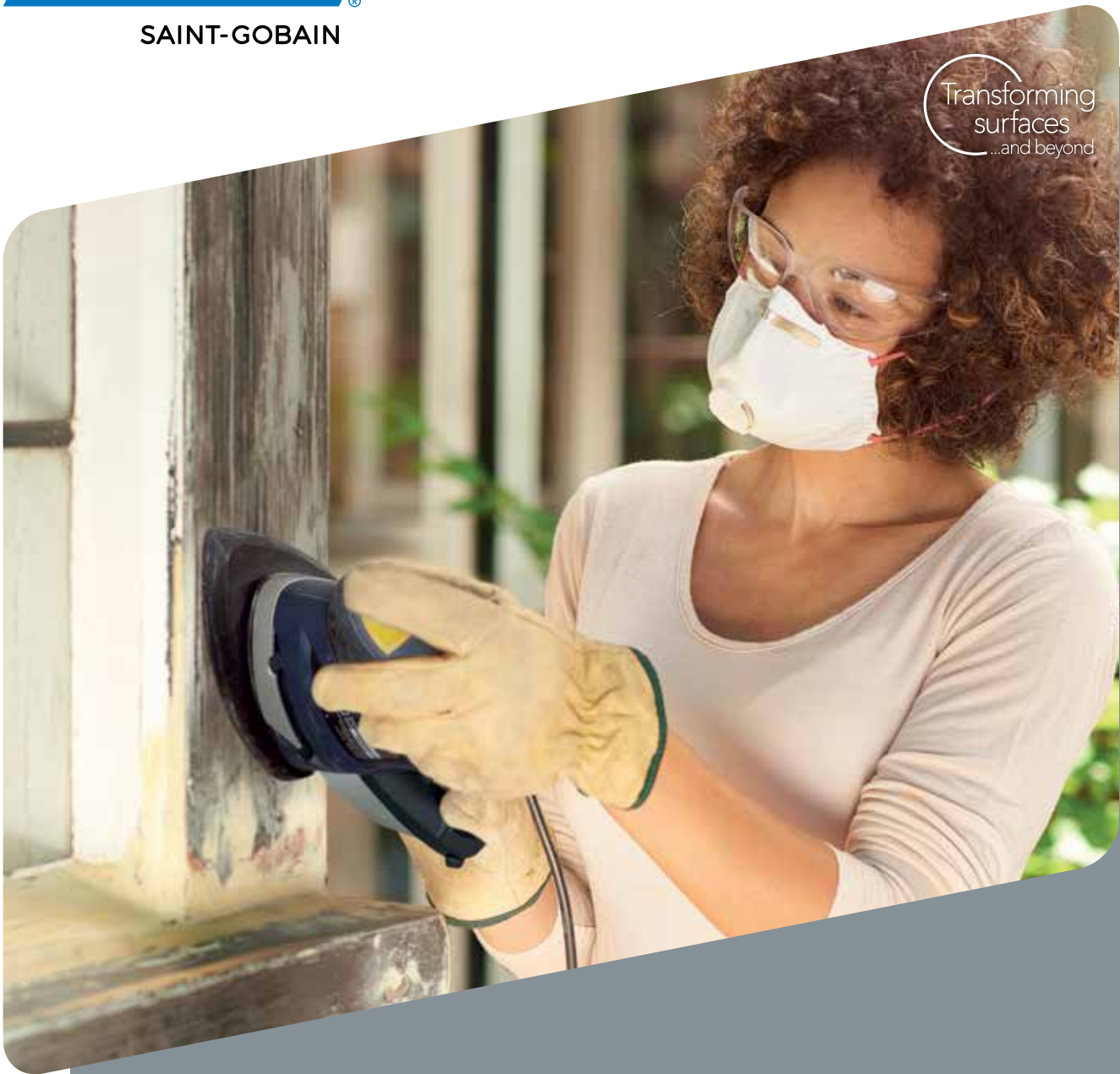




SAINT-GOBAIN

Transforming  
surfaces  
...and beyond



SURFACE SOLUTIONS

# BRICOLAJE Y FERRETERÍA



# CONTENIDO



SAINT-GOBAIN

## 04 UNA MARCA EN LA QUE CONFIAR

Con más de 135 años de experiencia en la fabricación de abrasivos, aportamos la calidad más alta, la gama más amplia y los productos más seguros al canal de Bricolaje y Ferretería.



