FILTRO DE 190 μ	UDS. EMB.
250		63642504727	63642504734	1
750	63642504739	63642504742	63642504744	1

KITS DE RECARGA INCLUYE TAPAS / TAPONES

- Disponemos de un kit de recarga para cuando hace falta rellenar el vaso de pintura.
- Cada kit contiene 24 tapas con membrana y tapón.

VOLUMEN (ml)	FILTRO DE 80µ	FILTRO DE 125µ	FILTRO DE 190µ	UDS. EMB.
250		66261103841	66261103842	1
750 / 950	66261112807	63642504747	63642504748	1



VASO RÍGIDO REUTILIZABLE

- El vaso de mezcla reutilizable lleva preimpresas proporciones de mezcla para mayor comodidad.

VOLUMEN (ml)	Nº ART.	UDS. EMB.	C.M.P.
250	7660721650	2	8
750	7660721651	2	8



STARTER KIT

- Un kit básico ideal para iniciarse en el uso del sistema de pintura Norton, que incluye 1 vaso rígido, 12 tapas, 12 vasos flexibles, 12 anillas, 12 tapones, 4 coladores y 1 espátula de mezcla (adaptador no incluido).

VOLUMEN (ml)	FILTRO DE 125µ	UDS. EMB.
750	66261136686	1



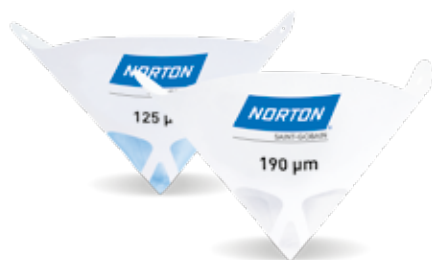
VASOS DE MEZCLA

- Vasos de mezcla de plástico desechables para preparar pintura y guardar todo tipo de revestimientos.
- Impreso con 7 diferentes proporciones de mezcla para una medición precisa, y con patas en la base que protegen frente a la transmisión del frío durante el proceso de mezcla.

DESCRIPCIÓN	TAMAÑO (ml)	VASOS DE MEZCLA	UDS. EMB.	C.M.P.
Vaso de mezcla	400	66261140644	25	200
Tapa para vaso de mezcla de 400 ml		66261140652	50	400
Vaso de mezcla	650	66261140653	25	200
Tapa para vaso de mezcla de 650 ml		66261140655	50	400
Vaso de mezcla	1300	66261140659	25	200
Tapa para vaso de mezcla de 1300 ml		66261140665	50	400
Vaso de mezcla	2240	66261140668	25	100
Tapa para vaso de mezcla de 2240 ml		66261140670	50	200



SISTEMA DE PINTURA NORTON



COLADOR DE PINTURA

- El colador de pintura desechable filtra la pintura antes del pintado.
- Hecho de papel y malla de gran calidad, ofrece la máxima pureza en la preparación de pinturas con base agua, fondos y lacas.

DESCRIPCIÓN	FILTRO AZUL DE 125μ	FILTRO BLANCO DE 190μ	UDS. EMB.
Colador de pintura	63642530324	63642530358	1.000 (4 x 250)



ACCESORIOS

VOLUMEN (ml)	TAMAÑO	Nº ART.	UDS. EMB.	C.M.P
Barra de mezcla	-	66254405711	50	250
Limpiador de pistola y adaptador	-	63642506281	4	4
Cepillo limpiador para adaptadores NPS	-	63642506317	6	6
Monos de pintor lavables	M	66254428976	1	10
	L	66254428977	1	10
	XL	66254428978	1	10

DISPENSADORES

- Mantenga su sistema de pintura Norton ordenado en el taller con un práctico dispensador para vasos y tapas.
- Disponible en tamaño pequeño y mediano/grande.



DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	Nº ART.	CANT. POR DISPENSADOR	UDS. EMB.
Dispensador de vasos flexibles	Pequeño	07660721654	50 vasos flexibles	1
Dispensador de vasos flexibles	Mediano / grande	07660721655	50 vasos flexibles	1
Dispensador de tapas y anillas	Todos los tamaños	07660721656	Contiene 25 tapas o anillas medianas/grandes o 50 tapas o anillas pequeñas	1



ADAPTADOR Y MEMBRANA CON ACCIONADOR

El nuevo accionador que se encuentra en el interior del adaptador ha sido especialmente diseñado para perforar la membrana dentro de la tapa de manera que la pintura pueda fluir cuando se acople el vaso a la pistola.

