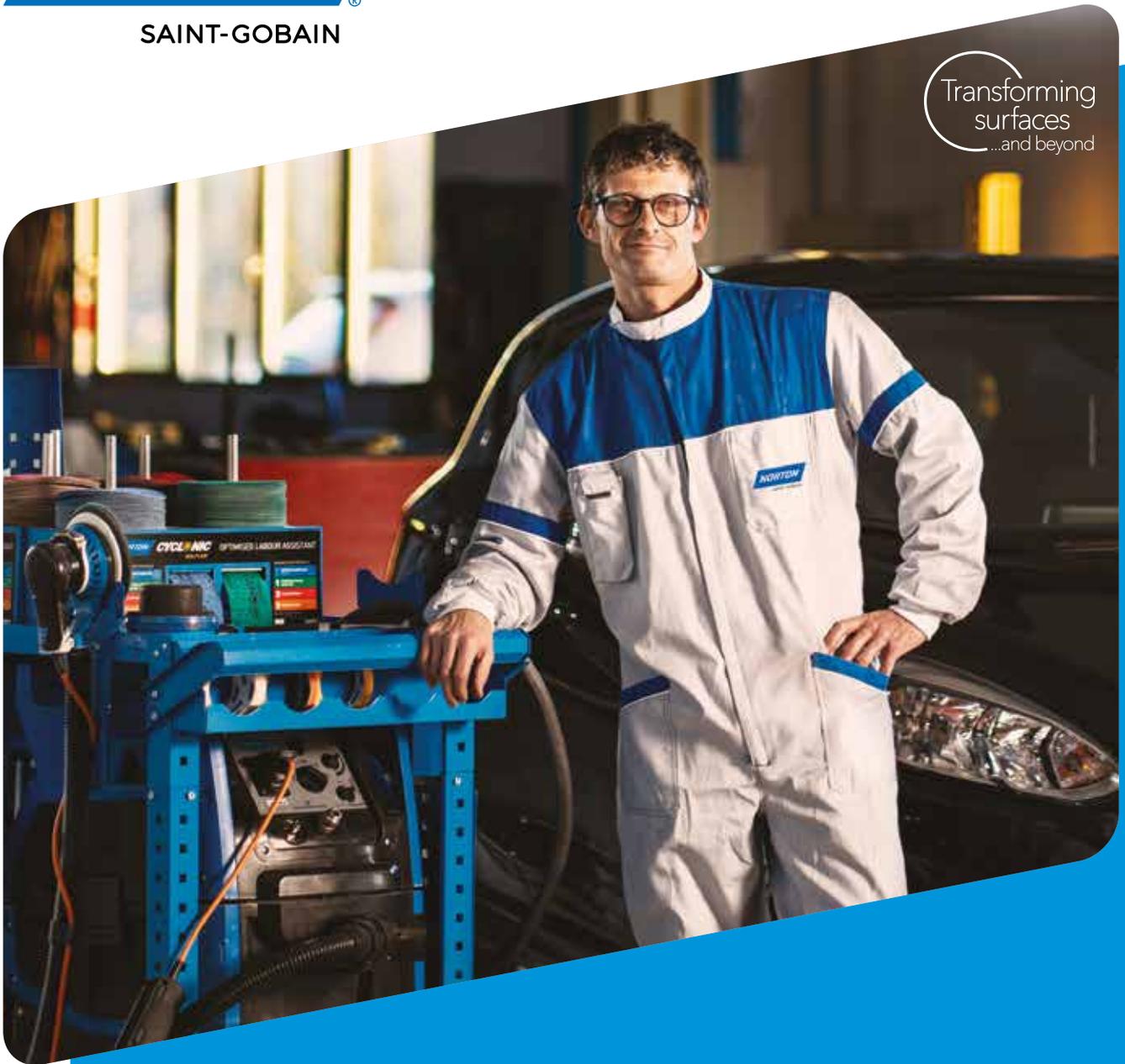


NORTON

SAINT-GOBAIN

Transforming
surfaces
...and beyond



SURFACE SOLUTIONS

MERCADO AUTOMOCIÓN

—
2025

INTRODUCCIÓN

04-18

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
Apoyando la sostenibilidad	17

TRABAJO EN METAL

19-42

DISCOS DE CORTE Y DESBASTE	20-22
Discos de corte	20
Discos de desbaste	21

PREPARACIÓN DE PANELES Y ELIMINACIÓN DE SOLDADURAS	23-24
Discos de fibra, discos de tela y platos	23

DESBARBADO Y ELIMINACIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA	25-26
Discos de láminas	25
Discos Rapid Blend	26

LIMPIEZA	27-29
Discos Rapid Strip	27
Discos de alta resistencia Beartex	28

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO PARA LIJAR PEQUEÑAS SUPERFICIES	30-37
Discos	31
Mini discos de láminas	32
Mini discos flexi-flap	32
Gama discos rapid	33
Mini Amoladora y Kit	35

LIJADO ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO	38-40
Bandas de lima	38
Handy rolls	40

BROCAS ESCALONADAS, FRESAS DE METAL DURO Y CEPILLOS DE ALAMBRE	41-42
Brocas escalonadas	41
Fresas de metal duro	42
Cepillos de alambre manuales	42



LIJADO MANUAL

43-54

HOJAS CORTADAS Y HOJAS	44-47
Hojas cortadas	44
Hojas	47

ROLLOS PRECORTADOS	48
Rollos precortados Cyclonic Multi-Air	48

ROLLOS	49-51
Rollos MeshPower	49
Rollos Self-Grip	49
Rollos de papel	50

TACOS, KITS Y MANGUERAS	52-54
Tacos y mangueras	52
Kit de tacos	53

LIJADO CON MÁQUINA

55-74

DISCOS DE LIJADO	56-74
Discos Cyclonic Multi-Air discs y Kit básico	56
Discos Multi-Air	58
Discos MeshPower	60
Platos e interfaces Multi-Air	61
Discos Blue Fire	62
Discos Norton Pro y Pro Plus	63
Discos Norton Pro Film	66
Discos Gold Reserve	67
Discos Smart Repair Norton Pro	68
Platos Self-Grip e interfaces	69
Lijadora DASP, Aspirador y Accesorios	70

ACABADO

75-84

ROTOLO FOAM	76-77
Norton Pro Plus	76
Norton Pro	77
Gold Reserve	77

BEARTEX NON-WOVEN	78-80
Rollos Rotolos	78
Hojas y discos Beartex	79
Scuff Gel matizante	80

HOJAS IMPERMEABLES	81-83
Hojas impermeables	81
Taco de lijado para papel impermeable	83

ESPONJAS DE LIJADO	84
---------------------------	-----------

CONTENIDOS

MICROACABADO 85-96

GAMA NORTON ICE	86-91
Discos	86
Interfaces de espuma	88
Tacos y discos de microacabado norax	89
Liquid Ice Detailer Spray	91
SOLUCIONES DE PULIDO	91
ACCESORIOS	92-96
Boinas de espuma	92
Bayetas y Atrapapolvos	93
Productos Clay	94

PRODUCTOS DE ENMASCARADO 97-106

CINTAS	98-111
Cinta Naranja	98
Cinta Gold	98
Cinta Challenger	99
Cintas adhesivas	99
Cinta Levantagomas precortada premium	100
Cordón de espuma	100
Cinta de polietileno -357	100
Cinta de perfilar azul	101
Cinta de doble cara de poliuretano	101
FILM DE ENMASCARADO	102-103
Plastifilm	102
Dispensador y Cuchilla Plastifilm	103
PAPEL KRAFT PREMIUM	104
IMPRIMACIÓN Y PINTURA TEXTURIZADA	105

FARÉCLA 107-128

GAMA DE PULIDO	109-119
Super Fast Compound G360	109
Super Fast Finish G360	109
Kits G360	109
Compuestos G3 PRO D.A.	110
Compuestos G3	110
Ceras G3	110
Pastas de Corte G3 y G6	112
Productos G3 PRO	113
Productos PROFILE	117
ACCESORIOS	119-124
Boinas Microfibra y Espuma G MOP	119
Boinas de Lana G MOP	121
Platos y Adaptadores G MOP	122

Boinas Gofre G3 PRO	122
Boinas Microfibra y Espuma G3 PRO	122
Bayetas G PLUS	123
Productos G PLUS	124

MAQUINAS	125
Pulidora rotativa Eléctrica G PLUS	125
Mini pulidora AC DELCO	125
Pulidora eléctrica doble acción G PLUS	126
Kit sistema doble acción G PLUS	126
Pulidora Inalámbrica G PLUS -	
Rotativa - Sólo la máquina	127
Gama G PLUS Inalámbrica - batería y cargador	127
Linterna lapiz G PLUS	128
Linterna de led G PLUS	128

SISTEMA DE PINTURAS NORTON 129-134

Kit desechable	130
Kit de recarga	131
Vaso rígido reutilizable	131
Starter kit	131
Vasos de mezcla	131
Accesorios	132

SOLUCIONES ONEBOND 135-164

Adhesivos para sustitución de parabrisas	138
Adhesivos y selladores para reparación de carrocerías	142
Pistolas aplicadoras	149
Productos químicos Onebond, toallitas, cintas, seguridad y cuidado	153
Mezcladores y boquillas	161
Accesorios	163

EQUIPOS PROTECCIÓN PERSONAL 165-170

Máscaras y recambios de almohadillas	166
Gafas de seguridad	168
Monos de trabajo	170

CONDICIONES GENERALES DE VENTA 171-173



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 19.



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 43.



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 antiemboscamiento y el soporte de espuma hacen de Cyclonic el sistema de lijado definitivo.

Consulte página 55.



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 repasar. 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 75.



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 85.



PRODUCTOS DE 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 97.



SOLUCIONES FARECLA

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 eliminen de forma rápida, eficiente y permanente, defectos como arañazos, marcas de lijado, caracolillos, hologramas y oxidaciones.

PRODUCTO DESTACADO: GAMA G3 PRO FARÉCLA PARA EL EMBELLECIMIENTO DE VEHÍCULOS

G3 PRO es una gama de productos de embellecimiento diseñados para la limpieza, restauración y acabado de numerosas superficies, como la pintura de los automóviles, las superficies de las embarcaciones y las lacas de madera, entre otras.

Consulte página 107.



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 129.



SOLUCIONES ONEBOND

El mundo OneBond es un emporio de conocimientos, experiencias y soluciones pioneras en adhesivos, impulsado por el conocimiento de sus necesidades sea cual sea su sector.

PRODUCTO DESTACADO:

Los adhesivos para vidrios se utilizan ampliamente en la instalación y sustitución de parabrisas, luces traseras, cristales y otras lunas de automóviles, incluidos los techos solares y panorámicos. Suelen ser adhesivos mono componente a base de poliuretano o MS híbrido.

Consulte página 135.



EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

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

Consulte página 165.

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



SAINT-GOBAIN

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.

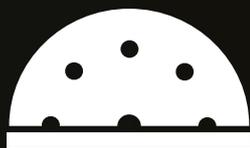


CYCLONIC MULTI-AIR

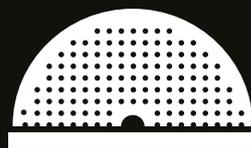
Gracias a la exclusiva distribución de agujeros inspirada en el fenómeno natural de la formación del ciclón, Norton Cyclonic aumenta la productividad hasta un 32% en comparación con los discos de lijado de múltiples agujeros convencionales y extrae un 25% más de polvo. Contribuyendo a este aumento está 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.



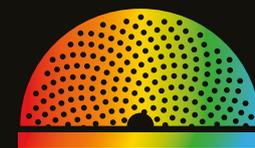
LIJADO SIN AGUJEROS



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 56 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?

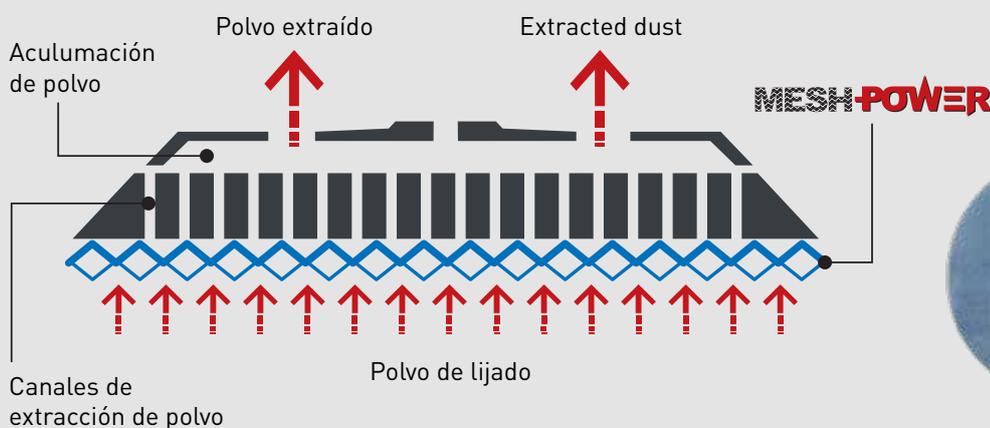
El grano cerámico proporciona la mayor eliminación de material, la mejor productividad, la mayor duración del producto y el mejor acabado.



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 60 PARA
CONOCER LA GAMA COMPLETA
MESHPOWER**

NUEVOS PRODUCTOS



ADHESIVOS Y SELLADORES PARA AUTOMOCIÓN

DESCUBRA NUESTRA NUEVA GAMA

ADHESIVOS Y SELLADORES PARA LA SUSTITUCIÓN DE LUNAS

Los adhesivos para vidrios se utilizan ampliamente en la instalación y sustitución de parabrisas, luces traseras, cristales y otras lunas de automóviles, incluidos los techos solares y panorámicos. Suelen ser adhesivos mono componente a base de poliuretano o MS híbrido.



ADHESIVOS PARA LA REPARACIÓN DE PLÁSTICOS

Los adhesivos son necesarios para reparar grietas, arañazos y agujeros en piezas de plástico exteriores de automóviles, incluidos para choques, alerones portones traseros y espejos laterales.



ADHESIVOS Y SELLADORES PARA REPARACIÓN DE LA CARROCERÍA

Los adhesivos y selladores son necesarios para aplicaciones de sellado en automóviles y vehículos comerciales, principalmente en la reparación de metal.



onebondadhesives.com

Onebond.espana

Onebond.espana

OneBond

Consulte página 135

NORTON

SAINT-GOBAIN

ESTACIÓN DE TRABAJO

Presentamos dos nuevas estaciones de trabajo personalizadas para aumentar la eficiencia del taller, manteniendo todas las herramientas y materiales necesarios organizados y fácilmente accesibles.

La Estación Smart es un compacto sistema de lijado que incorpora un exclusivo dispensador de abrasivos Norton y soportes para lijadoras, platos y teléfono móvil. Acóplelo al Sistema de Aspiración Norton y cree una completa solución de lijado móvil para conseguir un espacio de trabajo más limpio, seguro y eficiente.

La Estación de Trabajo es la compañera perfecta para todos sus trabajos en el taller de carrocería. Su robusto diseño y su asa ergonómica le permiten moverla a donde necesite. Compatible con todas las soluciones Norton para la reparación, acabado y pulido, la Estación de Trabajo con distribución en ambos lados puede ser utilizada por dos operarios simultáneamente, por lo que no se pierde tiempo recuperando elementos del armario.



Consulte página 72

NORTON

SAINT-GOBAIN

BLAZE

COMIENZA EL CAMINO A UNA MAYOR PRODUCTIVIDAD

NORTON MULTI-AIR BLAZE A995

Grano afilado, un corte suave, rápido acabado y máxima resistencia, son las características clave del nuevo Multi-Air Blazer A995.

Con los mejores elementos de diseño para ayudarle a conseguir los mejores resultados, los discos de lijado Norton Blaze A995 se han diseñado para ofrecer una productividad superior y una óptima extracción de polvo.

Consulte página 58

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				
		MESHPOWER				
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 BLAZE				
		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				
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	
					SUPERFLEXIBLE Q775	

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.