## 07

### CALIDAD PROFESIONAL PARA EL USUARIO FINAL

Una selección de productos **PRO**fesionales de alto rendimiento diseñados para ofrecer los mejores productos a los consumidores.

## 07

### BIBLIOTECA DE VÍDEOS

Disponibles para ver en cualquier momento y lugar.

## INTRODUCCIÓN

Norton, una marca de confianza .....	04
Soluciones abrasivas para .....	05
bricolaje y ferretería	
Nuevo embalaje .....	05
Nuevos productos destacados .....	06
Calidad profesional .....	07
para el usuario final	
Biblioteca de vídeos .....	07
Apoyo a la sostenibilidad .....	08
en la industria de los abrasivos	
Soporte al punto de venta .....	09
Integración del sistema PIM .....	09



## DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

Resumen de la gama .....	12
Discos de corte y desbaste para .....	14
amoladoras de batería	
Discos de corte para .....	14
miniamoladoras	
Discos de corte y desbaste .....	15
extraseguros para	
amoladoras angulares	
Discos de corte para .....	15
amoladoras angulares	
Discos de corte de gran diámetro ..	18
Discos de desbaste para .....	19
amoladoras angulares	
Packs de discos de corte .....	20



## DISCOS DE DIAMANTE

### Discos de diamante para amoladoras angulares

Resumen de la gama .....	24
Materiales de construcción .....	25
Hormigón y hormigón armado .....	26
Azulejos y gres duro.....	27
Azulejos.....	27
Baldosas de cerámica .....	28
y gres porcelánico	
Piedra y granito.....	28

### Discos para sierras circulares, de mesa e ingletadoras

Discos de corte rápido .....	31
para madera y composites	
Discos de corte preciso .....	31
para madera y composites	
Chapa y laminados.....	32
Aluminio.....	32

### Hojas de sierra para caladoras

Resumen de la gama .....	29
Madera y composites.....	33
Chapa y laminados .....	34
Aluminio.....	34

### Hojas para sierras de sable

Madera y composites .....	35
Multimateriales.....	35

### Discos de diamante multimateriales

### Copas TCT de desbaste .....

## LIJADO MANUAL

Resumen de la gama .....	38
Hojas de lija.....	40
Rollos de lija .....	42
Esponjas y hojas .....	44
no tejidas	
Herramientas y tacos de lijado.....	46

## LIJADO A MÁQUINA

Resumen de la gama.....	47
Bandas de lija.....	49
Hojas de lija cortadas .....	50
Hojas de lija Delta.....	52
Discos de lija .....	53
Discos de fibra .....	55
Discos de láminas.....	55
Discos semiflexibles .....	56
Discos no tejidos Rapid Strip.....	57

## CEPILLOS DE ALAMBRE Y PRODUCTOS DE PULIDO

Resumen de la gama .....	60
Cepillos de alambre para .....	61
amoladoras angulares	
Cepillos de alambre para taladros .	63
Cepillo de alambre.....	66
para amoladoras de banco	
Cepillos de nailon para taladros.....	67
Cepillos manuales .....	69
de alambre de acero	
Discos de pulido y compuestos .....	71

## PIEDRAS DE AFILADO PARA HERRAMIENTAS DE COCINA Y JARDÍN

Resumen de la gama .....	74
Piedras de afilado .....	74
Piedra diamantada de doble cara... 75	
Afilador de cuchillos doble .....	75
Chaira.....	75
Guía de afilado de chuchillos.....	75
Afilador doble cara.....	76
Afilador de cuchillas curvas .....	76
Afilador manual .....	76
Afilador de herramientas de jardín ....	76
Afilador de herramientas pequeñas ...	77
Afilador de cuchillos .....	77



## CINTAS DE ENMASCARADO Y REPARACIÓN

Resumen de la gama.....	80
<b>Cintas de Enmascarado</b>	
Pintura y decoración.....	81
Cinta de precisión.....	81
Cinta para fachadas.....	81
Samurai: multisuperficies.....	81
Samurai: superficies delicadas.....	82
<b>Cintas de Reparación</b>	
Cinta de reparación de PVC multiusos.....	82
Cinta de reparación Universal.....	82



## ÍNDICE .....

# NORTON

SAINT-GOBAIN

## UNA MARCA EN LA QUE CONFIAR

Con más de 135 años de experiencia en la fabricación de abrasivos, aportamos la calidad más alta, la gama más amplia y los productos más seguros al canal de bricolaje y ferretería. Tanto si se trata de pintar o decorar, como de reciclar, limpiar, renovar o hacer manualidades, Norton lleva muchos años proporcionando soluciones fáciles de usar para transformar las superficies del hogar y el jardín.