ADAPTADORES

- El nuevo y optimizado sistema de pintura Norton solo puede utilizarse con el nuevo adaptador serie A.1


 Adaptador
2A.1

 Adaptador
5A.1

 Adaptador
9A.1

 Conexión rápida
(QCC)

MARCA	MODELOS	ADAPTADOR		Nº ART.	UDS. EMB.
Accuspray	Issac	7A.1	3/8 Hembra, 18 Rosca (BSP)	63642501581	4
	10, 12s,19,19c	18A.1	3/8 Hembra, 18 Rosca (NSP)	63642571614	4
	PerfoMax 05-300 mini	21A.1	14mm Hembra, 1.0mm Rosca	63642571639	4
Airgunsa	AZ3, AZ5, AZ30 HTE, AZ40 HTE	6A.1	1/4 Male, 19 Rosca (BSP)	63642501560	4
Asturo	OM Green	6A.1	1/4 Male, 19 Rosca (BSP)	63642501560	4
	ECO/SSP	18A.1	3/8 Hembra, 18 Rosca (NSP)	63642571614	4
Binks	Mach 1, 1SL, 95, 95SLV, M.Featherlite,	18A.1	3/8 Hembra, 18 Rosca (NSP)	63642571614	4
	2001, 2001SS, 2001V, Model 7, SV-100 Siphon	18A.1	3/8 Hembra, 18 Rosca (NSP)	63642571614	4
DeVilbiss	PRI, GTI, GTI Pro, GFG, GFV,GFHV 510, FLG4	15A.1	3/8 Male, 19 Rosca (BSP)	63642501355	4
	SRI Minigun	14A.1	7/16 Male, 14 Rosca (UNC)	63642501565	4
	TGHV-635, JGX-501, 502, FUN Gravity	10A.1	Elbow Swive Nut 1/4 Fe19 Rosca (BSP)	63642571593	4
	506, 507, 510, EXL 520S, FLG 606, 626, 693, 694, VTX	18A.1	3/8 Hembra, 18 Rosca (NSP)	63642571614	4
	FUN Siphon	25A.1	1/4 Hembra, 19 Rosca (BSP)	63642571649	4
Eminent	E13	6A.1	1/4 Male, 19 Rosca (BSP)	63642501560	4
Graco	600 Side Cup Mount	10A.1	Elbow Swive Nut 1/4 Fe19 Rosca (BSP)	63642571593	4
IWATA	W 400, WR 400, LPA 94, VXL Primer Gun, LPH 400, LPH 440	2A.1	16mm Hembra, 1.5mm Rosca	63642501558	4
	W300, LPH300	6A.1	1/4 Male, 19 Rosca (BSP)	63642501560	4
	Supernova WS400, LS400	43A.1	1/4" Male, 19 Rosca	63642501564	4
	LPH-80 Mini Spray Gun	31A.1	1/8 Male 28 Rosca (BSP)	63642501568	4
	LPH-50 Mini, LPH-100, W-100G, RG3L, W-71	10A.1	Elbow Swive Nut 1/4, Fe19 Rosca (BSP)	63642571593	4
	Mini Siphon Feed Guns, Europe	17A.1	1/4 Hembra, 19Rosca (BSP)	63642571606	4
	W-200 Siphon, LPSI, W101 Siphon, W200 Siphon	19A.1	3/8 Hembra, 19 Rosca	63642571629	4
	W-100, Siphon	25A.1	1/4 Hembra, 19 Rosca (BSP)	63642571649	4
Kremlin	M 21 G	6A.1	1/4 Male, 19 Rosca (BSP)	63642501560	4
Sagola	475 Mini-Gun	12A.1	10mm Male, 1.0mm Rosca	63642501563	4
	403 G, 433 G, 434 G, 444 G, 450 G, 4100 G, 4200 G, 4300	5A.1	12mm Male, 1.5mm Rosca	63642501540	4
	4400 Xtreme, 4500 Xtreme	32A.1	18mm x 1,5mm Hembra Rosca	63642501567	4
SATA	SATAjet 2000 HVLP w/o QCC, SATAjet RP w/o QCC, SATA LM 2000 HVLP/RRP, SATA KLC HVLP/RRP, KLC P, SATAjet 90	9A.1	16mm Male, 1.5mm Rosca	63642501559	4
	SATA Jet 3000/4000/5000	40A.1	12mm Male, 1.5mm Rosca	63642501539	4
	SATAjet B NR 92,NR 95 HVLP	2A.1	16mm Hembra, 1.5mm Rosca	63642501558	4
	SATA LM B 92	5A.1	12mm Male, 1.5mm Rosca	63642501540	4
	SATA Mini-Jet 1, 2, 3	12A.1	10mm Male, 1.0mm Rosca	63642501563	4
Sharpe	GT1,Platinum, Titanium, Cobalt, SGF 98	11A.1	Male 3/8 Net.18 (NPS)	63642501576	4
	MFG, MPF Mini-Gun HVLP	20A.1	1/8 Male, 27 Rosca	63642571632	4
Snap-On	BF515 R-Angle Mini	24A.1	El Sw Nut, 1/4Fe, 18 Rosca	63642571648	4
Tekna	Tekna Cooper, Prolite, Quick Clean	15A.1	3/8 Male, 18 Rosca (NSP)	63642501355	4
Walcom	FX GEO, FX HVLP	8A.1	12mm Male, 1.0mm Rosca	63642501566	4
	Touch-up STM	22A.1	8mm Male, 0.75mm Rosca	63642501577	4
	Suction gun	16A.1	3/8 Hembra, 19 Rosca (BSP)	63642501583	4