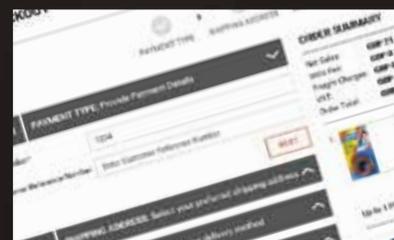
Con MyAbrasives, el proceso de hacer un pedido es ahora muy sencillo:



Busque su producto



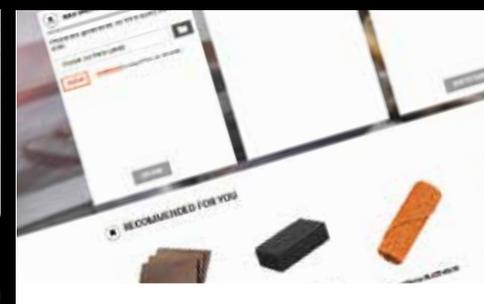
Añada a la cesta



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:

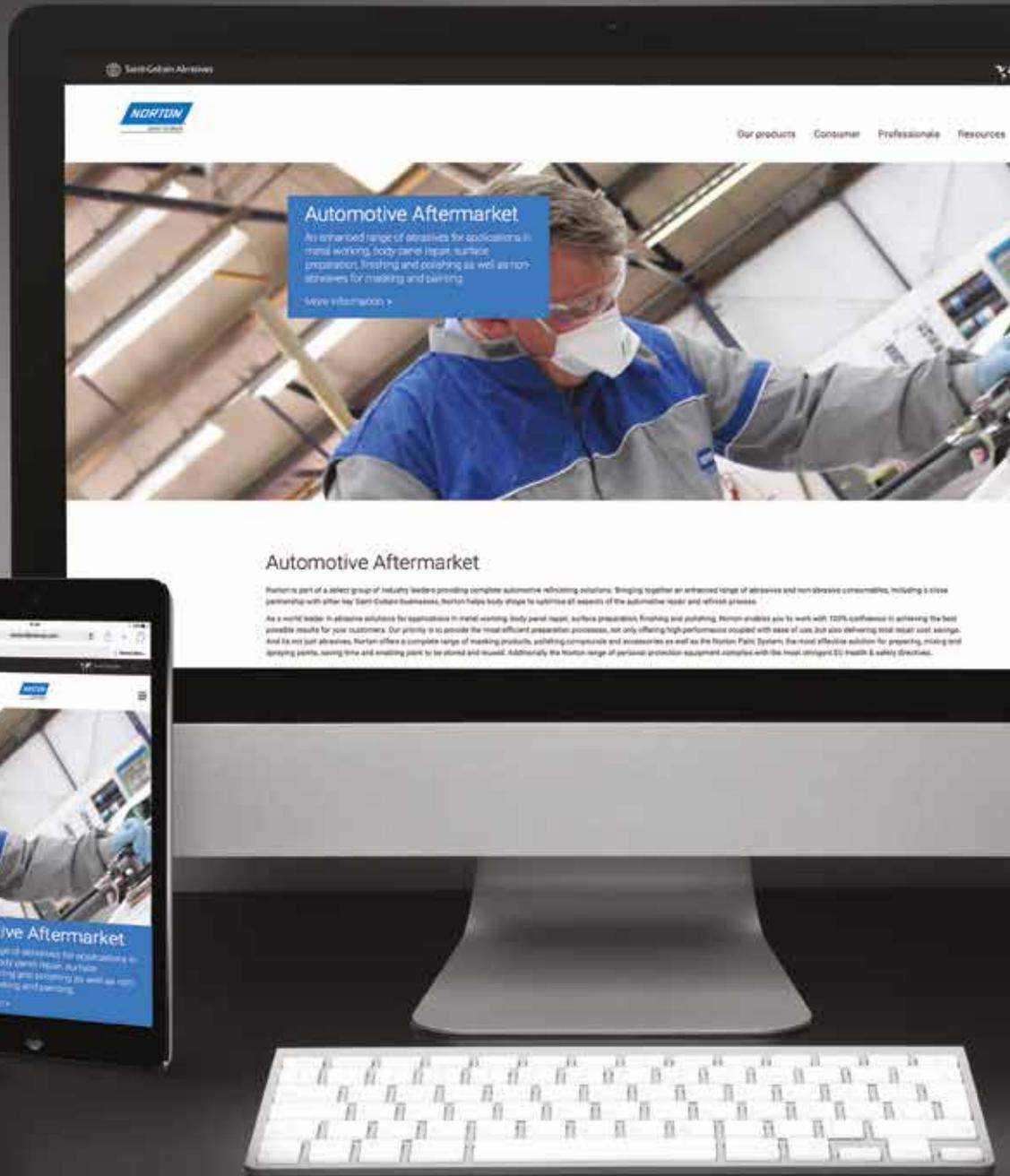
- **Búsqueda de productos:** ahora puede buscar por código de barras, nombre, categoría, código EAN y filtrar y ordenar los resultados de la búsqueda, lo que le facilita enormemente la búsqueda de lo que necesita.
- **Historial de pedidos:** puede ver sus pedidos anteriores en todas las plataformas (EDI, 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

 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 perfilear 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

SEKURIT

- 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.

APOYANDO LA SOSTENIBILIDAD EN LA INDUSTRIA ABRASIVA

Mitigar el cambio climático significa descarbonizar nuestras economías y aquí, en Saint-Gobain, el objetivo está claro: para 2050 no debemos emitir más carbono del que absorbemos. Debemos ser carbono cero, debemos preservar los activos de nuestro planeta, como el agua y los recursos naturales y debemos limitar los residuos que generamos.

Este compromiso tiene sus raíces en una historia de reducción de nuestro impacto medioambiental y es inseparable de nuestra ambición de proporcionar a nuestros clientes soluciones para descarbonizar y reducir su propia huella medioambiental. Nuestra ambición de cero emisiones es también una expresión concreta de nuestro propósito: ¡Hacer del mundo un hogar mejor!

LA SOSTENIBILIDAD ESTÁ EN EL CENTRO DE LO QUE HACEMOS, NUESTROS COMPROMISOS **GIRAN EN TORNO A CINCO PILARES:**

LA SOSTENIBILIDAD COMO MOTOR DE CRECIMIENTO



- Descarbonización de las aplicaciones de nuestros clientes
- Declaración ambiental del producto / Evaluación del ciclo de vida
- Economía circular, servicios de reciclaje, eco-innovación

LIMITAR NUESTRO IMPACTO MEDIOAMBIENTAL



- Reducir del consumo de energía y de emisiones de CO₂ (Alcance 1 y 2)
- Extracción y reutilización de agua
- Reducción del vertido de residuos, reutilización y reciclaje
- Aumento de la biodiversidad y reducción de la contaminación

TOMAR MEDIDAS EN TODA LA CADENA DE SUMINISTROS



- Reducción de las emisiones de CO₂ de alcance 3 de la cadena de valor
- Descarbonización de nuestro transporte
- Cambio claro hacia envases más ecológicos

SOLUCIONES CENTRADAS EN LA SEGURIDAD, LA SALUD, EL CONFORT Y EL BIENESTAR DE LOS USUARIOS FINALES



- La seguridad, la salud, el confort y el bienestar centradas en nuestro cliente
- Soluciones para reducir las vibraciones, el ruido, el polvo, los COV y los olores,...
- Soluciones más ecológicas que respeten al planeta y a las personas

FOMENTAR EL COMPROMISO DE LOS EMPLEADOS



- Programas de educación y sensibilización
- Nuestros empleados como embajadores y como motor de iniciativas

Para saber más y ver ejemplos prácticos de los pasos que hemos dado y de los objetivos en los que estamos trabajando en cada uno de estos pilares, visite:

www.nortonabrasives.com

TRABAJO EN METAL

DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

Discos de corte

Discos de desbaste

20

PREPARACIÓN DE PANELES Y ELIMINACIÓN DE SOLDADURAS

Discos de fibra

23

DESBARBADO Y ELIMINACIÓN DE ÓXIDO Y PINTURA

Discos de láminas

Discos Rapid Blend

25

LIMPIEZA

Discos Rapid Strip

Discos de alta resistencia Beartex

27

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

30

LIJADO ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO

Bandas de lima

Handy rolls

38

BROCAS ESCALONADAS, FRESAS DE METAL DURO Y CEPILLOS DE ALAMBRE

Brocas escalonadas

Fresas de metal duro

Cepillos de alambre manuales

41

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.



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



- En cuanto a los discos de 1,0 y 1,6 mm de espesor, el grano abrasivo de alto rendimiento produce hasta un 50% más de cortes que los productos AlOx estándar.
- El aglomerante consigue una vida útil más larga, reduce las posibilidad de que se queme 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 quemé.



NorZon

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

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 metal.
- 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



VORTEX
RAPID BLEND

DISCOS 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 confortable 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



TRABAJO EN METAL



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 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	UDS. EMB.	TR
50	36	50	63642597039
	50	50	63642597045
	60	50	63642597050
	80	50	63642597052
	120	50	66261136868
75	36	50	63642597053
	50	50	63642597057
	60	50	63642597060
	80	50	63642597062
	120	50	66261136980



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	UDS. EMB.	TR
50	36	50	63642560882
	50	50	69957389455
	60	50	63642556396
	80	50	63642560884
	120	50	63642560885
75	36	50	63642560886
	50	50	69957389465
	60	50	63642560887
	80	50	63642560888
	120	50	66261137003



NorZon

MÁQUINA

Para utilizar con herramientas neumáticas y mini-amoladoras angulares.

TRABAJO EN METAL



BLAZE

MÁQUINA

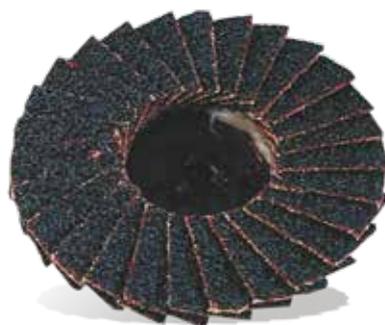
Para utilizar con herramientas neumáticas y mini amoladoras angulares.

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	PLATO RECOMENDADO	UDS. EMB.
40	66261120104		10
60	66261120109	63642556629	10
80	66261120110		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

TRABAJO EN METAL



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	25
	S2208	Grueso	66623378360	25
	S2308	Medio	66623378364	25
	S2408	Fino	66623378382	25
	S2508	Muy fino	66623378373	25

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



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





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



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

- El kit contiene un amplio surtido de bandas de lima de grano cerámico premium y de material no tejido, con 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	13mm x 457mm	20mm x 520mm	UDS. EMB.	C.M.P.
P40	66623303110	66261123522	66623303272	10	100
P60	66261144369	66261123523	66261029755	10	100
P80	66623303270	66261123524	66623303275	10	100
P120	66623303271	66261123525	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	UDS. EMB.	38mm x 25m
P40	1	63642531828
P50	1	63642531826
P60	1	63642531824
P80	1	63642531821
P100	1	63642531817
P120	1	63642531812
P150	1	63642531809
P180	1	63642531806
P220	1	63642531803
P240	1	63642531800
P280	1	63642536425
P320	1	63642531797
P400	1	63642531794
P600	1	63642539150

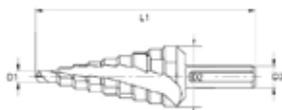
BROCAS ESCALONADAS, FRESAS DE METAL DURO Y CEPILLOS DE ALAMBRE

Perforación, limpieza y eliminación de óxido, pintura, corrosión y de salpicaduras de soldadura.



NUEVO KIT DE BROCAS HSSM2-TIN **++++**

- Ideal para realizar agujeros de forma repetitiva en chapas o tubos metálicos.
- Penetración rápida y centrada en un solo paso.
- Funciona de forma óptima en acero, hierro fundido, latón y plásticos.
- También puede utilizarse en acero inoxidable y bronce.
- Cubre la mayoría de materiales y dimensiones de agujero más habituales.



L ₁ x D ₁ x D ₂ x D ₃ (mm)	ESCALO- NES	DIÁMETRO AGUJEROS (mm)	PROFUNDIDAD MÁX. AGUJEROS (mm)	UDS. EMB.	Nº ART.	KIT Nº ART.
65x4x12x6	9	4-5-6-7-8-9-10-11-12	3	1	78072765476	
75x4x20x8	9	4-6-8-10-12-14-16-18-20	4	1	5539553840	5539553847
100x4x30x10	14	4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30	4	1	5539553845	

TRABAJO EN METAL



NUEVO KIT DE 5 FRESAS **++++** DE CORTE X-TREME

- Mayor duración, arranque de viruta más rápido y mejor acabado que las fresas de metal duro de doble corte.
- Para uso en acero, acero inoxidable, hierro fundido, aleaciones de níquel, aleaciones de cobalto y titanio.
- Ideales para una rápida eliminación de material y limpieza de soldaduras.

FORMA	D ₁ xL ₁ xD ₂ xL ₂ (mm)	Nº ART.	UDS. EMB.	KIT Nº ART.
A	12x25x6x70	78072753479	1	
C	12x25x6x70	78072753481	1	
D	12,7x10,8x6x,56	78072756783	1	78072756854
F	12x25x6x70	78072753486	1	
L	12x30x6x75	78072756853	1	

NUEVOS CEPILLOS **+++** CON MANGO DE PLÁSTICO

- Excelentes para trabajos de limpieza manual en zonas de difícil acceso.
- Mango ergonómico de plástico para mayor comodidad de uso.



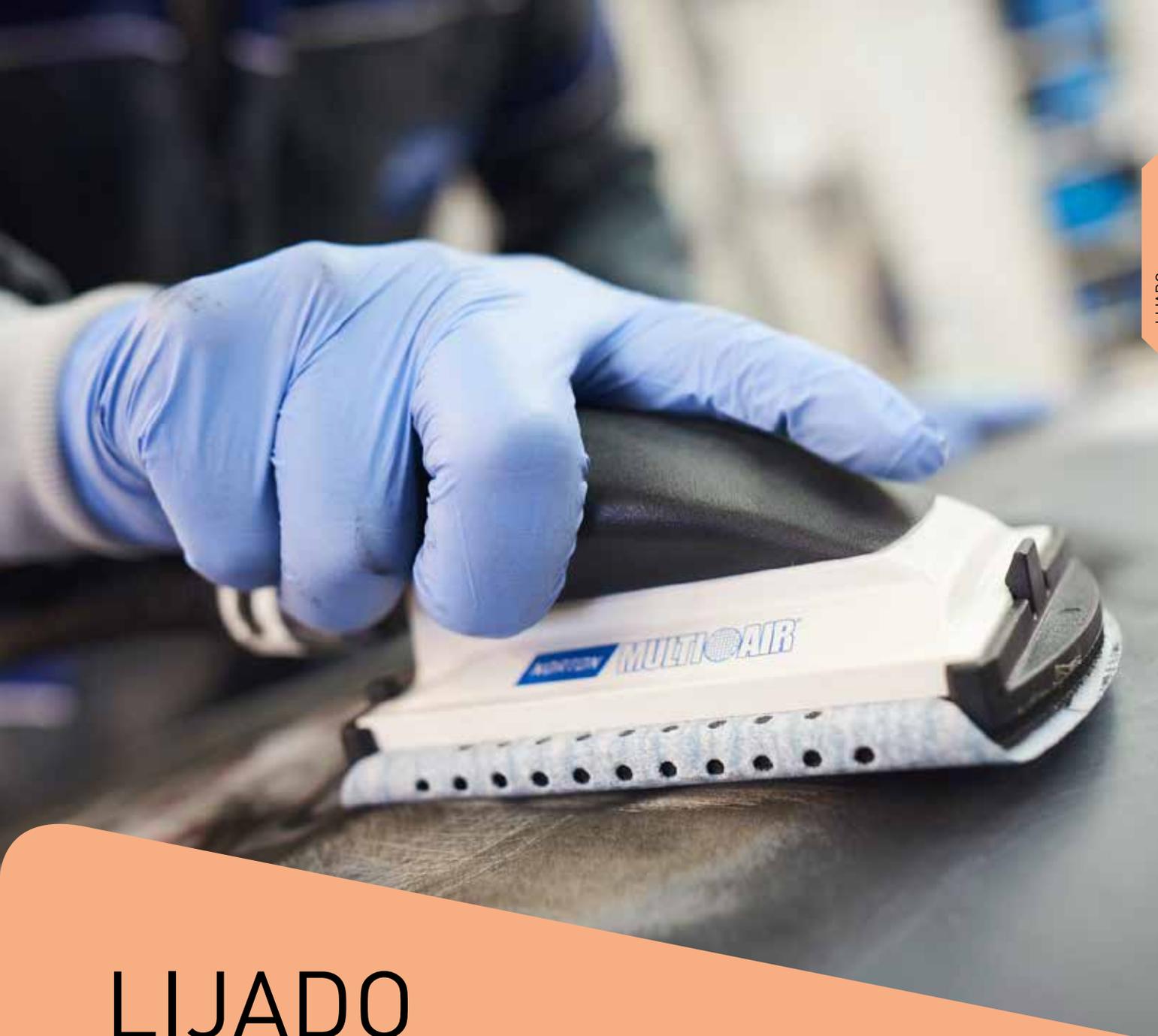
L ₁ xL ₂ xL (mm)	HILERA	UDS. EMB.	Nº ART.
MANGO DE PLÁSTICO - ALAMBRE DE ACERO RECTO 0,30 mm			
265x140x25	1R	12	66254405470
MANGO DE PLÁSTICO - ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE RECTO 0,30 mm			
265x140x25	1R	12	66254405471
MANGO DE PLÁSTICO - ALAMBRE DE LATÓN ONDULADO 0,30 mm - ANTICHISPAS			
265x140x25	1R	12	66254405473

NUEVO CEPILLO **++++** ANTICHISPAS DE LATÓN

- Para operaciones de limpieza de precisión en entornos donde los cepillos de alambre «tradicionales» pueden generar chispas.



L ₁ xL ₂ xL (mm)	ALAMBRE	HILERA	UDS. EMB.	Nº ART.
SPB				
200x18x45	0,20	3x6R	12	66254405474



LIJADO MANUAL

HOJAS Y HOJAS CORTADAS	44
Hojas cortadas	
Hojas	
ROLLOS PRECORTADOS	48
Rollos precortados Cyclonic Multi-Air	
ROLLOS	49
Rollos MeshPower	
Rollos Self-Grip	
Rollos de papel	
TACOS, KITS Y MANGUERAS	52
Tacos de lijado	
Mangueras	
Kit de tacos	

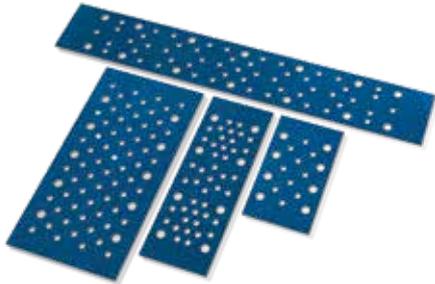
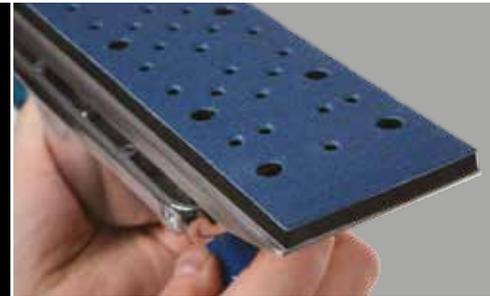
HOJAS Y HOJAS CORTADAS

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

Para bloques de lijado Multi-Air, consulte la página 52

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.