### SOLUCIONES SEGURAS E INNOVADORAS

Nuestros equipos de I+D trabajan duro para desarrollar soluciones abrasivas que satisfagan las necesidades en constante evolución de sus clientes. Todas nuestras herramientas de corte y desbaste están certificadas por la OSA y se someten a rigurosas pruebas para garantizar los más altos niveles de seguridad y fiabilidad.



### UN SERVICIO EN EL QUE PODER CONFIAR

Con el respaldo de un equipo de expertos, Norton ofrece un servicio profesional junto con productos de calidad. También disponemos de PIM, un sistema de integración con contenido e imágenes disponibles para apoyar las necesidades de nuestros clientes y de una biblioteca en YouTube llena de vídeos de aplicaciones a los que se puede acceder mediante el código QR disponible en el embalaje.



### NOS TOMAMOS EN SERIO LA SOSTENIBILIDAD

Trabajamos constantemente para convertirnos en un fabricante más sostenible; somos miembro activo de la SEAM, muchos de nuestros abrasivos cuentan con la certificación FSC®, hemos eliminado el papel innecesario de nuestros envases, estamos pasando a utilizar cajas marrones y constantemente revisamos nuestras políticas para reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> en el transporte de nuestras mercancías. Esto, combinado con muchos otros procesos, va a contribuir a alcanzar el objetivo de Saint-Gobain de lograr la neutralidad de carbono para 2050.

# SOLUCIONES ABRASIVAS PARA BRICOLAJE Y FERRETERÍA

La gama más completa de abrasivos, incluyendo discos de corte y desbaste, abrasivos de uso manual y de máquina, herramientas de diamante, cepillos de alambre, piedras de afilado y cintas de enmascarado.

## NUEVO EMBALAJE



Como empresa innovadora en el sistema de selección de la etapa de lijado, el diseño del embalaje de los productos Norton Expert se ha creado pensando en el usuario final, ¡y ahora es aún mejor!

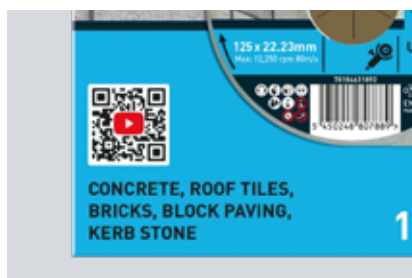
<b>1</b>	<b>Decapado</b>	Decapado y nivelado de superficies
<b>2</b>	<b>Lijado</b>	Preparación de la superficie
<b>3</b>	<b>Acabado</b>	Acabado antes y entre capas
<b>4</b>	<b>Acabado final</b>	Alisado y acabado final

### IMAGEN DE APLICACIÓN

Imágenes de uso del producto; los clientes reconocen los productos en el lineal "de un vistazo".

### CÓDIGO DE COLORES

En todas las familias de productos, el código de color identifica fácilmente el grano, la fase de lijado y la aplicación.



### ENLACES QR A VIDEOS

En la parte frontal de todos los packs Norton Expert hay un enlace QR a una biblioteca de vídeos en el canal Norton de YouTube.



### MULTILINGÜE

Comunicación basada en pictogramas de la parte frontal del pack y explicaciones traducidas a varios idiomas en el reverso.



# DESTACADOS

## ¡NUEVOS PRODUCTOS Y GAMAS!



DISCOS PARA AMOLADORAS  
ANGULARES A BATERÍA



DISCOS DE DESBASTE CON MEJOR  
VISIBILIDAD PARA UN MAYOR CONTROL



DISCOS DE SIERRA CIRCULAR PARA  
CALADORA Y SIERRA DE SABLE PARA  
CORTAR MADERA Y COMPOSITES



REALICE UN TRABAJO LIGERO DE  
DECAPADO DE MADERA Y METAL CON  
DISCOS NO TEJIDOS



CONSIGA UN AFILADO QUE  
DURE Y DURE



DESDE CINTAS DE USO GENERAL HASTA  
CINTAS DE RENDIMIENTO PROFESIONAL



## CALIDAD PROFESIONAL PARA EL USUARIO FINAL

Se ha incluido una selección de productos **PRO** profesionales de alto rendimiento, diseñados para ofrecer los mejores productos a los consumidores que buscan el máximo rendimiento de su abrasivo.