* Otros modelos disponibles previa solicitud



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

MASCARILLA

Mascarilla respiratoria de doble cartucho

Recambio de almohadilla filtrante de partículas

124

GAFAS DE SEGURIDAD

Gafas de seguridad

Información de gafas de seguridad

126

MONOS DE TRABAJO

Mono de pintor

Mono de taller

128

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

MASCARAS

La nueva gama de equipos de protección personal está diseñada para ofrecer la máxima protección en el lugar de trabajo. Todos los productos cumplen los requisitos de las normas y directivas europeas más exigentes. Nos tomamos muy en serio la seguridad laboral y los productos han sido diseñados conforme a las normas más rigurosas para garantizar la seguridad personal y la comodidad del usuario.



MASCARILLA RESPIRATORIA DE DOBLE CARTUCHO EN405:2001+A1:2009 CE1094

- Hecho de material suave y no alergénico para un tacto suave y cómodo en el rostro.
- La protección higiénica patentada mantiene la forma de la mascarilla y su limpieza después del uso.
- Cartucho de perfil bajo que facilita mayor visión
- Bandas ajustables y que la mascarilla pueda quedar suspendida proporcionan al usuario un ajuste seguro y cómodo.

MODELO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	NIVEL DE PROTECCIÓN	Nº ART	UDS. EMB.
2016	Mascarilla respiratoria de doble cartucho	FFA A2P2	66254482016	12



Estuche protector higiénico para conservar la forma y la limpieza Cartucho de bajo perfil para gozar de una mayor visión

RECAMBIO DE ALMOHADILLA FILTRANTE DE PARTÍCULAS

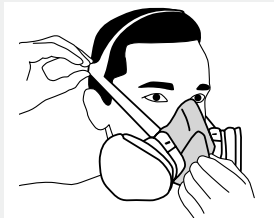
EEN405:2001+A1:2009



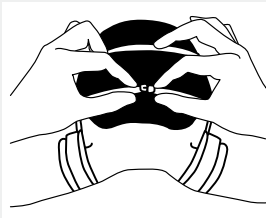
- Utilícelos con la mascarilla respiratoria de doble cartucho para protegerse del polvo y los gases.
- Las almohadillas de recambio son de poco mantenimiento y pueden cambiarse frecuentemente para evitar sustituir la mascarilla.

MODELO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	NIVEL DE PROTECCIÓN	Nº ART	UDS. EMB.
2017	Recambio de almohadilla filtrante de partículas para mascarilla respiratoria de doble cartucho	P2	66254482017	12

CONSEJO DE USO



Coloque la mascarilla sobre la boca y la nariz y, a continuación, tire del arnés de cabeza sobre la corona de la cabeza.



Enganche las cintas inferiores por la parte trasera del cuello.



Apriete la cinta superior tirando de los extremos para encajar la mascarilla de manera segura y cómoda. Apriete las cintas inferiores tirando de los extremos o aflójelas expulsando la pestaña de hebilla.



Revise las mascarillas cada vez que entre en una zona contaminada.