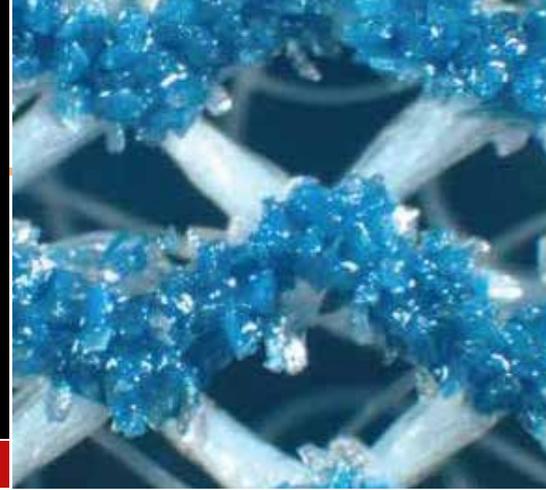


GRANO					UDS. EMB.	C.M.P.
	70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm		
P80	69957394456	69957394470	69957394463	69957394479	50	200
P120	69957394457	69957394472	69957394464	69957394481	50	200
P150	-	69957394473	69957394465	69957394482	50	200
P180	69957394459	69957394474	69957394466	69957394483	50	200
P220	-	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!

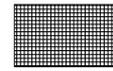
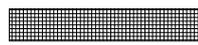
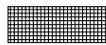


PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL MESHPOWER, CONSULTE LA PÁGINA 8

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



PRO

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.

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 52.

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.



LIJADO
MANUAL



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.

MULTI-AIR



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	N° 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

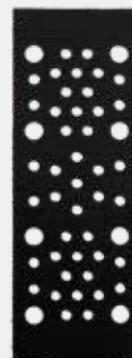


DESCRIPCIÓN	N° ART.	UDS. EMB.
Compatible con discos Multi-Air 150 mm	077696024493	1

NORTON MULTI-AIR PROTECTORES DE PLATOS



DIMENSIONES	TIPO	N° 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

MÁQUINAS Y ACCESORIOS

DASP Máquina

Sistema de aspiración

Accesorios

56**70**

LIJADO CON MÁQUINA

DISCOS DE LIJADO

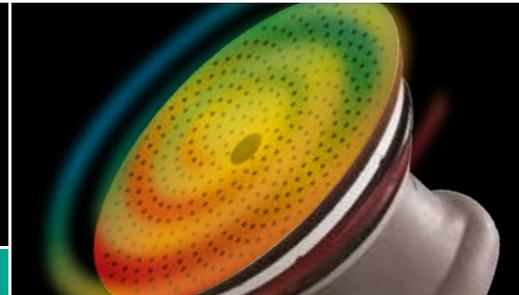
Norton tiene un disco de lijado para cada una de las aplicaciones en la reparación del automóvil. Desde el económico óxido de aluminio y el agresivo grano Norzon hasta los discos cerámicos de más alto rendimiento, como es el Norton Cyclonic, la solución definitiva para todo proceso de reparación. Con 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 61.

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 frío 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

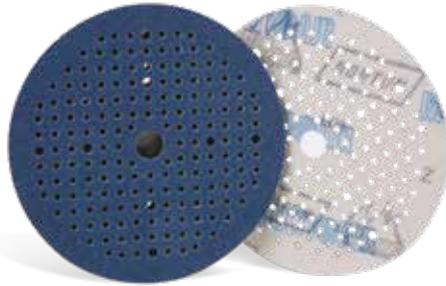
MULTI-AIR
20TH ANNIVERSARY 2003-2023



YouTube

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

LIJADO CON MÁQUINA



MULTI-AIR
WITH NORZON TECHNOLOGY

MULTI-AIR CON TECNOLOGÍA NORZON H835

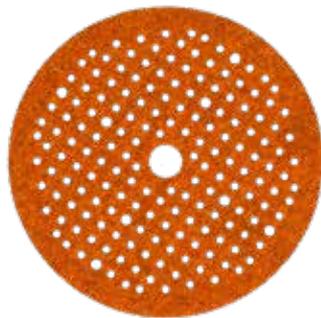
+++++



- El afilado grano Norzon elimina con facilidad las viejas capas de pintura, alisa las masillas de las carrocería y aplanan 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 61.



BLAZE

MONTAJE

Para obtener el mejor rendimiento del Multi-Air Blaze, utilice platos Multi-Air versión DUROS (07660719198), ver página 61.



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

*Stock hasta fin de existencias

NUEVO MULTI-AIR BLAZE A995

+++++



- El grano cerámico ultra-premium aumenta el rendimiento por unos aristas extremadamente afilados y elimina un 30% más de material con mucho menos polvo
- El diseño exclusivo del soporte totalmente nuevo proporciona una fuerza extraordinaria con una resistencia al desgarro muy superior a la de cualquier papel flexible del mercado
- El exclusivo patrón de agujeros Norton Multi-Air® proporciona un corte constante durante toda la vida del producto y una máxima extracción del polvo para un entorno de trabajo más limpio y menor contaminación en el taller
- El tratamiento de estearato con base de agua Norton No-Fil® permite obtener el acabado superior que el cliente necesita sin la fatiga del usuario, la necesidad de reparar y el consumo interminable de discos

GRANO	150 mm	UDS. EMB.	C.M.P.
40*	78072756399	50	200
60*	78072756400	50	200
80	78072756402	50	200
120	78072756403	50	200
150	78072756404	50	200

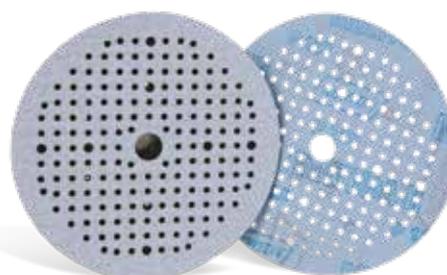
GRANO	150 mm	UDS. EMB.	C.M.P.
180	78072756405	50	200
220	78072756406	50	200
320	78072756407	50	200
400	78072756408	50	200

*Los discos de P40 y P60 tienen 33 agujeros

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 61.



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 61.



COLOR	GRANO	APLICACIÓN	150mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Rojos	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			



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	-	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	-	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 61.

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™

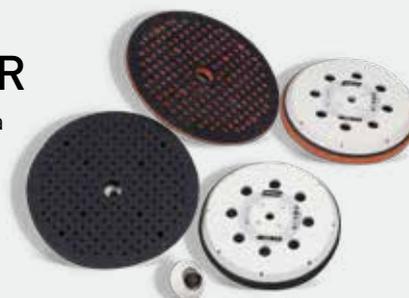
MONTAJE

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

**HT: Alta Temperatura

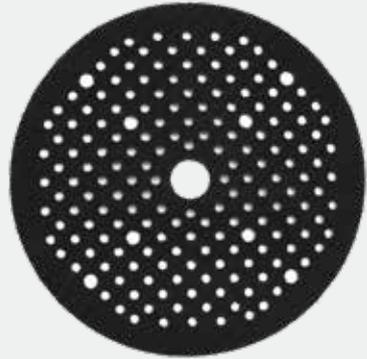
LIJADO CON MÁQUINA

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



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.

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

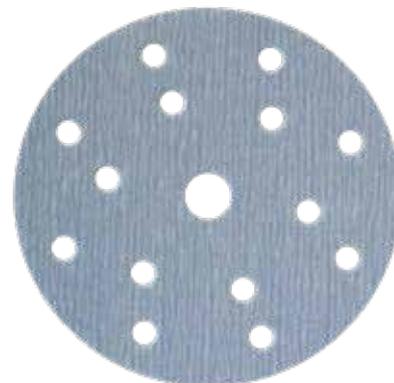
MONTAJE

Para utilizar con platos self-grip Norton de 150 mm de densidad alta. Consulte la página 69.

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.



PRO+

LIJADO CON MÁQUINA



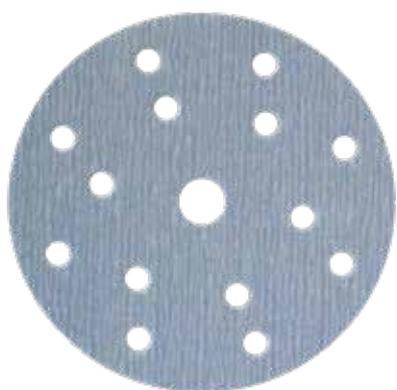
GRANO	UDS. EMB.	C.M.P.	150mm 15 AGUJEROS
P80	100	400	66254477881
P120	100	400	66254477879
P150	100	400	66254477882
P180	100	400	66254477883
P220	100	400	66254477884
P240	100	400	66254477885
P280	100	400	66254477886
P320	100	400	66254477887
P400	100	400	66254477888
P500	100	400	66254476601
P600	100	400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

MONTAJE

Para utilizar con platos de 150 mm en lijadoras orbitales. Consulte la página 69.



LIJADO CON MÁQUINA



PRO+

NORTON PRO PLUS

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



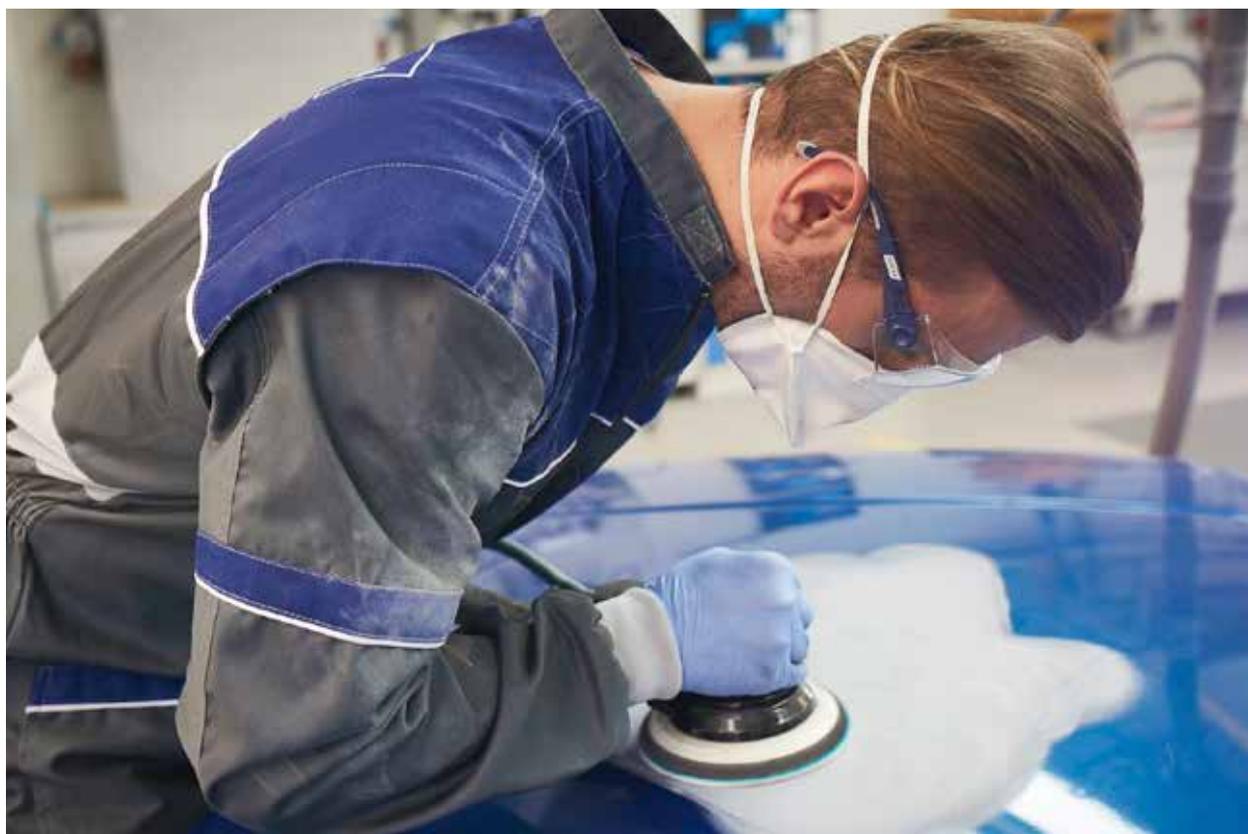
- Grano cerámico SG de primera calidad combinado con granos de óxido de aluminio tratados térmicamente que proporcionan una excelente acción de corte para un acabado de muy alto nivel.
- El soporte de espuma codificado por colores facilita la rápida identificación del producto en cada etapa del lijado 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

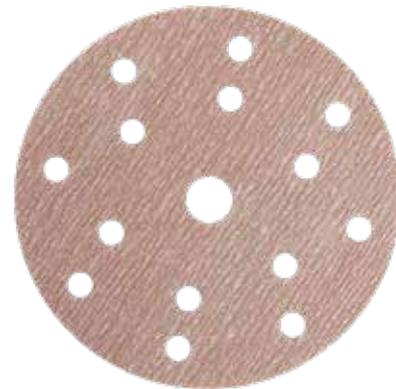
Para utilizar con plato self-grip Norton de 150 mm, densidad media, en lijadoras orbitales. Consulte la página 69.



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

LIJADO CON MÁQUINA



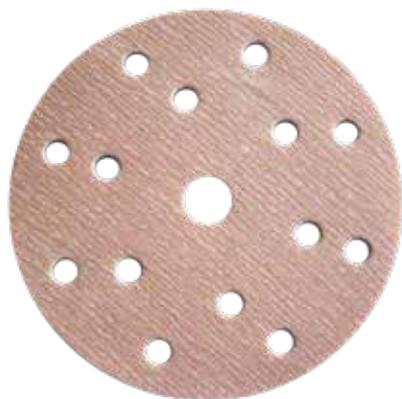
150mm
15 AGUJEROS

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 69.

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

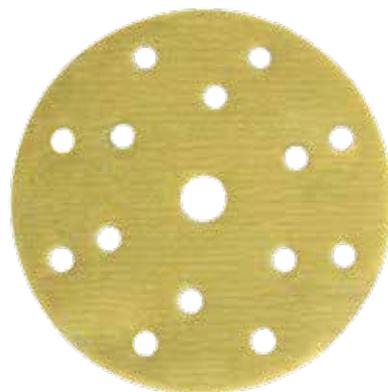
Para utilizar con plato self-grip Norton de 150 mm, densidad media en lijadoras orbitales. Consulte la página 69.

COLOR	GRANO	APLICACIÓN	150 x 14mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
Salmón	P320	Lijado de imprimación de poliuretano	66623382800	20	80
Amarillo	P400		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 flexible de película es resistente al desgarro y proporciona un patrón de rayado constante que reduce la repetición del trabajo.
- La capa No-Fil® en el abrasivo evita la acumulación de polvo durante el lijado para una vida útil del disco significativamente mayor.
- Grano de óxido de aluminio tratado térmicamente para una rápida eliminación del material y un excelente rendimiento en pintura, barniz y masillas.



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 69.

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

LIJADO CON MÁQUINA



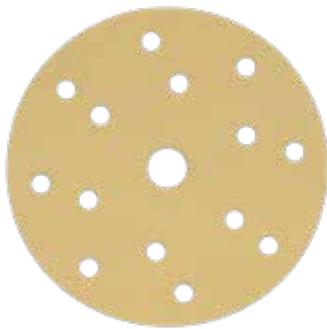
GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
P80	66261097523	100	400
P120	66261097529	100	400
P150	66261097531	100	400
P180	66261097532	100	400
P220	66261097533	100	400
P240	66261097534	100	400



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



NORTON A293 +++



- El tratamiento de estearato No-Fil® sobre el abrasivo de óxido de aluminio de alto rendimiento reduce el embozamiento y la acumulación de polvo proporcionando un acabado más suave.
- El soporte de papel ligero y flexible proporciona un rayado constante y un acabado liso en las aplicaciones de acabado.
- Disco duradero y de alto rendimiento para el lijado de pinturas y superficies sólidas.



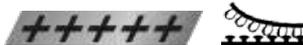
GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
80	78072710209	100	400
120	78072710197	100	400
150	78072710210	100	400
180	78072710211	100	400
220	78072710212	100	400
240	78072710216	100	400



GRANO	150mm 15 AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
280	78072710219	100	400
320	78072710221	100	400
400	78072710222	100	400
500	78072710224	100	400
600	78072710226	100	400
800	78072710227	100	400



NORTON PRO PLUS SMART REPAIR A975



- Cuando una operación requiere más precisión o es en un área pequeña, el sistema Norton Smart Repair ofrece una solución de lijado de primera calidad con discos de pequeño tamaño.
- Utilizando una combinación de grano SG yde óxido de aluminio de primera calidad tratados térmicamente, Norton Pro Plus proporciona un excelente rendimiento de corte.
- El sistema de fijación permite un cambio de disco rápido y fácil, reduciendo el tiempo de inactividad y aumentando la productividad.
- El papel de látex reforzado de peso B proporciona una mayor flexibilidad y resistencia al desgarro.

MONTAJE

Para utilizar con plato de 76 mm.
Utilice el interface para granos más finos.
Consulte la página 69.



GRANO	76 mm SIN AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
80	63642575308	50	200
120	63642575521	50	200
150	63642575526	50	200
180	63642575527	50	200
220	63642575528	50	200
240	63642575529	50	200



GRANO	76 mm SIN AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.
320	63642575531	50	200
400	63642575532	50	200
500	63642575533	50	200
800	63642575534	50	200
1000	63642575535	50	200

PLATOS NORTON PRO SELF-GRIP

- Los platos self-grip 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 agujero ●●●	5/16" & M8	66623338452	66623338450	66623338451	1

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial

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

LIJADO CON MÁQUINA

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	●●● 15 agujero	63642567840	6



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



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



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

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

ORGANICE SU ESPACIO DE TRABAJO CON EFICACIA



INCLUYE:

- 1 carro
- 2 soportes para máquina
- 1 soporte para teléfono

Otros accesorios se venden por separado

EL DISPENSADOR DE CICLONIC SE VENDE POR SEPARADO. CONSULTE LA PÁGINA 57.