Indicado con el símbolo “**PRO**” en la parte delantera del envase, esta selección de productos añade valor al usuario final en las gamas de lijado manual y a máquina y en la de discos de corte y desbaste.

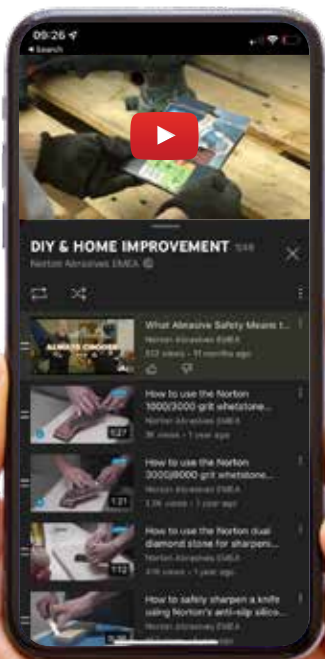


## VEA CÓMO SE HACE

**¡Disponibles para ver en cualquier momento y lugar, los vídeos de aplicación “cómo hacer” están disponibles en el canal Norton de YouTube!**

Para un acceso inmediato, se ha añadido un código QR en la parte delantera de cada paquete que enlaza directamente con los vídeos.

¡Un rápido escaneo con un teléfono inteligente llevará al usuario a YouTube, donde podrá ver los productos en acción renovando puertas, persianas, mejorando radiadores, afilando cuchillos de cocina y mucho más!



# 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 CO<sub>2</sub> (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 CO<sub>2</sub> 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

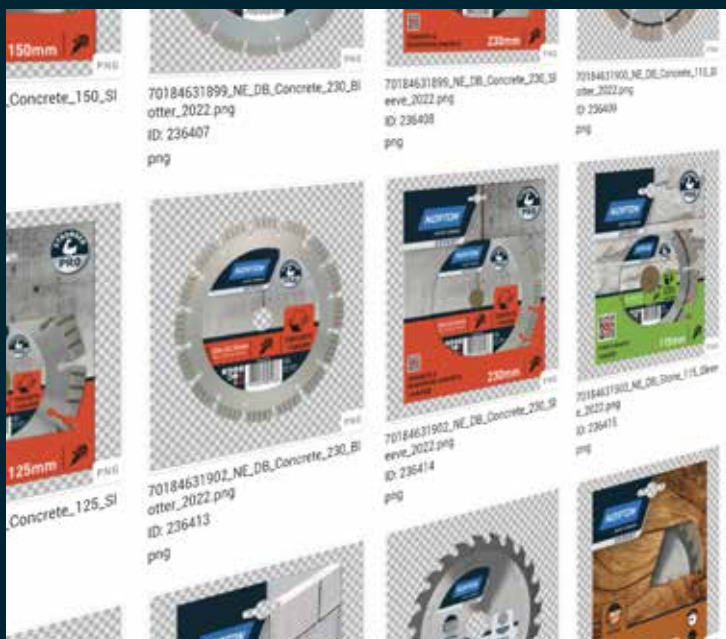
Para saber más y ver ejemplos prácticos de los pasos que hemos dado y de los objetivos en los que estamos trabajando en cada uno de estos pilares, visite:

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



## SOPORTE AL PUNTO DE VENTA

Para apoyar la actividad en el punto de venta se puede disponer de soportes visuales como cabeceros, elementos identificativos de productos y expositores de diferentes tamaños. Nos adaptamos a las necesidades de nuestros clientes.



## INTEGRACIÓN DEL SISTEMA PIM

Para facilitar la gestión de datos, el catálogo y el mantenimiento de la web, nuestro sistema de integración PIM le permite utilizar información de los productos en el idioma local, así como los datos técnicos y las imágenes de todas las gamas.