NORTON CUMPLE LAS SIGUIENTES DIRECTIVAS EUROPEAS EN MATERIA DE MASCARILLAS RESPIRATORIAS:

- Directiva 89/656/CEE de 30 de noviembre de 1989: relativa al uso de equipos de protección individual por parte de los trabajadores. Estipula las obligaciones de los empresarios
- El EPP necesario para trabajar debe facilitarse de forma gratuita
- El EPP debe cumplir las disposiciones legales vigentes
- El empresario debe tener a su disposición la información necesaria para el uso correcto del producto. Deben definirse las normas y condiciones de uso
- El usuario debe ser informado y debe recibir formación al respecto
- Directiva 89/686/CEE de 21 de diciembre de 1989: relativa al diseño, entrada al mercado y libre circulación de EPP en la Unión Europea. Esta Directiva ha evolucionado y ha sido modificada por la Directiva 95/58/CEE
- Los requisitos básicos que deben cumplir los EPP para poder comercializarlos en el mercado europeo
- En los textos específicos, se establece una clasificación de peligros



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

GAFAS DE SEGURIDAD

Protegen los ojos en trabajos con metal, soldadura, corte, desbaste y lijado. Las bisagras regulables de las gafas Premium permiten su uso cómodo con mascarillas respiratorias.



GAFAS DE SEGURIDAD NORMA EN 166

- Idóneas para uso general. Protegen de las partículas de polvo y pintura.
- El marcado de la montura y las lentes es garantía de seguridad y calidad.

MODELO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Nº ART.	UDS. EMB.
2025	Gafas estándar	66254482025	10

NORMAS Y LEGISLACIÓN RELATIVAS A LAS GAFAS

La Directiva 89/686/CEE (Diseño) describe los requisitos básicos que deben cumplirse para vender gafas protectoras en el mercado europeo.

Los EPP de la Unión Europea deben llevar un marcado que dé fe de su cumplimiento de la Directiva 89/686/CEE. Todas nuestras gafas cumplen la Directiva 89/686/CEE y EN 166, que describe las "Normas de rendimiento técnico". Nuestras gafas Premium cumplen la norma EN 175 que describe los "equipos para la protección de los ojos y el rostro en trabajos de soldadura y similares".

El marcado "CE" aparece en la unidad de embalaje más pequeña.



COMPRENDA EL MARCADO DE LA LENTE

2	1.2	U	1	F	N
TIPO DE FILTRO	NÚMERO DE TONO	FABRICANTE	CLASE ÓPTICA	RESISTENCIA MECÁNICA	REQUISITOS ADICIONALES
<p>2 - Nº de código: Indica el tipo de filtro 2 y 3 = UV</p> <p>C - Reconocimiento de color optimizado para lentes de categoría 2 o 4</p>	<p>1.2 - Indica el tono de la lente (entre 1.2 y 8 para gafas correctoras y protectoras)</p>	<p>U - Identificación del fabricante</p>	<p>1 - Clase óptica (1 = uso permanente, 3 = uso ocasional)</p>	<p>F - Símbolo de la resistencia mecánica (F para poco impacto)</p> <p>T - El símbolo de la resistencia a partículas a alta velocidad en temperaturas extremas (-5°C y +55°C) va acorde a un grado de impacto</p>	<p>K - Símbolo K de resistencia a los daños en la superficie debidos al impacto de partículas finas</p> <p>N - Símbolo de resistencia al empañamiento de las lentes</p>

COMPRENDA EL MARCADO DE LA MONTURA

U	EN 166	F
FABRICANTE	CLASE ÓPTICA	RESISTENCIA MECÁNICA
<p>U - Identificación del fabricante</p>	<p>EN 166 - Clase óptica (1 = uso permanente, 3 = uso ocasional)</p>	<p>F - Símbolo de la resistencia mecánica (F se refiere a partículas a alta velocidad, poca energía)</p> <p>T - El símbolo de la resistencia a partículas a alta velocidad en temperaturas extremas (-5°C y +55°C) va acorde a un grado de impacto</p>



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

MONOS DE TRABAJO

Proteja la ropa de la pintura, el polvo y el deterioro con los monos Norton. Los monos son lavables y reutilizables y están disponibles en tallas mediana, grande y extra grande.



MONO DE PINTOR

- Gracias a su tejido de poliéster ligero, el mono de pintor es transpirable, antiestático, lavable y reutilizable.
- Disponible en tallas mediana, grande y extra grande.

MODELO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	Nº ART.	UDS. EMB.
8976	Mono de pintor	Mediano	66254428976	10
8977	Mono de pintor	Grande	66254428977	10
8978	Mono de pintor	Extra grande	66254428978	10



MONO DE TALLER

- El mono de taller, que está hecho de polialgodón, es transpirable, lavable y reutilizable.
- Puede utilizarse para todo tipo de trabajos y protege la ropa de las marcas, desgarros, derrames y salpicaduras.
- Disponible en tallas mediana, grande y extra grande.