NUEVA ESTACIÓN DE TRABAJO NORTON

- Estación de trabajo portátil de dos caras para utilizar en un taller de carrocería y almacenar los productos cerca de la zona de reparación.
- Amplios estantes y cajones de almacenamiento.
- Construcción metálica robusta.
- Ruedas delanteras giratorias.
- Dimensiones compactas y montaje y desmontaje sin esfuerzo.
- Personalizable de arriba a abajo.
- Compatible con todas las herramientas y abrasivos Norton, incluido el Sistema de Aspiración Norton CV4E.
- Pueden utilizarlo dos trabajadores al mismo tiempo.

Nº ART.	UDS. EMB.
66254427951	1



NUEVA ESTACIÓN SMART NORTON

- Compatible con el Sistema de Aspiración Norton CV4E para reducir el polvo y conseguir un entorno de trabajo más limpio.
- Construcción portátil, compacta y duradera.
- Aumenta la movilidad del operario y reduce el tiempo dedicado a buscar herramientas y suministros.
- Personalizable gracias a la gama de accesorios a juego.
- Viene con el exclusivo Dispensador Ciclonic para una solución completa de lijado.

Nº ART.	UDS. EMB.
66254427986	1

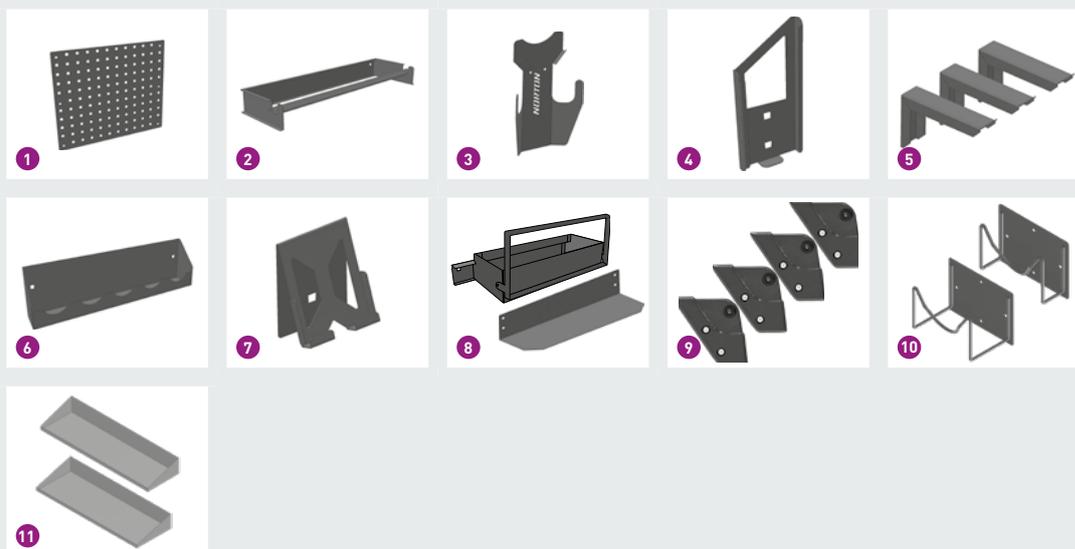
INCLUYE:

- 1 máquina y 1 soporte para manguera
- Esquinas de fijación para el Sistema de Aspiración CV4E
- Juego de estantes
- Dispensador Ciclonic

Otros accesorios se venden por separado

ACCESORIOS PARA LAS ESTACIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	Nº ART.	ESTACIÓN DE TRABAJO	ESTACIÓN SMART
1 Panel vertical	66254427953	✓	
2 Soporte de rollos	66254427966	✓	
3 Soporte de lijadoras	66254427968	✓	
4 Soporte para garlopas	66254427971	✓	✓
5 Portacintas (3 unidades)	66254427972	✓	✓
6 Soporte para sprays	66254427973	✓	
7 Soporte para teléfono móvil	66254427977	✓	✓
8 Soportes para bolsas de basura	66254427978	✓	
9 Juego de 4 soportes de fijación de VAC CV4E	66254434791		✓
10 Set soporte de lijadora y manguera	66254435609	✓	✓
11 Juego de estantes	63642598433	✓	✓



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

76

BEARTEX NON-WOVEN

Rollos Rotolos

Hojas BearTex

Discos BearTex

Scuff Gel matizante

Platos

78

HOJAS IMPERMEABLES

Hojas impermeables

Taco de lijado para papel impermeable

81

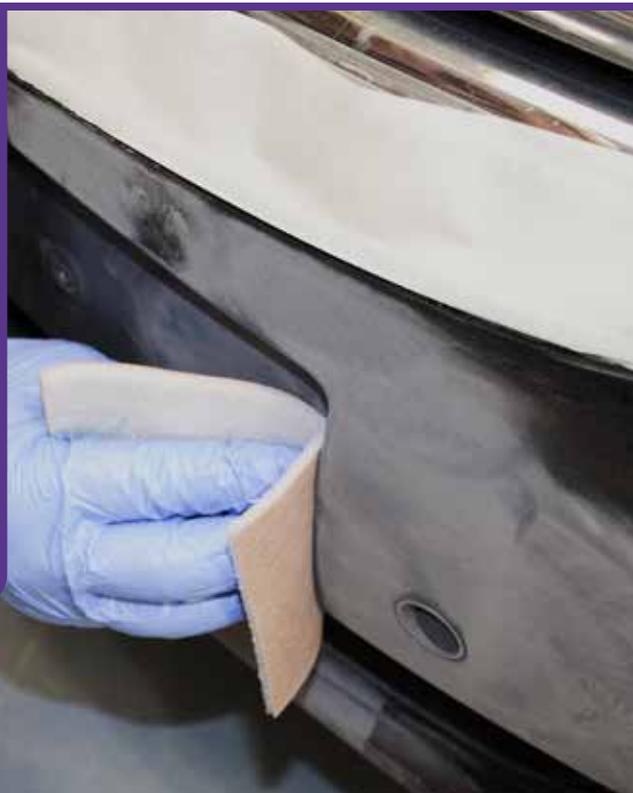
ESPONJAS DE LIJADO

Espojas de lijado Soft Touch

84

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.



ACABADO



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	Retirada de la laca antes de una junta lisa	63642557612	1	2
Turquesa	P800		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	Lijado de imprimación de poliuretano	66261097599	1	2
P500		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

*Stock hasta fin de existencias



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

*Stock hasta fin de existencias



NUEVAS NORTON T419 **++++**

- El diseño mejorado del producto y el grano de carburo de silicio de primera calidad proporcionan un rápido corte inicial e imparten un acabado uniforme en toda la superficie.
- El aglomerante sintético combinado con el papel de látex azul le añaden flexibilidad adicional a la lija y evitan que se agriete u ondule, lo que la convierte en la opción perfecta para el lijado de contornos.
- Los granos más altos son ideales para aplicaciones de acabado más finos.
- Utilízela con un taco de lijado en superficies planas o de forma manual.
- Utilízela en húmedo para lijar imprimación de poliuretano y lijar superficies vieja antes de pintar, también se puede utilizar para lijar y descabezar motas de polvo.

GRANO	230 x 280 mm	UDS. EMB.	C.M.P.
80	78072771886	50	200
120	78072771890	50	200
180	78072771895	50	200
240	69957365874	50	200
320	69957365876	50	200
400	69957365878	50	200
500	69957365879	50	200
600	69957365880	50	200
800	69957365881	50	200
1000	69957365868	50	200
1200	69957365870	50	200

Algunas referencias son fabricación, próximamente en stock

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

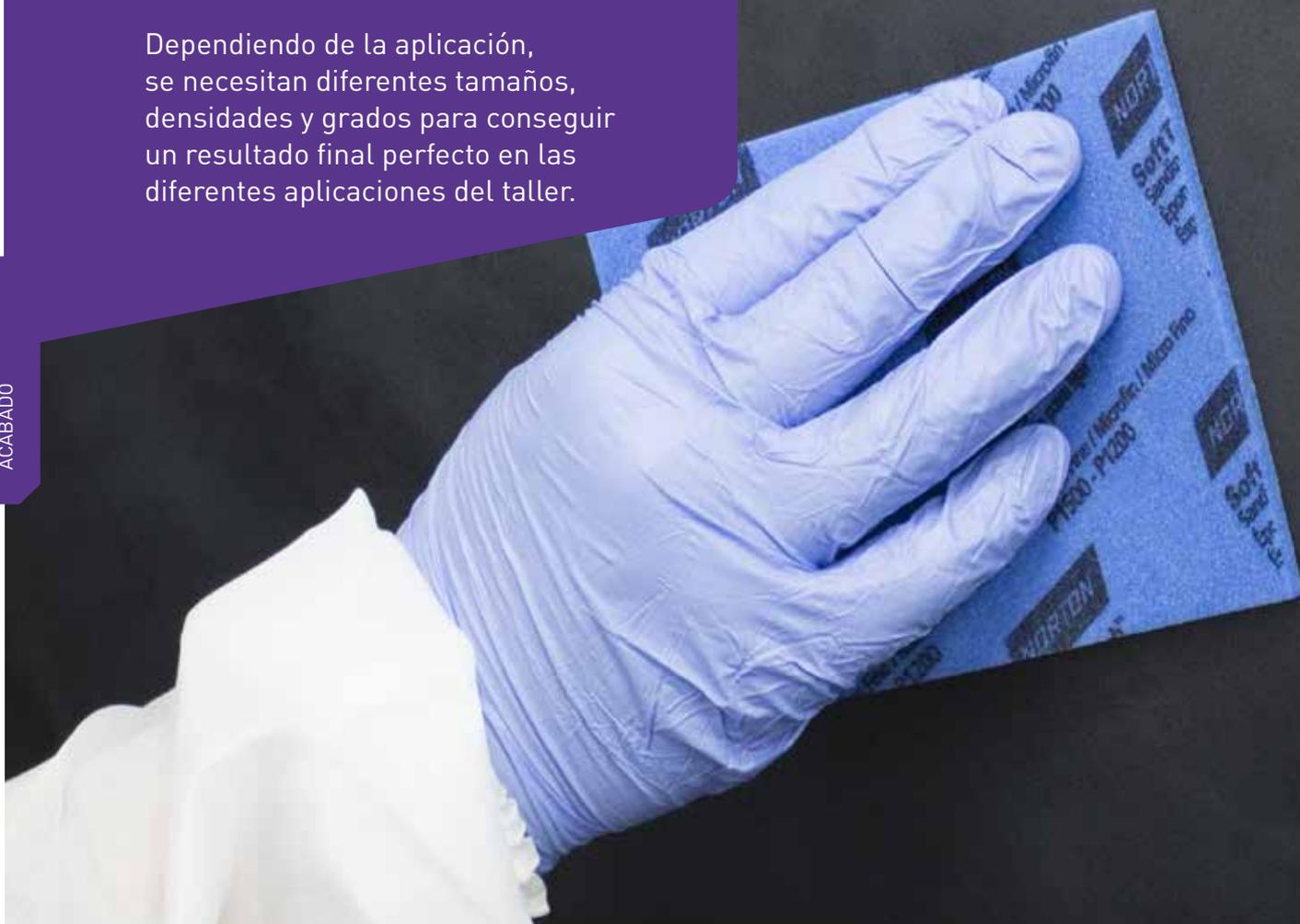
70 x 120mm	UDS. EMB.	PRECIO/ UD. (€)
07660717789	12	14,17



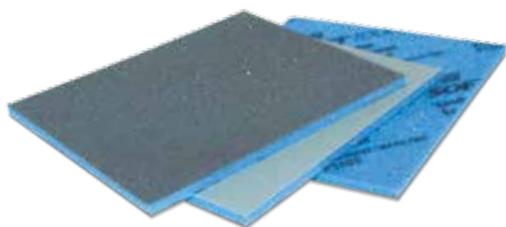
ESPONJAS DE LIJADO

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

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.



PUREice™

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

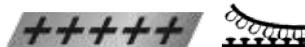
- El soporte film ultrafino proporciona múltiples beneficios, incluyendo una excelente flexibilidad, facilitando el trabajo en los contornos de la carrocería del vehículo y ayudando a que los discos permanezcan planos, evitando que se enrosquen.
- La tecnología de resina patentada facilita una excelente 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			150mm			MULTI-AIR		
		SIN AGUJEROS	UDS. EMB.	C.M.P.	15 AGUJEROS	PRECIO / UD. (€)	150 mm	UDS. EMB.	C.M.P.	
Negro	P800	-	-	-	66261110837	1,48	-	50	300	
Rojo	P1000	66261110859	50	100	66261110838	1,48	66261113819	50	300	
Verde	P1200	-	-	-	66261110839	1,48	-	50	300	
Azul	P1500	66261110860	50	100	66261110840	1,48	66261113821	50	300	

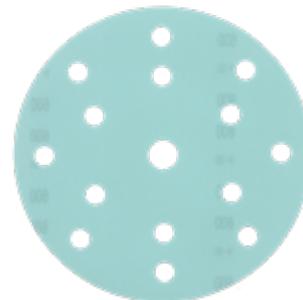
MONTAJE

Para obtener mejores resultados, utilícelos con los interfaces de espuma Norton Self-Grip Duo. Información más detallada en la página 88.

NORTON FILM SUPERFLEXIBLE Q775



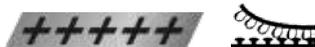
- El soporte film es duradero, muy flexible y se adapta mejor a la superficie.
- Abrasivo superior de grano fino para un excelente acabado.
- Patrón de rayado consistente y acabado uniforme, fácil y excelente rendimiento del matizado.



COLOR	GRANO	SIN AGUJEROS 76 mm	15 AGUJEROS 150 mm	UDS. EMB.	C.M.P.
Turquesa	600	77696083755	78072723111	25	100
Amarillo	800	77696083757	78072723112	25	100
Naranja	1200	77696083761	78072723115	25	100
Rosa	1500	77696083762	78072723116	25	100
Verde	2000	77696083763	78072723117	25	100
Gris	3000	77696083764	78072723118	25	100



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

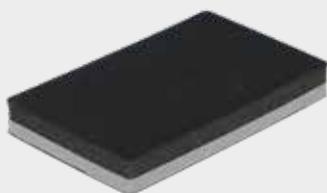
ALMOHADILLA - BLANDA

- 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.	PRECIO / UD. (€)
78072742353	8	11,93

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	-	63642567840	6

NUEVOS DISCO DE MICROACABADO NORAX U458 **+++++**

- Eliminan eficazmente puntos, motas y defectos, fácil de utilizar.
- Larga duración gracias a la estructura micro 3D.
- Código de colores para una rápida identificación del grano.
- Uso en húmedo para un mejor rendimiento.
- Utilízelo con un taco de lijado o con plato adecuado para lijadora quitamotas.
- Soporte de película impermeable autoadhesiva para un cambio de disco rápido y fácil.



MONTAJE

Para utilizar con un taco de lijado o con plato adecuado para lijadora quitamotas.

GRADO	GRANOS GENERADOS	CÓDIGO DE COLOR DISCOS/ETIQUETA	32 mm	UDS. EMB.	C.M.P.
X3	3000-3500	OLIVA	66254431739*	100	500 (5rollos x 100uds.)
X5	2500-3000	CAQUI	66254431740	100	500 (5rollos x 100uds.)
X7	2000-2500	MORADO	66254431741	100	500 (5rollos x 100uds.)
X9	1500-2000	VERDE	66254431742	100	500 (5rollos x 100uds.)

La venta del U458 sólo está autorizada en la UE, Turquía, Reino Unido, Marruecos y Sudáfrica.

La referencia del producto es 1 ud.

*Fabricación, próximamente en stock

NUEVO TACO DE LIJADO DE DOBLE CARA - NORGRIP DUO

- Taco de doble cara de densidad dura y media para soportar el abrasivo durante el lijado
- Taco de lijado manual y versátil
- Norgrip Duo para una eliminación precisa de los defectos
- PSA/autoadhesivo para una fijación fácil y rápida



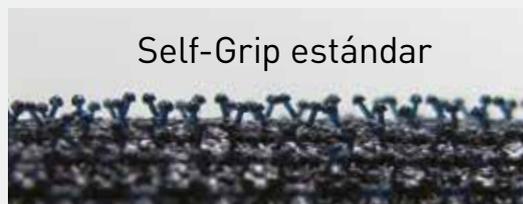
DESCRIPCIÓN	UDS. EMB.	Nº ART.
Taco de lijado de 30mm - densidad dura y media	1	66254431890

SISTEMA DE FIJACIÓN SELF-GRIP **DUO**

- 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



NUEVO KIT DE ELIMINACIÓN DE DEFECTOS

- Sistema de reparación de pequeñas imperfecciones para todo tipo de pinturas.

DESCRIPCIÓN	Nº ART.	UDS. EMB.	KIT Nº ART.
Discos NORAX U458 - 32mm - X5	66254431740	100	
Discos NORAX U458 - 32mm - X7	66254431741	100	
Discos NORAX U458 - 32mm - X9	66254431742	100	
Lijadora quitamotas sin cable*	66254431892	1	66254431897
Taco de lija 30mm-Duro y Medio	66254431890	1	
Bayeta de microfibra Blue Magnet	63642504402	1	

*La lijadora viene con dos baterías, un cargador, un plato duro y otro de dureza media

ACCESORIOS DE LA LIJADORA QUITAMOTAS	Nº ART.	UDS. EMB.
Batería	66254431893	1
Cargador	66254431894	1
Plato densidad dura	66254431895	5
Plato densidad media	66254431896	5

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	N° ART.	UDS. EMB.
1 Litro	63642574651	4 Botes



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	N° 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

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





NUEVO
KIT DE REPARACIÓN DE FAROS

- Ideal para la restauración rápida de faros descoloridos o astillados.