# PICTOGRAMAS

## PICTOGRAMAS DE APLICACIÓN

								
Hormigón	Piedra		Materiales de construcción	Aluminio		Inox	Metal	Azulejos
								
PCV		Hormigón, piedra	Chapa	Laminados	Madera		Composites	Madera y composites
								
Multimateriales	Latón	Placa de yeso	Yeso	Vidrio	Pintura/Barniz	Mármol	Pavimento hormigón	

## PICTOGRAMAS DE MÁQUINA

							
Amoladora angular	Taladro	Lijadora Delta	Ingletadora	Sierra circular	Sierra de mesa	Caladora	Sierra de sable
							
Lijadora portátil de banda	Lijadora orbital	Lijadora excéntrica	Amoladora de banco	Lijado manual	Cepillo manual	Lijadora manual	Cortadora de sobremesa
							
Máquina de gasolina	Cortadora de azulejos						

## PICTOGRAMAS DE SEGURIDAD

							
Utilice protección auditiva	Utilice guantes	Utilice mascarilla	Utilice gafas	Lea las instrucciones	No utilice para desbaste	No utilice muelas dañadas	No utilice con amoladora manual



# DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

## RESUMEN DE LA GAMA

12

### Discos de corte y desbaste para amoladoras de batería

Acero e inox	14
Multimateriales	14

### Discos de corte para miniamoladoras

Acero e Inox	14
Multimateriales	14

### Discos de corte y desbaste extraseguros para amoladoras angulares

Acero e Inox	15
Multimateriales	15

### Discos de corte para amoladoras angulares

Multimateriales	15
Acero e Inox	16
Metal	17
Piedra	17
Aluminio	18

### Discos de corte de gran diámetro

para cortadoras de sobremesa, máquinas fijas y máquinas de gasolina	18
---	----

### Discos de desbaste para amoladoras angulares

Acero e Inox	19
Metal	20
Piedra	20

### Packs de discos de corte

Acero e Inox	20
Piedra	21
Multimateriales	21



SAINT-GOBAIN



¡Escanee el código QR para ver los discos en acción!



## DISCOS DE CORTE PARA AMOLADORAS ANGULARES

Norton Expert ofrece discos de corte y desbaste con diferentes características, para su uso en una amplia variedad de materiales diferentes. Fabricados con los más altos estándares de seguridad en nuestras plantas de toda Europa, supervisamos y controlamos rigurosamente la calidad y la consistencia del rendimiento durante todo el proceso de producción.

La gama "estándar" ofrece un verdadero rendimiento experto. La gama 'PRO' ofrece ventajas únicas para mejorar el rendimiento en aplicaciones dentro y fuera del hogar, el jardín o el taller.

## RESUMEN DE LA GAMA



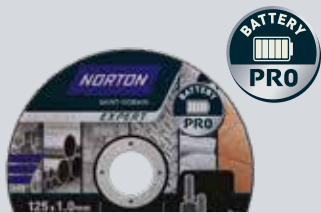
### PARA AMOLADORAS ANGULARES DE BATERÍA

La popularidad de las amoladoras angulares sin cable ha aumentado de forma constante en los últimos años, por lo que estos discos están diseñados para maximizar la duración de la batería a la vez que proporcionan el mejor rendimiento de corte y desbaste.



### DISCOS EXTRASEGUROS

Sabemos que los aficionados al bricolaje suelen preocuparse por la seguridad, por lo que estos discos tienen refuerzos adicionales en su interior y un perfil más grueso para tranquilidad de los usuarios principiantes.



## MULTIMATERIALES

Una opción rentable es un disco flexible que puede hacerlo todo. Los discos de corte Norton Expert Multimateriales pueden hacer frente a cualquier material con rapidez y facilidad. Ideales para fontaneros, electricistas y yeseros.



## CORTE Y DESBASTE DE ACERO E INOX

El disco perfecto para cortar todo tipo de metales, incluyendo inox y acero al carbono. Los discos PRO contienen grano de zirconio, que se comporta de forma increíble en inox.

Los discos están disponibles en varias dimensiones, para amoladoras angulares, sierras de gasolina y sierras de sobremesa.



## CORTE Y DESBASTE DE METAL

Ideal para cortar y desbastar todo tipo de acero al carbono en una amplia variedad de aplicaciones.



## CORTE Y DESBASTE DE PIEDRA

Los discos de carburo de silicio cortan la piedra natural, las baldosas del jardín, los ladrillos o las losas de hormigón y facilitan el trabajo de corte cuando se utilizan con amoladora angular.