MODELO	DESCRIPCIÓN	TAMAÑO	Nº ART.	UDS. EMB.
8314	Mono de taller	Mediano	07660718314	5
8315	Mono de taller	Grande	07660718315	5
8316	Mono de taller	Extra grande	07660718316	5

ARTÍCULO 1

Aplicación de las condiciones generales de venta para profesionales y oponibilidad de condiciones

El hecho de cursar un pedido implica la completa aceptación, sin ningún tipo de reserva por parte del comprador de estas condiciones generales de venta, quedando excluidos todos los restantes documentos, tales como prospectos y catálogos emitidos por el vendedor (SAINT-GOBAIN ABRASIVOS S.A. con domicilio en Ctra. De Guipuzcoa Km. 7,5 Berrioplano (NAVARRA) y CIF A31012644, en adelante SGA), solo tienen un valor indicativo, salvo que legalmente se disponga lo contrario. Cualquier condición contraria impuesta por el comprador será, excepto con aceptación expresa, no oponible al vendedor, sea cual fuere el momento en que haya sido presentada a su conocimiento.

ARTÍCULO 2

Aceptación de pedidos

El pedido se convertirá en firme para el comprador, a partir de la comunicación de su aceptación por el servicio comercial vendedor, bien sea por correo, o por vía telemática (E.D.I.).

En todo pedido deberá indicarse la referencia SAP del producto y la cantidad solicitada.

Si el comprador en un periodo de 5 días hábiles no ha recibido notificación en contra, el pedido se considerará aceptado por parte de (SGA).

ARTÍCULO 3

Modificación de pedidos

ARTICULOS DE STOCK. Cualquier modificación o anulación del pedido demandado por el comprador, no podrá ser tenida en consideración, salvo en el caso que se haya transmitido por escrito a nuestro servicio comercial antes del envío de los productos, de conformidad con el pedido.

ARTICULOS DE FABRICACION. La posible modificación estará sujeta al estado de la fabricación en el momento de notificarse la modificación.

ARTÍCULO 4

Pedido mínimo

- Cantidad mínima por posición de pedido: la cantidad mínima por posición de pedido es la indicada en cada artículo de la tarifa, en función de la misma.
- Valor mínimo por pedido: con carácter general, no se admitirán pedidos cuyo valor neto sea inferior a 150 euros, a excepción de los pedidos de repuestos de máquinas.

ARTÍCULO 5

Objeto del envío

El vendedor se reserva el derecho de poder introducir en un momento dado cualquier modificación que considere útil en sus productos normalizados y sin obligación de modificar los productos de envíos precedentes o de pedidos en curso. Cualquier modificación será puesta en conocimiento del comprador con la debida antelación a través del Servicio Comercial del vendedor.

ARTÍCULO 6

Modalidades de envío - Transferencia de riesgos

El envío es realizado con la recogida de los productos por un transportista elegido por el vendedor en sus locales. Los pedidos enviados por transporte urgente, a petición del comprador, serán expedidos a portes debidos.

La mercancía se entiende vendida franco muelle de las fábricas de SGA, correspondiendo los riesgos del transporte al comprador, aun cuando la mercancía sea enviada a portes pagados.

Para pedidos superiores a 300 euros en valor neto (IVA no incluido), los gastos de envío correrán a cargo del vendedor.

Para pedidos inferiores a 300 euros en valor neto (IVA no incluido), se aplicará un cargo adicional de 15 euros en factura en concepto de gastos de gestión.

Para pedidos inferiores a 1.200 euros en valor neto, con destino a las Islas Canarias, los gastos de envío correrán a cargo del comprador.

ARTÍCULO 7

Plazo de entrega

Los envíos son efectuados en función de las disponibilidades y en el orden de llegada de los pedidos. El vendedor está autorizado a efectuar envíos parciales o totales.

Los retrasos en los envíos no pueden dar lugar a penalizaciones, ni aplazamientos o anulaciones de los pedidos en curso.

Los plazos de entrega establecidos variaran en función de la situación del producto:

- PRODUCTOS DE STOCK LOCAL: entrega aproximada en 3 días laborables
- PRODUCTOS DE STOCK EUROPEO: entrega aproximada en 7 días laborables

En catalogo se especifica la situación de stock de cada producto.