DESCRIPCIÓN	UDS. EMB.	Nº ART.
Mini Lijadora Orbital 76mm (neumática)	1	78072769407
Mini Pulidora Rotativa 76mm (neumática)	1	
Cinta naranja	1	
Interfaz de espuma 76mm	1	
Discos Norton A975 76mm P500	50	
Discos Norton SuperFlexible 76mm Q775 P800	25	
Discos Norton SuperFlexible 76mm Q775 P1500	25	
Discos Norton SuperFlexible 76mm Q775 P3000	25	
Super Fast Compound G360 Farécla 500g	1	
Cera Líquida Wax G3 Farécla 500ml	1	
Boina Espuma para Corte y Brillo G MOP Farécla 75mm	2	
Boina Gofre G3 PRO (1 blanca + 1 negra)	1	
Norton Liquid Ice Detailer Spray - 1L	1	
Bayeta de microfibra Blue Magnet - 400x400mm	2	
Norton Polybag 600D 38x23x28cm	1	
Tabla de proceso	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

98

PAPEL Y FILM DE ENMASCARADO

Plastifilm

Accesorios

102

PAPEL KRAFT

Papel kraft premium

104

IMPRIMACIÓN Y PINTURA TEXTURIZADA

Texturado spray

105

PRODUCTOS DE ENMASCARADO

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.



PRODUCTOS DE ENMASCARADO



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 36

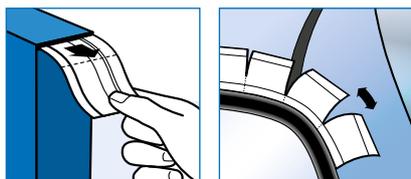
CINTA ADHESIVA MEDIUM **++++**

- 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 36

PRODUCTOS DE ENMASCARADO



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

PRODUCTOS DE ENMASCARADO

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

PRODUCTOS DE ENMASCARADO

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.



PRODUCTOS DE ENMASCARADO



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

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



PRODUCTOS DE ENMASCARADO



PRODUCTOS DE ENMASCARADO

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.



PRODUCTOS DE ENMASCARADO



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
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





Farécla

SOLUCIONES FARECLA

SUPER FAST SYSTEM G360

Proceso G360

Super Fast Compound G360

Super Fast Finish G360

Kits G360

108

GAMA DE PULIDO

Compuestos G3 PRO D.A.

Compuestos G3

Ceras G3

Pastas de Corte G3 y G6

Productos G3 PRO

Productos PROFILE

110

ACCESORIOS

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

119

MAQUINAS

Pulidora rotativa Eléctrica G PLUS

Mini pulidora AC DELCO

Pulidora eléctrica doble acción G PLUS

Kit sistema doble acción G PLUS

Pulidora G PLUS inalámbrica - solo máquina

Gama G PLUS inalámbrica - batería y cargador

125

SOLUCIONES FARECLA

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.



Para obtener resultados óptimos, utilice las máquinas a velocidad correcta, una mínima cantidad de producto, aplique una presión mínima y limpie las boinas con regularidad, especialmente la Boina para Súper Corte G Mop con el cepillo de limpieza G PLUS. *Se recomienda P2000 para barnices de secado al aire.

GRAN CORTE

Para eliminar marcas de lijado P1500 o más fino*or finer* sanding marks

P3000

¡NO ES NECESARIO LIJAR CON P3000!

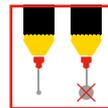
EN TODOS LOS COLORES

- Elimina las marcas de lijado P1500 de todos los barnices convencionales
- Prepara para el pulido de **CORTE MEDIO**



G360 SUPER FAST COMPOUND
1 kg **SFC101**
(78072700162)

BOINA MICROFIBRA PARA SUPER CORTE G MOP
6" / 150 mm
GMC650
(78072700153)



Aplique **poca** cantidad de producto



Usando una presión mínima, empezar a pulir a **1.500rpm** con ángulo ligero y terminar a **900rpm** manteniendo la boina plana



CORTE MEDIO

Elimina marcas del proceso y defectos medios (como caracolillos y rayas ligeras)

EN COLORES CLAROS

- Elimina rápidamente los remolinos y hologramas visibles
- Proporciona un excelente acabado brillante

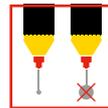
EN COLORES OSCUROS

- Elimina rápidamente los remolinos y hologramas visibles
- Prepara para el pulido de **CORTE FINO**



G360 SUPER FAST COMPOUND
1 kg **SFC101**
(78072700162)

BOINA AMARILLA CON ÁNGULO G MOP
6" / 150 mm
GMC622
(78072769182)



Aplique **poca** cantidad de producto



Pulir a **900 - 1300rpm** manteniendo la boina plana



Limpiar con una bayeta G PLUS

CORTE FINO

Elimina pequeños defectos (como hologramas y ligeros remolinos) y mejora los niveles de brillo

EN COLORES CLAROS

- Aumenta aún más los niveles de brillo si se desea

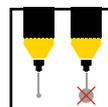
EN COLORES OSCUROS

- Elimina rápidamente remolinos ligeros y hologramas
- Proporciona un acabado de brillo intenso



G360 SUPER FAST FINISH
1 L **SFF101**
(78072700138)

BOINA NEGRA CON ÁNGULO G MOP
6" / 150 mm
GMF622
(78072769185)



Aplique **poca** cantidad de producto



Pulir a **800 - 1100 rpm** manteniendo la boina plana



Limpiar con una bayeta G PLUS

LIMPIEZA FINAL Y PROTECCIÓN

Elimina residuos y contaminantes al tiempo que proporciona brillo y protección

SIN SILICONAS, SIN COV

- Limpia residuos, polvo, huellas dactilares y otros contaminantes
- Utilízelo en pintura, cristal, caucho y muchas otras superficies
- Proporciona un acabado brillante
- Proporciona una película transpirable y resistente al agua



LIMPIAR Y PROTEGER
1 L **CAP101**
(78072766935)

BAYETA DE ACABADO G PLUS
400 mm x 400 mm
3 bayetas **FC-3**
(78072700136)



Pulverice una ligera niebla sobre la superficie



Limpiar con una bayeta G PLUS



Utilice una bayeta G PLUS limpia y seca para abrillantar

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.
500g	SFC501	78072723937	12 botes
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.
500ml	SFF501	78072754240*	12 botes
1 litro	SFF101	78072700138	6 botes

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



SPRAY LIMPIEZA Y PROTECCIÓN

- Producto no peligroso, libre de silicona y COV.
- Inmenso poder de limpieza a la vez que deja una capa protectora duradera en la superficie.
- Limpieza y Protección agregará propiedades de fácil limpieza y repelencia al agua que durarán un tiempo notablemente largo: hasta 4 semanas.

VOLUMEN	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
1L	CAP101	78072766935	6 botes



KIT SISTEMA COMPLETO G360 CON NUEVAS ESPUMAS Y CEPILLO DE LIMPIEZA

CONTENIDO DEL KIT	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.	Nº ART.	UDS. EMB.
G360 Super Fast Compound (1kg)	SFC101	78072700162	1	66254423797	COD. FARÉCLA KT3018
G360 Super Fast Finish (1L)	SFF101	78072700138	1		
Spray Limpieza y Protección (1L)	CAP101	78072766935	1		
Boina para Super Corte (1pc)	GMC650	78072700153	1		
NUEVOS Boina Amarilla con Ángulo (1pc)	GMC622	78072769182	1	1	
NUEVOS Boina Negra con Ángulo (1pc)	GMF622	78072769185	1		
NUEVOS Cepillo de Limpieza G PLUS	GPS001	78072773569	1		
Bayeta de Acabado (1pc)	FC-3	78072700136	3		





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. FARECLA	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. FARECLA	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. FARECLA	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.
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.
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. FARECLA	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. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
400g	G3-400	78072700140	12 tubos
3kg	G3-3000	78072700139	4 latas



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. FARECLA	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
5 litros	7254	78072765284*	1 bidón

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



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
5 litros	7253	78072765277	1 bidón



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
5 litros	7256	78072765288*	1 bidón

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



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	7258	78072769177*	6 botes

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



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
5 litros	7255	78072765285*	1 bidón

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



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 Sintéticas de la más alta calidad.
- Hasta 4 meses de protección.

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



CERA EN PASTA SUPERBRILLO G3 PRO 2.0

- Aplicación superfácil y duradera incluso horas después.
- Acabado de mucho brillo.
- Hasta 6 meses de protección.
- Incluye Boina Gofre G3 PRO y bayeta de microfibra.

VOLUMEN	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
150 g	7266	66254423795	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. FARECLA	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 sin manchas ni 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.
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.
150mm	GMC628	78072756718	1 Esponja	24



BOINA ESPUMA PARA CORTE Y BRILLO G MOP

- Excelente poder de corte y brillo.
- Puede usarse en húmedo o en seco.
- GMC622 - Excelente manejo, visibilidad, control y flexibilidad

DIÁMETRO	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
75mm	GMC312	78072700149	5 Esponjas	6
NUEVA 150mm - Angular Flexible	GMC622	78072769182	2 Esponjas	12
150mm	GMC612	78072700151	2 Esponjas	12
NUEVA 200mm	GMC822	78072769186	1 Esponjas	12





BOINA ESPUMA PARA BRILLO G MOP

- Estructura abierta blanda.
- Corte suave, trabajo en frío, acabado de alto brillo.
- GMF622 - Excelente manejo, visibilidad, control y flexibilidad.

	DIÁMETRO	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. BLÍSTER	UDS. EMB.
	75mm	GMF301	78072700154	5 Esponjas	6
NUEVA	150mm - Angular Flexible	GMF622	78072769185	2 Esponjas	12
	150mm	GMF601	78072700155	2 Esponjas	12
NUEVA	200mm	GMF601	78072769187	1 Esponjas	12



NUEVAS BOINAS DE ESPUMA CON ÁNGULO PREMIUM G MOP

- Gran visibilidad y manejo.
- Durabilidad extrema.
- GMC322 - Excelentes propiedades tanto de corte como de brillo.
- GMF322 - Mejora el rendimiento del brillo de los compuestos de acabado.

	DESCRIPCIÓN	DIÁMETRO	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
	Corte	3" / 75mm	GMC322	78072769178	6
	Acabado	3" / 75mm	GMF322	78072769179*	6

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial

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



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.
- Reduce el esfuerzo.
- 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

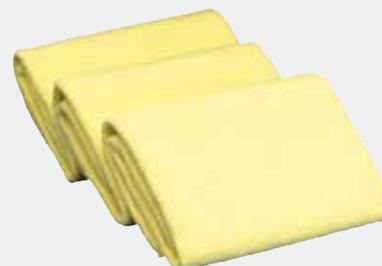
- Para usar con el Compuesto de Pulido Fino G3 PRO D.A.
- Utilizar después de aplicar el Compuesto de Corte G3 PRO D.A. para eliminar hologramas y mejorar el brillo.
- También se puede utilizar como un solo paso para restaurar el color y el brillo de la pintura descolorida.

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

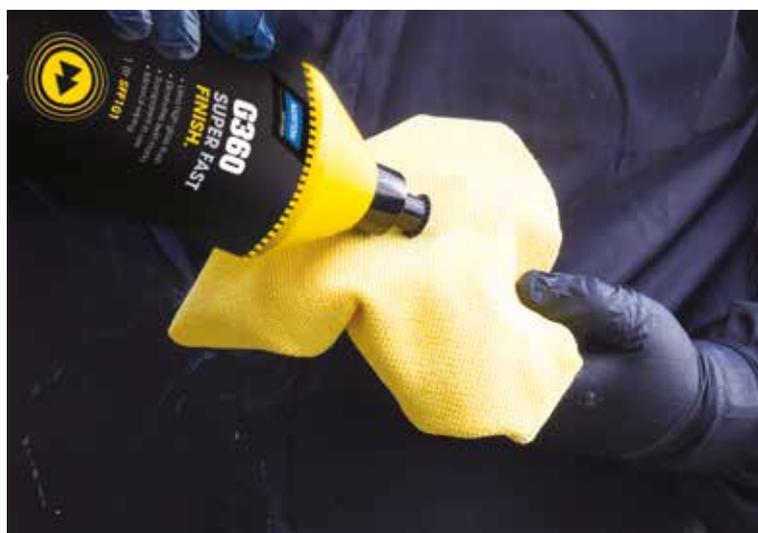


BAYETAS DE MICROFIBRA G PLUS

- 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. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
600ml	WSB	78072700142*	25 botes

*Fabricación: Consultar plazo de entrega con comercial



NUEVO

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. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
Para todas las boinas	GPS001	78072773569	12



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



SOLUCIONES FARECLA



PULIDORA ELÉCTRICA DUAL ACTION 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	N° ART.	UDS. EMB.
GPT202	78072729810	1



KIT SISTEMA DUAL ACTION 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	N° ART.	UDS. EMB.
7505	78072741472	1



PULIDORA INALÁMBRICA G PLUS - SOLO MÁQUINA

- Ligera pero potente.
- Bien balanceada.
- Bajas vibraciones.
- Se suministra con plato gratuito (rotativa) o 3 boinas gratis (dual action).

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
Rotativa	Boinas de 150 mm	GPT050	78072773698	1
Dual Action	Boinas de 150 mm	GPT250	78072773707	1



GAMA INALÁMBRICA G PLUS – BATERÍA Y CARGADOR

- Se adapta a máquinas pulidoras rotativas y DA.
- El cargador de doble compartimento garantiza la carga individual de las baterías.
- Montaje transversal de la batería para una buena separación del panel.
- Aprox. 1 hora de funcionamiento y 45 minutos de carga.

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	COD. FARÉCLA	Nº ART.	UDS. EMB.
Batería	18V 5.0Ah	GPT150	78072773702	1
Unidad de carga	Doble puerto	GPT151	78072773704	1



LINTERNA LÁPIZ G PLUS

- Alta potencia, haz de 90 m.
- Tres opciones de brillo: hasta 350 lúmenes.
- Autonomía de 1,5 a 20 horas.
- Batería de Iones de Litio Recargable de 3,7 V y 750 mAh.
- USB C Recargable (cable de 50 cm incluido).
- IP66 (resistente al agua).

DIMENSIONES	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
3.7V 750mAh	GPL001	66254423799	1



LINTERNA DE LED G PLUS

- Batería de Iones de Litio Recargable de 3,7 V y 2600 mAh.
- Dos opciones de brillo: hasta 500 lúmenes.
- 95+ CRI (Índice de Reproducción Cromática).
- Autonomía de 3 a 4 horas con Indicador de Duración de la Batería.
- Recargable por USB (cable de 1 m incluido + estación de carga magnética para montaje en pared).
- IP65 (Resistente a la Intemperie).

DIMENSIONES	COD. FARECLA	Nº ART.	UDS. EMB.
3.7V 2600mAh	GPL006	66254423800	1



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

130

SISTEMA DE PINTURA NORTON

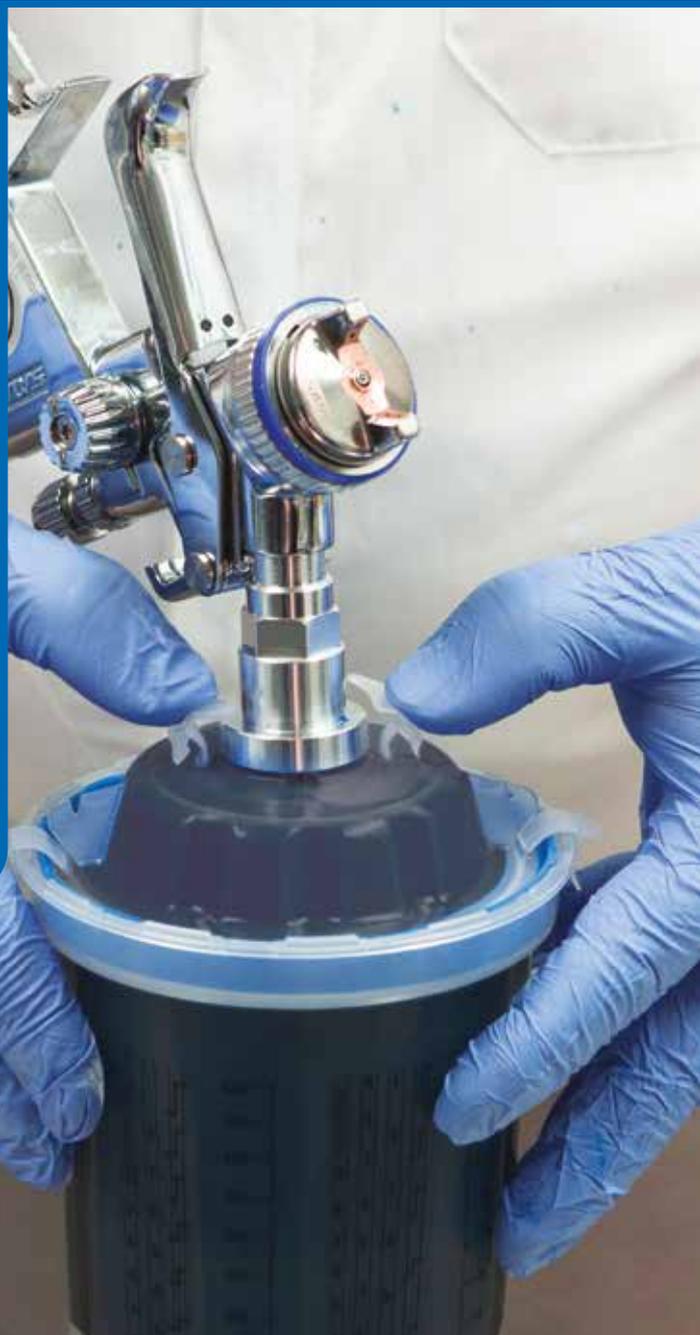
SISTEMA DE PINTURA NORTON

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 125µ	UDS. EMB.
750 / 950	63642504747	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



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

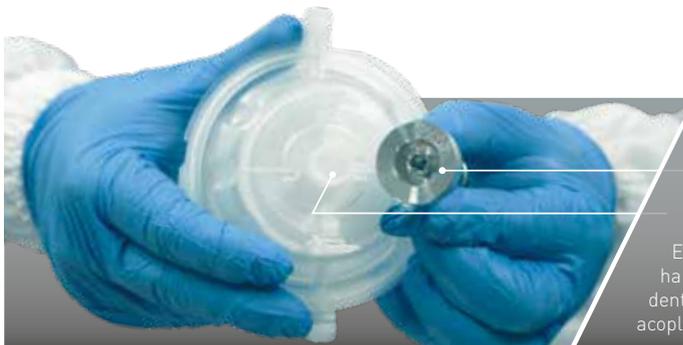
VOLUMEN (ml)	TAMAÑO	Nº ART.	UDS. EMB.	C.M.P.
Barra de mezcla	-	66254405711	50	250
Monos de pintor lavables	M	66254428976	1	10
	L	66254428977	1	10
	XL	66254428978	1	10

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 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

*Fabricación: Consultar plazo de entrega y CMP con comercial



SOLUCIONES ONEBOND

ADHESIVOS PARA LA SUSTITUCIÓN DE PARABRISAS Y LUNAS

138

ONEBOND PU EXPRESS 30

ONEBOND PU FAST 120

ONEBOND PU POWER 180

ONEBOND MS RAPID 60

ONEBOND PU PRIMER

ONEBOND PU HISOPOS

ADHESIVOS Y SELLADORES PARA LA REPARACIÓN DE LA CARROCERÍA

142

ONEBOND PU SEAL 50

ONEBOND MS SEAL 50

ONEBOND MS SEAL 45 SPRAY

ONEBOND EP POWER METAL 60min.