## CORTE DE ALUMINIO

Su estructura abierta hace que estos discos no se atasquen fácilmente al cortar tubos, perfiles, chapas, cobre, latón o bronce.



## DISCOS DE CORTE Y DESBASTE PARA AMOLADORAS DE BATERÍA



### DISCOS PRO DE CORTE Y DESBASTE ULTRAFINOS PARA ACERO E INOX

- Especialmente diseñados para consumir menos energía de la batería mientras cortan y desbastan.
- Los discos de corte superfinos de 0,8 mm ayudan a preservar la vida de batería, reducen el ruido, las chispas y el polvo, a la vez que son cómodos y seguros de usar.
- Los discos de desbaste de 3,0 mm son la mejor opción para pequeños trabajos de desbaste; son ligeros, cómodos y fáciles de usar.



Dimensiones (mm)	Especificación	Aplicación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 0.8 x 22.23	A 60 Z T42	Corte	25	66252849290	8719362308502
125 x 0.8 x 22.23	A 60 Z T42	Corte	25	66252849291	8719362308526
115 x 1.0 x 22.23	A 60 T T41	Corte	25	66252849184	5903112983023
125 x 1.0 x 22.23	C 60 T T41	Corte	25	66252849183	5903112983016
115 x 3.0 x 22.23	A 30 R T27	Desbaste	10	66252849463	6111252836713
125 x 3.0 x 22.23	A 30 R T27	Desbaste	10	66252849464	6111252836737



### DISCOS DE CORTE PARA MULTIMATERIALES

- Cortan azulejos finos y delicados, PVC, cobre, acero y acero inoxidable. Ideales para pequeños trabajos en el hogar y el jardín.
- El perfil delgado de 1,0 mm consume menos energía de la batería, lo que permite a los usuarios trabajar durante más tiempo sin tener que recargar la máquina.
- Ideales para cortar azulejos y que encajen alrededor de obstáculos como tuberías, muebles o inodoros.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.0 x 22.23	C 60 R T41	25	66252836871	5900442688819
125 x 1.0 x 22.23	C 60 R T41	25	66252836874	5900442688857

## DISCOS DE CORTE PARA MINIAMOLADORAS



### DISCOS DE CORTE EN BLÍSTERS

- Los discos Norton Expert de 76mm para cortar acero e inox son versátiles y eficientes para trabajos pequeños o en zonas de difícil acceso.
- Los discos Norton Expert de 76mm multimateriales cortan azulejos, PVC, cobre, acero y acero inoxidable. Son perfectos para pequeños trabajos en el hogar y el jardín.

Dimensiones (mm)	Especificación	Material	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
76 x 1.0 x 10	A 60 T41	Acero e inox	5	66252849414	5903112980015
76 x 1.0 x 10	C 60 T41	Multimateriales	5	66252849415	5903112980022

# DISCOS DE CORTE Y DESBASTE EXTRASEGUROS PARA AMOLADORAS ANGULARES



## DISCOS PRO DE CORTE Y DESBASTE PARA ACERO E INOX

- Contienen refuerzos adicionales que permiten cortar y desbastar con un solo disco.
- Evitan cambiar el disco mientras se trabaja, ahorrando tiempo.
- Ideales para principiantes ya que son extraseguros tanto en trabajos de corte como de desbaste.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 2.2 x 22.23	A 46 R T27	10	66252849695	5903112988622
125 x 2.2 x 22.23	A 46 R T27	10	66252849696	5903112988639



## DISCOS PRO DE CORTE Y DESBASTE PARA MULTIMATERIALES

- Contienen refuerzos adicionales que permiten cortar y desbastar con un solo disco.
- Cortan y desbastan azulejos, PVC, cobre, acero e inox, ideales para pequeños trabajos en el hogar y el jardín, incluyendo la limpieza del cemento de la parte posterior de los azulejos o la creación de bordes biselados en las piedras.
- Ideales para principiantes ya que son extraseguros tanto en trabajos de corte como de desbaste.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 2.2 x 22.23	C 46 P T27	25	66252849511	5903112983917
125 x 2.2 x 22.23	C 46 P T27	25	66252849512	5903112983924