Están considerados como causa de fuerza mayor, liberando al vendedor su obligación de proceder a su envío: la guerra, el motín, el incendio, las huelgas, los accidentes o la imposibilidad de ser aprovisionado.

El vendedor tendrá al comprador informado en tiempo oportuno, en cada uno de los casos anteriormente enumerados.

En todo caso, la retención de los envíos se podrá realizar cuando el comprador no esté al corriente con las obligaciones para el vendedor, previa notificación de tal circunstancia.

ARTÍCULO 8

Recepción de la mercancía

Las reclamaciones tales como defectos de embalaje, no conformidad de los productos entregados con los solicitados o con el albarán de expedición, deben indicarse claramente en el albarán del transportista en el momento de la entrega y tendrán un plazo de caducidad de 7 días naturales, a partir de la recepción del producto, para hacerla llegar por escrito.

Al comprador le corresponde suministrar toda justificación sobre las anomalías constatadas, deberá dar todo tipo de facilidades al vendedor para proceder a la constatación de estos defectos para poder subsanarlos y se abstendrá de intervenir o de hacer intervenir a un tercero a este fin.

Ninguna reclamación sobre los defectos aparentes, sobre la no conformidad de los productos o sobre las cantidades expedidas será aceptada después de la expiración de un periodo de 7 días naturales posteriores a la recepción de los productos.

ARTÍCULO 9

Modalidades de devolución de las mercancías

Sin perjuicio de lo que se establezca legalmente, la mercancía devuelta deberá enviarse en el embalaje original sin dañar.

Ninguna devolución será admitida después de un periodo de 1 mes a partir de la fecha de envío.

Ninguna devolución de productos fabricados bajo demanda del comprador, podrá ser aceptada, salvo defecto de los productos.

ARTÍCULO 10

Consecuencia del retorno de mercancías

Toda devolución aceptada por el vendedor conllevará la constitución de un abono a favor del comprador, una vez realizada la verificación cualitativa y cuantitativa de los productos retornados.

En los casos de defectos aparentes o de no conformidad de los productos enviados, el comprador podrá obtener el cambio gratuito de los productos o su reembolso a elección por parte del vendedor, excluyendo todo tipo de indemnizaciones o danos y perjuicios, salvo en los supuestos legalmente establecidos.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

ARTÍCULO 11

Extensión de la garantía

La garantía del vendedor se extiende sobre todo defecto de fabricación de la mercancía.

A título de esta garantía, la única obligación que incumbe al vendedor consistirá en el cambio gratuito del producto reconocido como defectuoso por sus servicios técnicos.

ARTÍCULO 12

Duración de la garantía

La garantía está limitada en el tiempo, con un límite de edad técnica admitida para los productos abrasivos.

Las duraciones así establecidas son:

- Para los ABRASIVOS APLICADOS y los PRODUCTOS AGLOMERADOS ORGANICOS (incluidos DIAMANTE y CBN): 2 años a partir de la fecha de fabricación.
- Para los PRODUCTOS AGLOMERADOS VITRIFICADOS o META-LICOS: 3 años a partir de su fecha de fabricación.
- Para las CINTAS ADHESIVAS: 6 meses a partir de la fecha de fabricación.

A partir de estas fechas, no se le podrá atribuir ninguna responsabilidad al vendedor, quedando por tanto excluidas todo tipo de garantías.

ARTÍCULO 13

Exclusión de garantía

Están excluidos de la garantía, todos los defectos y deterioros de las mercancías, así como los daños causados a los bienes o a las personas, cuando estos provienen del desgaste natural de

los productos o de un accidente provocado por una causa exterior: montaje erróneo, mantenimiento defectuoso, utilización no conforme a las especificaciones incorporadas en los secantes, las etiquetas o en las indicaciones de empleo adjuntas a los productos.

La utilización de los abrasivos aglomerados en condiciones no conformes a las reglas editadas por el Código Europeo de seguridad establecido por la Federación Europea de Productores de

Abrasivos (FEPA) excluye la garantía.

Además, la garantía no podrá cubrir los defectos aparentes a los cuales el comprador hubiera tenido que reclamar según las condiciones de los artículos 6 y 8.

ARTÍCULO 14

Cantidades para los productos a fabricar

Una tolerancia de un +/-10% deberá ser admisible sobre las cantidades pedidas y entregadas, para todos aquellos productos fabricados contra pedido.