ONEBOND PU PLASTIC EXPRESS 30seg.

ONEBOND PU PLASTIC FAST 90seg.

ONEBOND PU PLASTIC RAPID 5min.

MEZCLADORES NEGROS

MEZCLADORES VERDES

ONEBOND PU PLASTIC TAPE

ONEBOND PLASTIC PRIMER PE PP

PISTOLAS DE APLICACIÓN

149

PISTOLAS NEUMÁTICAS ONEBOND

PISTOLAS MANUALES ONEBOND

PRODUCTOS QUÍMICOS, TOALLITAS, CINTAS, SEGURIDAD Y CUIDADO ONEBOND

153

DESENGRASANTE Y SPRAY PROTECTOR

ACEITES PROTECTORES Y ACEITES DE CORTE
CUIDADO Y SEGURIDAD

BAYETAS Y PAÑOS TÉCNICOS

MEZCLADORES Y BOQUILLAS

161

ACCESORIOS

163

LA SOLUCIÓN COMPLETA PARA EL MERCADO DE AUTOMOCIÓN



OneBond PU Fast 120

Adhesivo de poliuretano para
pegado de parabrisas. 120min.



OneBond PU Power 180

Adhesivo de poliuretano para
pegado de parabrisas. 180min.



OneBond MS 60 Rapid

Adhesivo híbrido para
parabrisas. 60min.



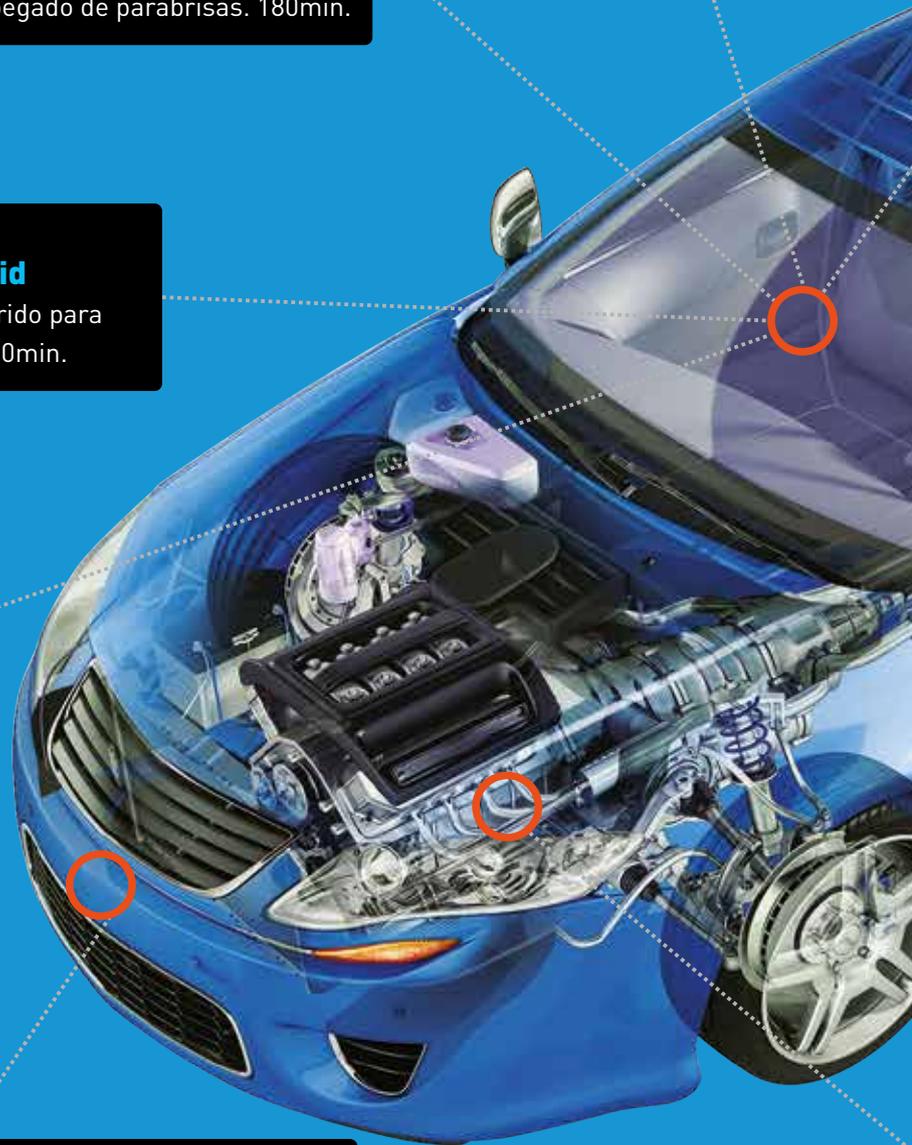
OneBond PU Primer

Mejora la adhesión en el
pegado de parabrisas.



OneBond PU Plastic

Adhesivo de poliuretano bicomponente
para la reparación de plásticos.
Disponibile en 3 versiones: 30seg., 90seg., 5min.





OneBond PU Express 30

Adhesivo de poliuretano para parabrisas de pegado rápido. 30min.



OneBond EP Power Metal

Adhesivo epoxi estructural de dos componentes para el pegado de piezas metálicas.



OneBond MS Seal 50

Adhesivo sellador híbrido para reparación de piezas de carrocería.



OneBond PU Seal 50

Adhesivo sellador de poliuretano para reparación de piezas de carrocería.



OneBond MS Spray

Adhesivo sellador híbrido pulverizable.



SOLUCIONES ONEBOND

ADHESIVOS PARA LA SUSTITUCIÓN DE PARABRISAS Y LUNAS



Los adhesivos para vidrios se utilizan ampliamente en la instalación y sustitución de parabrisas, luces traseras, cristales y otras lunas de automóviles, incluidos los techos solares y panorámicos. Suelen ser adhesivos mono componente a base de poliuretano o MS híbrido.

También pueden utilizarse para pegar otras partes de la carrocería del vehículo, como embellecedores, alerones y perfiles de plástico, así como soportes y sensores de plástico al cristal.



SELECCIÓN DE ADHESIVOS PARA LA SUSTITUCIÓN DE PARABRISAS

				
PRODUCTO	OneBond PU Express 30	OneBond PU Fast 120	OneBond PU Power 180	OneBond MS Rapid 60
CARACTERÍSTICA PRINCIPAL	MENOR TIEMPO DE PURGA	ALTA FLEXIBILIDAD	LARGO TIEMPO DE MANIPULACIÓN	RÁPIDO
 PELIGROSIDAD	Sí	Sí	Sí	Sí
 ALTO MÓDULO	Premium	Sí	Sí	Sí
 FORMACIÓN PELÍCULA	15 minutos	25 minutos	35 minutos	15 minutos
 TIEMPO DE LIBERACIÓN	30 minutos	2 horas	3 horas	1 hora
 PRUEBA DE CHOQUE FMVSS 212	Certificado	Cumple	Cumple	Certificado
 CONDUCTIVIDAD	No	Muy baja	Muy baja	No
 REQUIERE IMPRIMACIÓN	Sí	Sí	Sí	No

ONEBOND PU EXPRESS 30

OneBond PU Express 30 es el adhesivo de poliuretano de curado más rápido de la gama. No es conductor y es el que mayor rigidez torsional aporta al vehículo de todos los productos de la gama. OneBond PU Express se recomienda para la sustitución de parabrisas en vehículos de gama alta. Certificado por TÜV.



TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
310ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	12	78072765568

ONEBOND PU FAST 120

OneBond PU Fast 120 tiene un tiempo de liberación de dos horas y un tiempo de formación de película de 25 minutos. Se recomienda para la sustitución de parabrisas de coches y para unir estructuralmente paneles metálicos de bajo espesor en vehículos comerciales debido a su alta elasticidad. Disponible en negro y en cartuchos de aluminio de 310ml.



TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
310ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	12	78072765565

ONEBOND PU POWER 180

OneBond PU Power 180 tiene un tiempo de liberación de tres horas y un tiempo de formación de película de 35 minutos, por lo que es ideal para aplicaciones que requieren ciclos de tiempo largos (la sustitución de parabrisas fijos es habitual en autobuses, camiones y furgonetas).



TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
310ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	12	78072765564

ONEBOND MS RAPID 60

OneBond MS Rapid 60, tiene un tiempo de liberación de una hora y no requiere el uso de imprimación. Tiene un tiempo de formación de película de 15 minutos, por lo que es ideal para aplicaciones pequeñas y rápidas. Certificado por TÜV.

TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
290ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	12	78072765570



ONEBOND PU PRIMER

OneBond PU Primer puede utilizarse para mejorar la adhesión de la banda cerámica del cristal, plásticos, (exc. polietileno y polipropileno), plásticos GFR, metales y metales pintados. Si la carrocería se daña durante la retirada del vidrio y el metal quedase expuesto, sería necesaria la aplicación de una capa de imprimación para evitar que el metal se oxide. También evitará problemas de compatibilidad entre el adhesivo de unión del vidrio original y la nueva capa.

TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
30ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	12	78072765569
10ml	SP, IT, PT	12	5539549297



ONEBOND PU HISOPOS

Los hisopos OneBond están diseñados para la aplicación de OneBond Primer y no dejan fibras en la superficie del vidrio.

DIMENSIONES	UDS. EMB.	Nº ART.
20mm x 125mm	1 Bolsa (10 Hisopos)	78072767002



SOLUCIONES ONEBOND

ADHESIVOS Y SELLADORES PARA LA REPARACIÓN DE LA CARROCERÍA



La principal diferencia entre los adhesivos y los selladores es que los selladores presentan una mayor elasticidad y una menor resistencia al desgarro que los adhesivos. Se requiere una mayor elasticidad en las aplicaciones de sellado en coches y vehículos comerciales para una mejor distribución de la tensión y para reducir el ruido. Los selladores pueden unir materiales disímiles con diferentes coeficientes de expansión térmica y con diferente potencial galvánico, protegiendo el metal de la corrosión.

Los selladores OneBond presentan una extraordinaria resistencia a la radiación UV para aplicaciones exteriores y pueden lijarse y pintarse una vez curados.



SELECCIÓN DE ADHESIVOS Y SELLADORES PARA LA CARROCERÍA

			
PRODUCTO	OneBond PU Seal 50	OneBond MS Seal 50	OneBond MS Seal 45 Spray
CARACTERÍSTICA PRINCIPAL	ALTA RESISTENCIA MECÁNICA	REPARACIÓN RÁPIDA SIN PELIGROSIDAD	PULVERIZABLE SIN PELIGROSIDAD
 TIEMPO PELÍCULA 10°C / 30% RH	90 minutos	40 minutos	90 minutos
 TIEMPO PELÍCULA 23°C / 50% RH	20 minutos	20 minutos	30 minutos
 TIEMPO PELÍCULA 40°C / 80% RH	10 minutos	5 minutos	20 minutos
 MECANIZABLE, CEPILLABLE DENTRO DEL TIEMPO DE PURGA	Sí	Sí	Sí, cuando se aplica como un cordón
 TIEMPO DE PINTADO (min / max)	De 2 horas a 24 horas	De húmedo a 24 horas	De húmedo a 24 horas
 TIEMPO DE LIJADO	24 horas	24 horas	24 horas
 RESISTENTE A LA RADIACIÓN UV	Sí	Sí	Sí
 CONDUCTIVIDAD	Muy baja	Muy baja	Muy baja

SOLUCIONES ONEBOND

SELECCIÓN DE ADHESIVOS Y SELLADORES PARA LA CARROCERÍA

SELECCIÓN DE ADHESIVOS PARA LA REPARACIÓN DE PLÁSTICOS

	 OneBond EP Power Metal 60 minutos	 OneBond PU Plastic Express 30 segundos	 OneBond PU Plastic Fast 90 segundos	 OneBond PU Plastic Fast 5 minutos
PRODUCTO	OneBond EP Power Metal 60 minutos	OneBond PU Plastic Express 30 segundos	OneBond PU Plastic Fast 90 segundos	OneBond PU Plastic Fast 5 minutos
CARACTERÍSTICA PRINCIPAL	ADHESIVO DE PANELES METÁLICOS	REPARACIÓN ULTRARRÁPIDA	REPARACIÓN RÁPIDA	REPARACIÓN Y MONTAJE
 ESTRUCTURAL	Sí	No	No	No
 RESISTENCIA AL IMPACTO	No	-	-	-
 TIEMPO DE PURGA	60 minutos	30 segundos	90 segundos	5 minutos
 MECANIZABLE, CEPILLABLE DENTRO DEL TIEMPO PURGA	Sí	-	-	-
 TIEMPO DE FIJACIÓN	4 horas	2 minutos	10 minutos	15 minutos
 CURADO ACELERADO POR CALOR	Sí	-	-	-
 TIEMPO DE LIJADO	-	5 minutos	10 minutos	30 minutos
 RESISTENCIA A LA TEMPERATURA MÁXIMA DE SERVICIO	180°C	100°C	100°C	100°C
 VIDA ÚTIL	24 meses	-	-	-

ONEBOND PU SEAL 50

OneBond PU Seal 50 es un sellador a base de poliuretano, sin disolventes, estable a la radiación UV y que cura con la humedad. Adhesivo de resistencia media adecuado para aplicaciones interiores y exteriores en el sector carrocería. Presenta una excelente adhesión a plásticos reforzados con fibra de vidrio, metales, hormigón y madera, incluso sin imprimación. OneBond PU Seal 50 también exhibe una durabilidad extraordinaria, no es conductor y proporciona protección contra la corrosión. Disponible en negro, blanco y gris.

TAMAÑO DEL BOTE	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
310ml	12	Negro	78072768750
310ml	12	Blanco	78072765586
310ml	12	Gris	78072765574



ONEBOND MS SEAL 50

OneBond MS Seal 50 es un sellador híbrido, estable a la radiación UV y que cura con la humedad, adecuado para aplicaciones horizontales y verticales. Es un producto semiestructural polivalente que puede utilizarse para la adhesión de paneles internos en camiones y autobuses, y también para fijar y sellar marcos de puertas y ventanas de caravanas. OneBond MS Seal 50 presenta una excelente adhesión a plásticos reforzados con fibra de vidrio, termoplásticos (ABS, PC, PVC), metales, hormigón, madera y vidrio, incluso sin imprimación. No es conductor y proporciona protección contra la corrosión. Disponible en gris y blanco.

TAMAÑO DEL BOTE	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
290ml	12	Gris	78072765575
290ml	12	Blanco	66254427408



ONEBOND MS SEAL 45 SPRAY

OneBond MS Seal 45 es un sellador híbrido pulverizable, estable a la radiación UV y que cura con la humedad, adecuado para replicar el acabado OEM. Puede aplicarse como cordón o pulverizando ajustando la presión de el aire, la cantidad de producto, la distancia a la superficie y el diseño de la boquilla. OneBond MS Seal 45 Spray tiene una excelente adhesión a plásticos Reforzados con Fibra de Vidrio, termoplásticos (ABS, PC, PVC), metales, metales recubiertos, hormigón, madera y vidrio, incluso sin imprimación. No es conductor y proporciona protección contra la corrosión. Disponible en gris y ocre.

TAMAÑO DEL BOTE	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
290ml	12	Gris	78072765578
290ml	12	Ocre	78072768763



SOLUCIONES ONEBOND



ONEBOND EP POWER METAL 60min.

OneBond EP Power Metal 60 es un adhesivo epoxi estructural endurecido bicomponente para usar en metal. Ofrece mayor rigidez, solidez y resistencia ambiental y térmica que OneBond PU Flex 12 para pegar y soldar guardabarros, paneles traseros de carrocería, techos, refuerzos y revestimientos de puertas, capós y bandejas de suelo. También es adecuado para pegar los paneles laterales en camionetas, camiones y autobuses. No es conductor y proporciona protección contra la corrosión. Aprobado por OEM y certificado por el TÜV.

TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
195ml	EN, PL, FI, DK, SE, NO, GR, IT, ES, PT, TK NL, FR, PL, DE	12	Negro	78072765579
220ml	EN, IT, ES, PT, TK NL, FR, PL, DE	12	Negro	66623341007



ONEBOND PU PLASTIC EXPRESS 30seg.

OneBond PU Plastic Express 30seg. es un adhesivo de poliuretano de 2 componentes, certificado EC1 de bajas emisiones, adecuado para reparar desperfectos en plásticos exteriores de automóviles como parachoques, espejos laterales, etc. Es adecuado para metales, metales recubiertos y plásticos (a excepción del polietileno, polipropileno y Teflón). Se puede lijar y pintar rápidamente y tiene una buena resistencia al impacto. También puede utilizarse para pequeños ensamblajes, para pegar soportes de ventanas, piezas de adorno y para reparar los soportes de montaje de los faros delanteros y traseros.

TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
50ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	20	66623341009



ONEBOND PU PLASTIC FAST 90seg.

OneBond PU Plastic Fast 90seg. es un adhesivo de poliuretano bicomponente, certificado EC1 de baja emisión que repara grietas, arañazos y agujeros en piezas de plástico exteriores de automóviles como parachoques, alerones, portones traseros y espejos laterales. Es adecuado para metales, metales recubiertos y todo tipo de plásticos (a excepción de polietileno, polipropileno y Teflón). Se puede lijar y pintar rápidamente y tiene una buena resistencia al impacto. También puede utilizarse para pequeños ensamblajes, para pegar soportes de ventanas, piezas de adorno y para los soportes de montaje de los faros delanteros y traseros.

TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
50ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	20	66254426446

ONEBOND PU PLASTIC RAPID 5min.

OneBond PU plástico Rapid 5min. es un adhesivo de poliuretano bicomponente, certificado EC1 de baja emisión y adecuado para reparar grietas, arañazos y agujeros en piezas de plástico exteriores de automóviles, incluidos parachoques, alerones, portones traseros y espejos laterales. Es adecuado para metales, metales revestidos y plásticos (excepto polipropileno polietileno y teflón). Se puede lijar y pintar rápidamente, tiene buena resistencia al impacto. OneBond PU Plástico Rápido 5 min. también se puede utilizar para pequeñas uniones de soportes de ventanas, piezas decorativas y soportes de montaje en faros delanteros y traseros.



TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
50ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	20	66254426449

MEZCLADORES NEGROS

Mezcladores para utilizar como recarga para aplicaciones adicionales de productos 2K de 200ml a 400ml como el PU FLEX 12 (280ml), EP Power Metal (195ml) y el EP POWER METAL 60.

COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
Negro	1 Bolsa (10 cánulas)	78072767766



MEZCLADORES VERDES

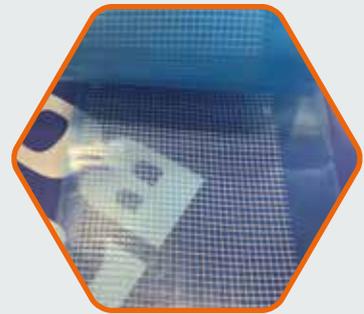
Mezcladores para utilizar como recarga para aplicaciones adicionales de los productos 2K PU Plastic Express 1 minuto y PU Plastic Fast 5 minutos.

COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
Verde claro	1 Bolsa (10 cánulas)	77696083788



ONEBOND PU PLASTIC TAPE

OneBond PU Plastic Tape es una película de fibra de vidrio reforzada con PVC que proporciona una mayor resistencia a los impactos en la zona reparada. Se aplica en la cara exterior y ayuda a reparar zonas amplias. Disponible también en la versión reforzada para aplicar en la cara interior.



DIMENSIONES	TIPO	UDS. EMB.	Nº ART.
13cm x 150cm	Plástico	12	78072765590
10cm x 150cm	Plástico Reforzado	12	78072765591

ONEBOND PLASTIC PRIMER PE PP

El OneBond Plastic Primer PE PP es un primer pulverizable diseñado para la preparación de superficies plásticas (Polipropileno, ABS, Nailon, PVC rígido, etc.). Compatible con Onebond PU Plastic low emissions 30seg., 90seg. y 5min. Tiempo de secado una vez aplicado de 5 minutos.



TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
200ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	6	78072767700

PISTOLAS DE APLICACIÓN



Gama de aplicadores OneBond especialmente diseñados para conseguir el mejor rendimiento de los adhesivos OneBond.

PISTOLAS NEUMÁTICAS **ONEBOND**

PISTOLA NEUMÁTICA DE CARTUCHO Y SALCHICHA - OP34A

Pistola neumática sin pistón para cartuchos de 300/310ml y salchichas de 300/400ml.

- Utilizar con: PU Seal 50, MS Seal 50, EP Power Metal 12, PU Flex 12.
- Pistola neumática sin pistón.
- Recomendada para aplicar selladores de viscosidad media.
- Conexión: 1/4 macho (aire).
- Peso: 1.072g.
- Presión de trabajo recomendada: 4-8 bares.



PARA UTILIZAR CON	COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
PU Seal 50, MS Seal 50, EP Power Metal 12, PU Flex 12	Negro	1	63642599995



PISTOLA NEUMÁTICA DE CARTUCHO Y SALCHICHA - OP34PI

Pistola neumática con pistón para cartuchos de 300/310ml y salchichas de 300/400ml (ideal para pegado de vidrio).

- Utilizar con: PU Power 180, PU Fast 120, PU Express 30, MS Rapid 60.
- Recomendado para la aplicación de selladores de viscosidad media y adhesivos en el pegado de vidrio de alta viscosidad.
- También es adecuada para dosificar adhesivos estructurales de dos componentes a base de epoxi y poliuretano envasados en cartuchos coaxiales cambiando la tuerca anular (el mezclador estático no está centrado).
- Conexión: ¼ macho (aire).
- Presión de trabajo: 4-8 bares.
- Peso: 1.416g.

PARA UTILIZAR CON	COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
PU Power 180, PU Fast 120, PU Express 30, MS Rapid 60,	Negro	1	63642599990



PISTOLA NEUMÁTICA SPRAY - OSP310

Pistola neumática para selladores pulverizable con cartucho de 310ml.

- Utilizar con: MS Seal 45 Spray.
- Los selladores pueden ser aplicados y pulverizados.
- Incluye un kit de boquillas para conseguir la forma de cordón deseada (Ø 1,6 - 2,5mm).
- Incluye una boquilla antiobstrucción (alfiler metálico).
- La tapa de pulverización es de material antiadherente (POM).
- Incluye una boquilla antiobstrucción (alfiler metálico).
- Presión de trabajo: de 3 a 5 bares (presión máxima de 8 bares).
- Boquilla: Ø 1,6 o 2,5mm.
- Conexión: ¼ macho (aire).
- Peso: 1.330g.

PARA UTILIZAR CON	COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
MS Seal 45 Spray	Negro	1	77696097057

KIT PIEZAS DE RECAMBIO PARA PISTOLA ONEBOND - OSP310

- Boquilla de plástico forma plana rosca hembra 15 x 1,5
- Boquilla de plástico redonda hembra 15 x 1,5
- Boquilla de plástico forma semiredonda rosca hembra 15 x 1,5 con lengüetas ajustables.
- Tapón para boquilla de plástico
- Cepillo para limpieza OSP310
- Junta tórica 15,00 x 4,00
- BOQUILLA - en PE tipo ARM con corte de cuchilla, M15 x 1,5

PARA UTILIZAR CON	UDS. EMB.	Nº ART.
Pistola Neumática 1K - OSP310	1 KIT	66254427383

PISTOLAS MANUALES ONEBOND

PISTOLA MANUAL DE CARTUCHO - OM34018

Pistola manual para utilizar con cartuchos de 300ml y con salchichas de 400ml.

- Tuerca del pistón de aluminio.
- Apto para cartuchos de 290/310ml y salchichas de 400ml.
- Recomendado para la aplicación de selladores de viscosidad media y adhesivos en el pegado de vidrio de alta viscosidad.
- Fuerza máxima: 450 Kgf - 4.412 N.
- Avance: 4,5mm.
- Peso: 840g.



PARA UTILIZAR CON	COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
PU Power 180, PU Fast 120, PU Express 30, MS Rapid 60, EP Power Metal 60, PU Flex 12	Negro y acero pulido	1	77696097769

PISTOLA MANUAL METÁLICA (1:1Y2:1) - OM21

Pistola manual para adhesivos 2K PU (50ml) para Reparación de Plásticos - Cuerpo metálico.

- Utilizar con: PU Plastic Express 30seg. PU Plastic Fast 90seg. y PU Plastic Rapid 5min.
- Gran potencia para facilitar el prensado del adhesivo.
- Producto duradero gracias a la completa estructura metálica.
- Diseñado para garantizar una aplicación precisa y sostenible.
- Empuñadura ergonómica.



PARA UTILIZAR CON	RATIO DE MEZCLA	UDS. EMB.	Nº ART.
PU Plastic Express 30seg, 90seg y 5min	1:1 y 2:1	1	77696097231



PISTOLA MANUAL ONB DE CARTUCHO Y SALCHICHA - OM34620

Pistola manual especialmente diseñada para la extrusión de selladores y adhesivos monocomponentes de viscosidad baja a media. Para utilizar con salchichas de 300ml, 400ml, 600ml y en cartuchos estándar de 300ml y 310ml.

- Ratio de empuje: 20:1.
- Peso: 690g.
- Tubo de sujeción del material: Aluminio para controlar la extrusión del producto.
- Embrague: Acero forjado.
- Varilla de empuje: Acero al carbono galvanizado.
- Palanca: Acero estampadol.

PARA UTILIZAR CON	COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
PU Power 180, PU Fast 120, PU Express 30, MS Rapid 60, EP Power Metal 60, PU Flex 12 y muchos más	Negro y acero pulido	1	78072773587



PISTOLA MANUAL ONB BICOMPONENTE (1:1-2:1-4:1-10:1) - O4IN1JL

APLICADOR 4 EN 1

- Dos émbolos y un cuerpo permiten utilizar la mayoría de los cartuchos de resina y epoxi de 50 ml bicomponentes con ratios de 1:1, 2:1, 4:1 y 10:1.
- Ligera y diseño duradero para muchas operaciones de montaje.
- Fácil de dispensar el adhesivo con un flujo muy controlado.

PARA UTILIZAR CON	RATIO DE MEZCLA	UDS. EMB.	Nº ART.
PU Plastic Express1 Min, PU Plastic Fast 5 Min y muchos más	1:1 , 2:1 , 4:1 , 10:1	1	78072774869



PISTOLA MANUAL ONB BICOMPONENTE (1-1-1-2) - OM220

Pistola para cartuchos de 220ml.

- Gran potencia para dispensar fácilmente el adhesivo.
- Producto duradero gracias a la total estructura metálica.
- Diseñada para garantizar una aplicación precisa y duradera.
- Empuñadura ergonómica.
- Dispensador completamente negro para que no se vea la grasa ni la suciedad.

PARA UTILIZAR CON	COLOR	UDS. EMB.	Nº ART.
OB EP Power Metal 60 min 220ml	Negro	1	66254422401

PRODUCTOS QUÍMICOS, TOALLITAS, CINTAS, SEGURIDAD Y CUIDADO ONEBOND



Bienvenido al apasionante mundo de OneBond de Saint-Gobain Surface Solutions. Como proveedor líder mundial para clientes de mantenimiento, reparación y montaje, nuestra misión es ofrecer soluciones sostenibles basadas en el rendimiento para ayudar eficazmente a construir y restaurar sus equipos, ahorrándole tiempo, esfuerzo y costes.

Los productos OneBond están diseñados específicamente para ser seguros, eficientes, centrados en la aplicación y fáciles de usar en la amplia gama de retos de reparación y mantenimiento a los que se enfrenta cada día. Y esto es sólo el principio; nuestro compromiso permanente con la innovación significa que desarrollamos continuamente nuevos productos basados en resultados para hacerle la vida más fácil.





DESENGRASANTE Y SPRAY PROTECTOR

Limpie, desengrase y proteja todo tipo de superficies de forma fácil y rápida con los productos de limpieza OneBond.



ONEBOND DG 500

DESENGRASANTE NEUTRO BIODEGRADABLE

El desengrasante OneBond DG 500 no contiene sosa cáustica ni disolventes. No es alcalino y es biodegradable. Ideal para eliminar la grasa de todas las superficies, incluyendo acero, acero inoxidable, aluminio, hierro fundido, madera, PVC, cristal, cerámica y superficies pintadas.

- Elimina incluso la grasa y la suciedad incrustadas sin necesidad de utilizar limpiadores más agresivos.
- Ideal para limpiar superficies antes y después de operaciones de pegado, decapado, lijado y corte.
- No daña el aluminio.
- Se recomienda su uso dentro de los 24 meses tras su apertura.

DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
0,99/1,03	0,75	12	Amarillo	78072763665



ONEBOND PS 500

SPRAY PROTECTOR Y ABRILLANTADOR

OneBond PS 500 es un limpiador, abrillantador y spray protector que proporciona una capa invisible sobre la superficie para limpiarla y conservarla. Puede utilizarse en acero inoxidable, cristal, azulejos, cromo y vinilo. También puede utilizarse como abrillantador en acero inoxidable tras el pulido y el acabado. El uso de PS 500 puede reducir los costes de limpieza y mantenimiento.

- Inoloro.
- Protege las superficies tratadas.
- Ayuda a repeler el polvo y la suciedad.
- Antiestático cuando se utiliza en superficies cargadas eléctricamente.
- Se recomienda su uso en los 24 meses siguientes a su apertura.

DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
0,99/1,03	0,75	12	Transparente	78072763666

ONEBOND TP 500

SPRAY PROTECTOR PARA SOLDADURAS

Producto especialmente formulado para la protección de superficies próximas a zonas de soldadura o esmerilado. Disipa el calor, evitando quemaduras, deformaciones y otros efectos indeseables. Absorbe el calor evaporándolo.

- Su especial estructura molecular permite que el producto sea pulverizable y gelificante al mismo tiempo. Se adhiere bien a superficies verticales.
- Debe utilizarse puro, sin diluir.
- Producto ideal para fontanería, calefacción y refrigeración, aire acondicionado y para la industria en general. Para soldaduras blandas, duras, autógenas, con argón, etc.
- Protege materiales sensibles como madera, azulejos, aluminio, vidrio, materiales sintéticos, cauchos, juntas de asientos, etc.



DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
1,008/1,029	0,75	12	Transparente	78072767573

ONEBOND RT 500

CONVERTIDOR DE ÓXIDO

OneBond RT 500 es un transformador de óxido muy eficaz con alto poder protector que puede utilizarse como imprimación antes de pintar.

MODO DE EMPLEO:

- Elimina grasa, aceite y hollín.
- Elimina incrustaciones de calamina, pintura desconchada y óxido no adherido.
- Aplicar con un cepillo duro para una buena penetración.
- RT 500 puede aplicarse incluso sobre superficies húmedas.
- Si se aplica con spray o rodillo, es importante aplicar una segunda capa en ½ hora.
- RT 500 secará en 20 minutos, pero la reacción completa tardará 12 horas.
- Después de 12 horas la superficie estará lista para ser pintada. Si la superficie se deja sin pintar más de 48 horas, será necesario aplicar de nuevo RT 500 antes de pintar.



DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
1,008/1,029	1	6	Blanco	66254423518



ONEBOND DG 550

DESENGRASANTE NEUTRO BIODEGRADABLE

Sólo para uso profesional/industrial. Aplicar sobre la superficie a limpiar y frotar con un paño OneBond SA 200 o XP 200. Aclarar con agua si fuera necesario.

- Garrafa de 5 Litros-> Envase con la mejor relación calidad-precio.
- Elimina la grasa y suciedad de todo tipo de superficies: Acero, Acero Inoxidable, Aluminio, Hierro Fundido, Madera, PVC, Vidrio, Cerámica, Superficies Pintadas...
- Gracias a su pH neutro no daña la pintura, cristal, plástico, aluminio, etc.
- Se puede utilizar con máquinas de limpieza de agua a presión (dilución al 10%).

DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
1,03	5	4	Amarillento	78072768733



ONEBOND ONE CLEANER

La superficie debe estar libre de polvo y contaminantes, ya que pueden provocar una pérdida parcial o total de la adherencia. OneBond One Cleaner es una solución multiuso para eliminar todos los contaminantes del cristal, plástico y metal. Se trata de un spray a base de agua que resalta y elimina marcas, huellas de manos y partículas para conseguir un acabado limpio y brillante.

La fórmula activa es agresiva con los contaminantes.

- La acción espumante identifica las zonas contaminadas.
- Espuma para pulverizar y limpiar.
- No gotea, secado rápido y acción sin residuos.
- Eficaz como lubricante de cristales recortados.
- Puede utilizarse como limpiador en seco para exteriores e interiores en tapicerías y plásticos.

TAMAÑO DEL BOTE	IDIOMAS	UDS. EMB.	Nº ART.
400ml	EN, IT, ES, PT, TK, NL, FR, PL, DE	12	78072765571

ACEITES PROTECTORES Y ACEITES DE CORTE

Aceites de alto rendimiento para lubricar, cortar y para proteger el metal del óxido y la corrosión.



ONEBOND PO 500 ACEITE PROTECTOR ANTIOXIDANTE

OneBond PO 500 es un aceite protector anticorrosivo en spray para su usar en elementos metálicos cuando están almacenados o en tránsito. Ideal para utilizar cuando se ha eliminado la pintura y el óxido, para evitar la corrosión. Puede eliminarse fácilmente con el desengrasante OneBond DG 500 y los paños OneBond SA 200.

- Baja toxicidad, puede utilizarse a temperatura ambiente.
- Penetra bien en los elementos debido a su fluidez.
- Máxima eficacia para periodos de exposición medios.
- Se recomienda su uso dentro de los 24 meses tras su apertura.

DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
0,87/0,91	1	12	Rojo rubí	78072763667



ONEBOND CO 500 ACEITE DE CORTE SINTÉTICO

OneBond CO 500 es un potente lubricante y aceite de corte sintético. Para uso profesional en materiales férricos y no férricos, también es muy eficaz en acero al carbono, acero inoxidable y aluminio.

- No irrita y es seguro de usar.
- Específicamente diseñado para perforar con un alto grado de lubricidad.
- Especialmente desarrollado para usar con brocas huecas y cónicas NORTON.
- Aceite transparente para una visibilidad total de la superficie.
- Se recomienda su uso dentro de los 24 meses tras su apertura.

DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
0,87/0,91	1	12	Rojo rubí	78072763659





CUIDADO Y SEGURIDAD

Gama centrada en el cuidado y la seguridad de los profesionales como lavamanos dermatológicamente testado y con pH neutro.