# DISCOS DE CORTE PARA AMOLADORAS ANGULARES



## DISCOS DE CORTE PARA MULTIMATERIALES

- El afilado grano de carburo de silicio permite a estos discos cortar muchos materiales diferentes.
- Ideales para fontaneros y trabajos polivalentes, ya que cortan todo tipo de materiales, desde azulejos hasta tubos de PVC y tuberías de cobre.
- Excelentes para electricistas y yeseros que cortan acero inoxidable, pasacables de acero y estructuras de pared.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.0 x 22.23	C 60 R T41	25	66252836871	5900442688819
115 x 1.6 x 22.23	C 46 R T41	25	66252836873	5900442688833
125 x 1.0 x 22.23	C 60 R T41	25	66252836874	5900442688857
125 x 1.6 x 22.23	C 46 R T41	25	66252836875	5900442688864
230 x 1.9 x 22.23	C 46 R T41	25	66252837321	5900442697811





### DISCOS PRO DE CORTE RÁPIDO PARA ACERO E INOX

- El grano de zirconio del disco aumenta la velocidad de corte, especialmente al trabajar el inox.
- El grano autoafilable y resistente también aumenta la vida útil del disco.
- Su formulación especial hace que no contaminen el inox.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.3 x 22.23	ZA 60 V T41	25	66252849389	5903112978449
125 x 1.3 x 22.23	ZA 60 V T41	25	66252849390	5903112978456



### DISCOS DE CORTE RECTO PARA ACERO E INOX

- La vida útil del disco y la velocidad de corte aumentan gracias al grano de óxido de aluminio tratado térmicamente.
- Los discos más finos de 1,0mm proporcionan un corte rápido y cómodo de alta calidad.
- Los discos ligeramente más gruesos, de 1,6 mm y 1,9 mm, tienen una mayor duración y los discos de 2,5 mm son más adecuados para un uso intensivo.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	25	66252835983	3157629186251
115 x 1.6 x 22.23	A 46 S T41	25	66252835982	3157629186268
125 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	25	66252835981	3157629186275
125 x 1.6 x 22.23	A 46 S T41	25	66252849660	6111252837048
180 x 1.6 x 22.23	A 46 S T41	25	66252849664	6111252837086
230 x 1.9 x 22.23	A 46 S T41	25	66252836542	3157629212868
115 x 2.5 x 22.23	A 30 R T41	25	66252849639	6111252836836
125 x 2.5 x 22.23	A 30 R T41	25	66252849640	6111252836843
180 x 2.5 x 22.23	A 30 R T41	25	66252849641	6111252836850
230 x 2.5 x 22.23	A 30 R T41	25	66252849642	6111252836867



### DISCOS DE CORTE DE CENTRO DEPRIMIDO PARA ACERO E INOX

- Los discos de centro deprimido son robustos, incluyendo el disco PRO de 0,8 mm de grosor y proporcionan una guía para un corte recto en todo momento.
- Ideales para cortar cerca de las paredes o en zonas estrechas.
- El centro deprimido protege la tuerca de bloqueo y mejora la visibilidad del corte.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 0.8 x 22.23 <b>PRO</b>	A 60 Z T42	25	66252849290	8719362308502
125 x 0.8 x 22.23 <b>PRO</b>	A 60 Z T42	25	66252849291	8719362308526
115 x 3.2 x 22.23	A 30 R T42	25	66252835426	3157629163337
125 x 3.2 x 22.23	A 30 R T42	25	66252849643	6111252836874
180 x 3.2 x 22.23	A 30 R T42	25	66252849644	6111252836881
230 x 3.2 x 22.23	A 30 R T42	25	66252835435	3157629163429





### DISCOS DE CORTE RECTO PARA METAL

- El grano abrasivo afilado maximiza el rendimiento del corte en todo tipo de metales de acero al carbono.
- El perfil delgado del disco ofrece un corte suave, sin virutas y limpio en placas y láminas metálicas más finas.
- Contienen rellenos activos para reducir la generación de calor.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	25	66252848900	6111252836157
115 x 1.6 x 22.23	A 46 S T41	25	66252848901	6111252836164
125 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	25	66252848904	6111252836195
125 x 1.6 x 22.23	A 46 S T41	25	66252848905	6111252836201
230 x 1.9 x 22.23	A 46 S T41	25	66252848906	6111252836218