ARTÍCULO 15

Modalidades de pago

A cada envío se le asignará una factura. Esta será generada a la fecha de salida del almacén y constituirá el punto de partida de la fecha exigible.

ARTÍCULO 16

Modalidades de pago

La forma habitual de pago es mediante recibo domiciliado. Cualquier otra forma de pago deberá ser autorizada por el Servicio Financiero de SGA.

Un descuento por pronto pago (0,05%) está disponible para los pagos que se realicen en un periodo inferior al pactado en el pedido.

ARTÍCULO 17

Defecto o retraso en el pago

En caso de incumplimiento en el pago de una factura a su vencimiento, el vendedor se reserva el derecho, sin previo aviso, de exigir el pago inmediato de todas las sumas que le restan pendientes de cobro y/o suspender siempre que fuera legalmente posible los pedidos en curso.

Los gastos financieros incurridos como consecuencia de los impagos, así como los intereses de demora, serán imputados al comprador.

ARTÍCULO 18

Cláusula de reserva de la propiedad

El vendedor se reserva expresamente la propiedad de los productos entregados hasta que el pago íntegro de los mismos haya sido efectuado.

Se precisa que el simple hecho de entregar en título creando una obligación de pago, no constituye la cancelación de la deuda en el sentido de la presente cláusula.

No obstante, los riesgos de pérdida o deterioro de los productos sometidos a la reserva de propiedad, además de los daños que podrían ocasionar, serán transferidos al comprador a partir de sus entregas, es decir, al momento de la recepción de los productos por parte del comprador.

En caso de liquidación judicial del comprador, los productos o su contravalor en caso de reventa, podrían ser reivindicados en conformidad con las disposiciones legales y reglamentación en vigor. En caso de reivindicación de los productos, el vendedor podrá hacer un inventario y/o poner en depósito los productos impagados por el comprador.

ARTÍCULO 19

Control de las exportaciones

En caso de que los productos sean exportados fuera de la Unión Europea deberán serlo de conformidad con las leyes y regulaciones de control de exportación aplicables, así como de conformidad con las disposiciones legales y normativas relativas a los embargos y sanciones económicas. El comprador será responsable de toda consecuencia derivada del incumplimiento de cualquiera de ellas.

ARTÍCULO 20

Derechos de propiedad

Todos los derechos de Propiedad Industrial de los productos pertenecen al vendedor. No podrá hacerse uso de los mismos sin la expresa autorización de este último.

ARTÍCULO 21

Ley aplicable y jurisdicción competente

Las presentes condiciones generales de venta, así como todos los contratos concluidos estarán sometidos a la Ley Española.

Para cualquier cuestión que pudiera plantearse sobre interpretación, cumplimiento o defecto de lo dispuesto en el presente contrato, las partes con expresa renuncia al fuero que pudiera corresponderles, se someten al de los Juzgados y Tribunales de Pamplona.

SAINT-GOBAIN ABRASIVES NV/SA

INDUSTRIEWEG 21
9420 ERPE-MERE
BELGIUM
TEL: +32 2 267 21 00
FAX: +32 2 267 84 24

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS CZ A.S

DIVIZE ABRASIVES
SMRČKOVA 2485/4
180 00 PRAHA 8
CZECH REPUBLIC
TEL: +420 255 719 326
FAX: +420 255 719 321

SAINT-GOBAIN ABRASIVES A/S

DYBENDALSVÆNGET 2
DK-2630 TAASTRUP
DENMARK
TEL: +45 4675 5244

PO BOX 643706

FORTUNE TOWER OFFICE 2106
JLT BLOCK C
(NEXT TO METRO STATION)
JUMEIRA LAKE TOWER, DUBAI
UNITED ARAB EMIRATES
TEL: +971 4 431 5154
FAX: +971 4 431 5434

SAINT-GOBAIN ABRASIVES

TEOLLISUUSTIE 1
33470 YLÖJÄRVI
FINLAND
TEL: +358 400 535984

SAINT-GOBAIN ABRASIFS

251 RUE DE L'AMBASSADEUR
78700 CONFLANS
FRANCE
TEL: +33 (0)1 34 90 40 00
FAX: +33 (0)1 34 90 43 97

SAINT-GOBAIN ABRASIVES GMBH

BIRKENSTRASSE 45-49
D-50389 WESSELING
GERMANY
TEL: +49 (0) 2236 703-1
+49 (0) 2236 8996-0
+49 (0) 2236 8911-0
FAX: +49 (0) 2236 703-367
+49 (0) 2236 8996-10
+49 (0) 2236 8911-30
FÜR DEN FACHHANDEL ÖSTERREICH
TEL: +43 (00) 662 430 076

SAINT-GOBAIN ABRASIVES KFT.