ONEBOND HC 150

LAVAMANOS DESENGRASANTE CON DOSIFICADOR

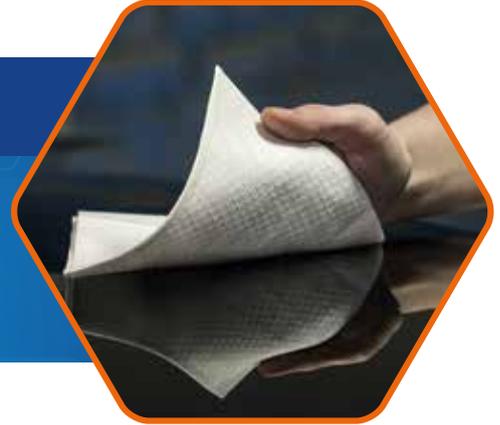
Lavamanos desengrasante profesional. pH neutro, dermatológicamente probado. Preparación cosmética.

- Elimina rápida y fácilmente grasas, aceites y suciedad extrema. HC 150 contiene agentes de fricción que facilitan el desengrase.
- Aplicar un poco de HC 150 sobre las manos secas. Frotar y añadir un poco de agua. Una vez disuelta la suciedad, aclarar con agua.

DENSIDAD (Min/Max)	DIMENSIONES (litros)	UDS. EMB.	COLOR	Nº ART.
0,89	5	4	Amarillo claro	78072767827

BAYETAS Y PAÑOS TÉCNICOS

Bayetas técnicas reforzadas y altamente resistentes de rápida absorción y poder de limpieza extra. Los paños son la solución perfecta para la eliminación del polvo en seco y cuentan con una estructura especialmente diseñada para la captura de partículas.



ONEBOND SA 200 ABSORCIÓN SUPERRÁPIDA

Las bayetas superabsorbentes OneBond SA 200 son ideales para el mantenimiento y la limpieza. El soporte de poliéster proporciona estructura y resistencia y la cara de trabajo está fabricado con pulpa que no suelta pelusa para una excelente absorción de todo tipo de partículas.

- Extremadamente duraderas, resistentes al desgarro y compatibles con los disolventes más agresivos.
- Altamente absorbente, garantiza un secado rápido de la superficie sin dejar pelusa.
- Puede utilizarse en piezas de plástico, metal y composites.
- Lavable y reutilizable.



UDS. EMB.	UDS. ROLLO	Nº ART.
1 Rollo	400 Bayetas precortadas (32x40cm)	7660782170

ONEBOND XP 200 PODER EXTRA DE LIMPIEZA Y ARRASTRE

OneBond XP 200 son bayetas no tejidas extra resistentes y robustas que combinan una gran capacidad de absorción, eficiencia de limpieza y resistencia a la abrasión, tanto si se utilizan en seco como en húmedo. Son una excelente alternativa a los paños clásicos.

- Especialmente diseñadas para las limpiezas de mantenimiento de aceite, suciedad y disolventes
- Gran absorción y resistencia para limpiar herramientas y máquinas contaminadas y absorber aceite, grasa y líquidos pesados.
- El patrón de 'colmena' proporciona un poder de arrastre extra



UDS. EMB.	UDS. CAJA	Nº ART.
1 Caja	200 Bayetas (32x40cm)	7660782171



ONEBOND GP 200

USO GENERAL

OneBond GP 200 tienen una estructura específica de "gofre" para garantizar la captura de partículas y un alto nivel de adhesión para retenerlas sin que se transfieran a otras superficies.

- 100% algodón con gasa de 13 hilos.
- Su formulación especial conserva la pegajosidad durante mucho tiempo.
- Ideal para entornos polvorientos (madera, composite, imprimación, mantenimiento de molinos).
- Los paños más grandes (90x95cm) son ideales para atrapar más polvo.

UDS. EMB.	UDS. CAJA	Nº ART.
1 Caja	25 Bayetas (90x95cm)	7660782173



ONEBOND XP 250

ACABADO

Los paños extrafuertes OneBond XP 250 están fabricados en poliéster y viscosa no tejida con abertura media. Tienen una formulación única diseñada para atrapar el polvo y las partículas de lijado medianas y pequeñas.

- Mayor resistencia al desgarro y a la abrasión sin pérdida de fibras gracias al aglutinante acrílico
- Elimina el doble de polvo que un trapo de algodón tradicional
- El color negro de los paños hace que las partículas de polvo sean fácilmente visibles
- Proporcionan un acabado perfecto antes de aplicar la pintura o el barniz

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Bayetas (32x40cm)	7660700766

MEZCLADORES Y BOQUILLAS



MECLADORES BICOMPONENTES VERDES - 50ml

Cánulas para usar con PU PLASTIC FAST y PU PLASTIC EXPRESS.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Cánulas	77696083788



MECLADORES BICOMPONENTES NEGROS - 200ml

Cánulas para usar con POWER METAL 60.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Cánulas	78072767766



MEZLADORES 77mm - R10:1

Cánulas para usar con ONEBOND 7790.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Cánulas	78072773549



SOLUCIONES ONEBOND

MEZCLADORES SIN PEDESTAL 103mm

Cánulas para usar con ONEBOND 8422.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Cánulas	78072773554



MEZCLADORES 112mm - R1:1

Cánulas para usar con ONEBOND 8740.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Cánulas	78072773553



BOQUILLA PARA ADHESIVOS ANAERÓBICOS

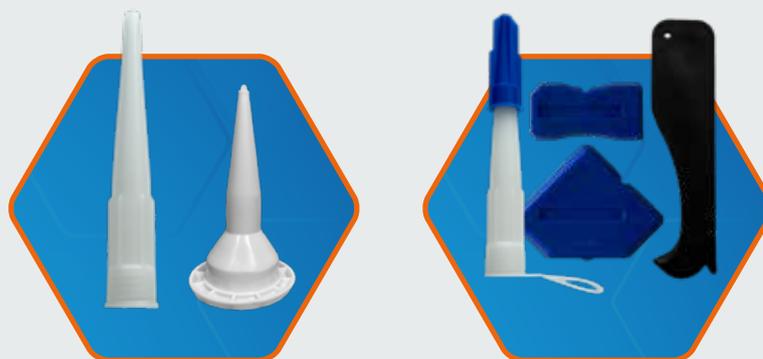
Boquilla para ser utilizada como recarga para aplicaciones adicionales de la gama anaerobia ONEBOND: 160, 116, 113, 128, 042, 070 y 074.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
1 Bolsa	10 Cánulas	78072772776



BOQUILLAS PARA CARTUCHOS Y SALCHICHAS

PRODUCTO	UDS. EMB.	Nº ART.
Boquilla para salchichas	1 Bolsa (48 Uds.)	66623390640
Boquilla para cartuchos	1 Bolsa (48 Uds.)	66623390642
Kit (2 boquillas de cartucho + 2 tapones + 3 espátulas + 1 rascador de silicona)	1 Bolsa (48 Uds.)	66623390643



ACCESORIOS



ONEBOND PU PLASTIC TAPE - 13 X 150 cm

Para aplicar en la cara exterior de la pieza reparada.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
12	1 Uds./Bolsa	78072765590



ONEBOND PU PLASTIC TAPE REFORZADO - 13 x 150 cm

Para aplicar en la cara interior de la pieza reparada.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
12	1 Uds./Bolsa	78072765591



ONEBOND PU HISOPOS DE LANA - 125 x 20 x 1,6 mm

Diseñados para la aplicación de OneBond Primer.

UDS. EMB.	UDS. BOLSA	Nº ART.
12	1 Uds./Bolsa	78072767002

ONE BOND

SAINT-GOBAIN



SOLUCIONES
ONEBOND



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

MASCARILLA

Mascarilla respiratoria de doble cartucho

Recambio de almohadilla filtrante de partículas

166

GAFAS DE SEGURIDAD

Gafas de seguridad

Información de gafas de seguridad

168

MONOS DE TRABAJO

Mono de pintor

Mono de taller

170

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



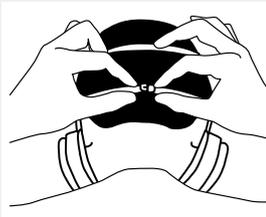
- Utilícelos con la mascarilla respiratoria de doble cartucho para protegerse del polvo y los gases.
- Las almohadillas de recambio son de poco mantenimiento y pueden cambiarse frecuentemente para evitar sustituir la mascarilla.

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
2 - Nº de código: Indica el tipo de filtro 2 y 3 = UV C - Reconocimiento de color optimizado para lentes de categoría 2 o 4	1.2 - Indica el tono de la lente (entre 1.2 y 8 para gafas correctoras y protectoras)	U - Identificación del fabricante	1 - Clase óptica (1 = uso permanente, 3 = uso ocasional)	F - Símbolo de la resistencia mecánica (F para poco impacto) 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	K - Símbolo K de resistencia a los daños en la superficie debidos al impacto de partículas finas N - Símbolo de resistencia al empañamiento de las lentes

COMPRENDA EL MARCADO DE LA MONTURA

U	EN 166	F
FABRICANTE	CLASE ÓPTICA	RESISTENCIA MECÁNICA
U - Identificación del fabricante	EN 166 - Clase óptica (1 = uso permanente, 3 = uso ocasional)	F - Símbolo de la resistencia mecánica (F se refiere a partículas a alta velocidad, poca energía) 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



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

El hecho de cursar un pedido implica la completa aceptación, sin ningún tipo de reservas por parte del comprador de estas condiciones generales de venta, quedando excluidos todos los restantes documentos, tales como prospectos y catálogos comerciales emitidos por el vendedor (SAINT-GOBAIN ABRASIVOS, S.A., con domicilio en Ctra. de Guipúzcoa Km. 7,5 Berrioplano, Navarra y CIF A31012644, en adelante SGA.). Estos documentos solo tienen un valor informativo y comercial, no contractual, salvo que legalmente se disponga lo contrario.

Cualquier condición que se proponga por el comprador, para que sea oponible, deberá haber sido expresamente aceptada por escrito, por el vendedor.

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 de productos que estén en stock no será tenida en consideración, salvo en el caso que se haya transmitido por escrito a nuestro Servicio Comercial antes de la expedición de los productos, de conformidad con el pedido. En ningún caso será admitida la modificación 24 horas de la fecha prevista de expedición.

ARTICULOS DE FABRICACION o "make to order". La posible modificación estará sujeta al estado de la fabricación en el momento de notificarse la modificación. En el supuesto de que la modificación del artículo en fabricación implique un mayor coste, éste será repercutido en el precio pactado en su momento.

Así mismo, en el supuesto en el que la modificación del pedido del artículo en fabricación que se pretenda implique que lo fabricado hasta la fecha de la modificación deviene inútil, el vendedor asumirá el coste de los daños y perjuicios causados al comprador.

ARTÍCULO 4 - Pedido mínimo

- El pedido mínimo es de un importe de 150 euros.
- Es obligatorio respetar la cantidad mínima por artículo según la unidad de embalaje y fabricación, información que encontrará en nuestra tarifa o en su defecto a través de su representante comercial.

ARTÍCULO 5 - Objeto del envío

El vendedor se reserva el derecho de poder introducir, en un momento dado, modificaciones que considere útiles 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 y Transferencia de riesgos

El envío es realizado mediante la recogida de los productos pedidos por un transportista elegido por el vendedor. 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 entre los 150 y 300 euros en valor neto (IVA no incluido), se aplicará un cargo adicional de 15 euros en factura en concepto de gastos de gestión (salvo en los pedidos realizados por la Abraweb que no tienen dicho gasto de gestión).

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

Para pedidos inferiores a 800 euros en valor neto, con destino a las Islas Canarias, Madeira o Azores, los gastos de envío correrán a cargo del comprador.

Los envíos a Canarias con gastos de envío a cargo del comprador no podrán permanecer sin enviar en el stock del vendedor más de 6 meses desde su entrada en el almacén. Serán por tanto enviados al comprador una vez alcanzado ese plazo máximo de 6 meses, asumiendo éste los gastos de envío.

ARTÍCULO 7 - Plazo de entrega (territorio peninsular español)

Los envíos son efectuados en función de las disponibilidades y por orden de llegada de los pedidos. El vendedor está autorizado expresamente por el comprador a efectuar envíos parciales de los productos pedidos.

Los posibles retrasos en los envíos no serán penalizados, ni facultarán al vendedor para aplazar o anular los pedidos en curso.

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

- **PRODUCTOS DE STOCK LOCAL:** entrega aproximada en 5 días laborales
- **PRODUCTOS DE STOCK EUROPEO:** entrega aproximada en 9 días laborales. En catálogo 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: los relacionados con catástrofes o incidentes climatológicos, las pandemias, 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 con el vendedor, sin notificación previa de tal circunstancia.

ARTÍCULO 8 - Recepción de la mercancía

Las posibles reclamaciones del comprador, tales como defectos del embalaje, no conformidad de los productos entregados con los solicitados o con el albarán de expedición o diferencias de cantidad, deben indicarse claramente en el albarán de entrega del transportista en el momento de la entrega y tendrán un plazo de caducidad de 3 días naturales, para hacerla llegar por escrito, a partir de la recepción del producto.

Al comprador le corresponde suministrar a SGA toda justificación o prueba que acredite sobre las posibles anomalías constatadas. A este respecto, deberá dar todo tipo de facilidades al vendedor para proceder a la constatación de estos supuestos defectos para, en su caso, poder subsanarlos, absteniéndose de intervenir o de hacer intervenir a un tercero a este fin.

Ninguna reclamación sobre los posibles defectos aparentes, así como sobre la no conformidad de los productos o sobre las cantidades expedidas, será aceptada después de la expiración de un periodo de 3 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.

Los gastos de transporte (ida y vuelta) correspondientes a cualquier devolución, salvo las originadas por defectos de los productos, serán siempre por cuenta del comprador.

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 por SGA o quien ésta encargue.

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 del vendedor, excluyendo todo tipo de indemnizaciones o daños y perjuicios, salvo en los supuestos legalmente establecidos.

ARTÍCULO 11 - Extensión de la garantía

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

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

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

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 METALICOS: 3 años a partir de su fecha de fabricación.
- Para las CINTAS ADHESIVAS: 6 meses a partir de la fecha de fabricación.
- Para las MÁQUINAS NORTON CLIPPER: consultar la garantía con nuestro departamento comercial.

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, no imputable a SGA. A modo de ejemplo: 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 - Precios

Los precios publicados en la tarifa de SGA son los recomendados (P.V.R) y, por lo tanto, en modo alguno vinculantes. En ningún caso el precio de reventa de nuestros productos por parte de los distribuidores o profesionales es dirigido por el vendedor, quien, libremente, fija sus precios. Los precios aplicables son los que están en vigor en el momento en el que el pedido es recibido y aceptado por nuestro Servicio Comercial.

Los pedidos cursados conllevan la aceptación del precio.

Los precios recomendados se extienden Franco el establecimiento de comprador (dentro del territorio español peninsular), excluyendo aquellos embalajes especiales demandados por el comprador, siempre que se cumplan las condiciones establecidas en el artículo 4.

ARTÍCULO 15 - Cantidades para los productos a fabricar

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

ARTÍCULO 16 - Factura

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 de pago exigible.

ARTÍCULO 17 - Modalidades de pago

La forma habitual de pago es mediante recibo domiciliado, con plazo 30 días fecha factura. Cualquier otra forma de pago deberá ser autorizada por el Servicio Financiero de SGA.

ARTÍCULO 18 - 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 los pedidos en curso, reclamando los daños y perjuicios causados.

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

ARTÍCULO 19 - 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 un título del comprador, 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 sujetos a la reserva de propiedad, además de los daños que pudieran ocasionar, serán asumidos por el 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, éste informará al liquidador de la existencia de una reserva de dominio sobre dichos productos. 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 20 - 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 21 - Protección de datos

Para cualquier tratamiento de datos personales, el Vendedor se compromete a cumplir con la regulación de protección de datos pertinente, en particular con el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo el 27 de abril de 2016 para la gestión de las relaciones comerciales e informarles de nuestros productos, servicios y actividades de la compañía.

ARTÍCULO 22 - Derechos de propiedad

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

ARTÍCULO 23 - 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 Madrid.

www.nortonabrasives.com

3M Ferretería Anserjo, S.A
ABAC C/ San Onofre 21-23
ALEX 28701 S.S de los Reyes (Madrid - España)
CRE (+34) 91 663 81 13
tesa Fax. (+34) 91 651 95 94
Lince
LOCTITE
Tractel
Ruffi
Pottex
Unbrako www.anserjo.com

Sergio Mola Alemán

E-mail: ferreteriaanserjo@anserjo.com

www.anserjo.com



FERRETERIA
SUMINISTROS INDUSTRIALES



En cumplimiento de la Ley de Servicios de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico 34/2002 de 11 de julio (S.L.CE) en relación con la Ley Orgánica de Protección de Datos de Carácter Personal (L.O.P.D.) 15/1999, de 13 de Diciembre, le informamos que los datos personales que puedan constar en esta comunicación, han sido incorporados a un fichero automatizado, inscrita en la Agencia de Protección de Datos, propiedad de FERRETERIA ANSERJO, S.A. del que somos responsables y que tiene la finalidad de gestionar las relaciones de negocio, publicidad, información y cualquiera de las actividades propias de la sociedad. Si desea ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición puede dirigirse por escrito, adjuntando fotocopia de su DNI, a FERRETERIA ANSERJO, S.A., C/ San Onofre, 21-23701 San Sebastián de los Reyes (Madrid). Este mensaje se dirige exclusivamente a su destinatario y puede contener información privilegiada o confidencial. Si no es Vd. El destinatario indicado, queda notificado de que la lectura, utilización, divulgación y/o copia sin autorización está prohibida en virtud de la legislación vigente. Si ha recibido este mensaje por error, le rogamos que nos lo comunique inmediatamente por esta misma vía y proceda a su destrucción.