1225 BUDAPEST
BÁNYALÉP U. 60/B.
HUNGARY
TEL: +36 1 371 22 50
FAX: +36 1 371 22 55

SAINT-GOBAIN ABRASIVI S.P.A

VIA PER CESANO BOSCONI 4
I-20094 CORSICO MILANO
ITALY
TEL: +39 02 44 851
FAX: +39 02 44 78 266

SAINT-GOBAIN ABRASIVES S.A.

190 RUE J.F. KENNEDY
L-4930 BASCHARAGE
GRAND DUCHE DE LUXEMBOURG
TEL: +352 50 401 1
FAX: +352 50 16 33
NO. VERT (FRANCE) 0800 906 903

SAINT-GOBAIN ABRASIFS, S.A.

2 ALLÉE DES FIGUIERS
AIN SEBAË - CASABLANCA
MOROCCO
TEL: +212 5 22 66 57 31
FAX: +212 5 22 35 09 65

SAINT-GOBAIN ABRASIVES BV

GROENLOSEWEG 28
7151 HW EIBERGEN
P.O. BOX 10
7150 AA EIBERGEN
THE NETHERLANDS
TEL: +31 545 466466
FAX: +31 545 474605

SAINT-GOBAIN ABRASIVES AS

FLØISBONNVEIEN 2-4
1412 SOFIEMYR
NORWAY
TEL: +47 63 87 06 00
FAX: +47 63 87 06 01

SAINT-GOBAIN HPM POLSKA SP. Z O.O.

UL. NORTON 1
62-600 KOŁO
POLAND
TEL: +48 63 26 17 100
FAX: +48 63 27 20 401

SAINT-GOBAIN SURFACE SOLUTIONS

AV. AUGUSTO FERREIRA
MOUTINHO RAMOS, 750
4425-307 FOLGOSA - MAIA
PORTUGAL
TEL: +351 229 437 940
FAX: +351 229 437 949

**SAINT-GOBAIN GLASS,
BUSINESS UNIT ABRASIVI
PUNCT DE LUCRU:**

LOC.VETIS, JUD. SATU MARE
447355, STR. CAREIULUI 11,
PARC INDUSTRIAL RENOVATIO
ROMANIA
TEL: +40 261 839 709
FAX: +40 261 839 710

SAINT-GOBAIN AFRICA

300 JANADEL AVE
HALFWAY GARDENS
MIDRAND
SOUTH AFRICA
TEL: +27 11 961 2000
FAX: +27 11 961 2184/5

SAINT-GOBAIN ABRASIVOS, S.A.

CTRA. DE GUIPÚZCOA, KM. 7,5
E-31195 BERRIOPLANO (NAVARRA)
SPAIN
TEL: +34 948 306 000
FAX: +34 948 306 042

SAINT-GOBAIN ABRASIVES AB

GÅRDSFOGDEVÄGEN 18 A
SE-168 66 BROMMA
SWEDEN
TEL: +46 8 580 881 00
FAX: +46 8 580 881 30

SAINT-GOBAIN INOVATIF MALZEMELER VE

AŞINDIRICI SAN. TIC. A.Ş.
GOLD PLAZA, ALTAY ÇEŞME MAHALLESİ,
ÖZ SOKAK, NO:19/16
34843 MALTEPE-ISTANBUL ,
TURKEY
TEL: 0090-216-217 12 50
FAX: 0090-216-442 40 74

SAINT-GOBAIN ABRASIVES

UNICORN HOUSE
UNIT 1, AMISON CLOSE
REDHILL BUSINESS PARK
STAFFORD
ST16 1WB
UNITED KINGDOM
TEL: +44 1785 279553
FAX: +44 1785 213487



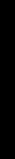
SAINT-GOBAIN ABRASIVOS, S.A
CTRA. DE GUIPÚZCOA, KM. 7,5
E-31195 BERRIOPLANO (NAVARRA)
ESPAÑA

Tel: +34 948 306 000
Fax: +34 948 306 042
Ref. Tarifa: 00810038114

www.nortonabrasives.com/es-es
www.youtube.com/NortonAbrasivesEMEA

Norton es una marca registrada de Saint-Gobain Abrasivos.
Form # 4230





SALINT-GEORAH

SURFACE SOLUTIONS CATÁLOGO AUTOMOCIÓN