### DISCOS DE CORTE DE CENTRO DEPRIMIDO PARA METAL

- Discos de corte de centro deprimido fabricados con grano de óxido de aluminio de alta calidad.
- Confortables al trabajar con una vibración muy limitada.
- El perfil más grueso es ideal para el uso en metales más gruesos y aplicaciones de trabajo pesado.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 3.2 x 22.23	A 30 R T42	25	66252848902	6111252836171
230 x 3.2 x 22.23	A 30 R T42	25	66252848907	6111252836225



### DISCOS DE CORTE PARA PIEDRA

- El grano duro de carburo de silicio es lo suficientemente fuerte como para penetrar en la piedra y el hormigón.
- También cortan metales no ferrosos y hierro fundido.
- Confortables al trabajar gracias a la menor vibración generada.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 2.5 x 22.23	C 30 R T41	25	66252849646	6111252836904
125 x 2.5 x 22.23	C 30 R T41	25	66252849647	6111252836911
230 x 2.5 x 22.23	C 30 R T41	25	66252849648	6111252836928
115 x 3.2 x 22.23	C 30 R T42	25	66252835442	3157629163504
125 x 3.2 x 22.23	C 30 R T42	25	66252849650	6111252836942
180 x 3.2 x 22.23	C 30 R T42	25	66252849651	6111252836959
230 x 3.2 x 22.23	C 30 R T42	25	66252835445	3157629163535



### DISCOS DE CORTE PARA ALUMINIO

- El grano afilado de óxido de aluminio corta con facilidad láminas y perfiles de aluminio.
- Ideales para metales blandos y finos.
- La estructura abierta del grano del disco ayuda a evitar el embotamiento.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.0 x 22.23	A 60 Q T41	25	66252849255	6111252836751
125 x 1.0 x 22.23	A 60 Q T41	25	66252849256	6111252836775

## DISCOS DE CORTE DE GRAN DIÁMETRO



### DISCOS CORTE PARA CORTADORAS DE SOBREMESA Y MÁQUINAS FIJAS

- Contiene un avanzado sistema de grano y aglomerante que proporciona una mayor vida útil al disco y un corte sin rebabas.
- Permiten un corte limpio y de buena calidad durante toda la larga vida del disco.
- Cortan fácilmente la pieza de trabajo sin requerir mucha presión.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Máx. RPM (m/s)	Nº Artículo	Código Barras
350 x 3.0 x 25.4	A 36 P	10	80	66252849694	5903112988615
350 x 3.5 x 25.4	A 24 R	10	80	66252848955	5903112964411
350 x 4.5 x 25.4	A 24 P	10	80	66252849416	5903112980039



### DISCOS DE CORTE PARA MÁQUINAS DE GASOLINA

- Los refuerzos extra gruesos mejoran la seguridad.
- El grano de óxido de aluminio proporciona un corte rápido durante toda la larga vida del disco.
- Discos de corte altamente estable y sin quemaduras en la pieza de trabajo.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Máx. RPM (m/s)	Nº Artículo	Código Barras
300 x 3.5 x 22.23	A 24 R	10	80	66252849693	5903112988202
300 x 3.5 x 20.0	A 24 R	10	80	66252849692	5903112988196



# DISCOS DE DESBASTE PARA AMOLADORAS ANGULARES



## DISCOS PRO DE DESBASTE GRAN VISIBILIDAD PARA ACERO E INOX

- Las áreas recortadas del disco hacen visible la superficie inferior, para un mejor control del desbaste.
- Ideal para trabajos de desbaste más suave gracias al patrón de la parte inferior del disco; utilice el grano 36 para la eliminación de juntas de soldadura y el grano 60 para la eliminación de defectos.
- Reducen la generación de calor, reduciendo el daño a la pieza y mejorando la vida del disco.
- El A36 está diseñado para el desbaste basto y el A60 para el acabado suave.



Dimensiones (mm)	Especificación	Aplicación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 4.0 x 22.23	A 36 T T29	Desbaste basto	20	66252849279	5903112974533
125 x 4.0 x 22.23	A 36 T T29	Desbaste basto	20	66252849245	5903112972553
115 x 4.0 x 22.23	A 60 T T29	Desbaste suave	20	66252849280	5903112974540
125 x 4.0 x 22.23	A 60 T T29	Desbaste suave	20	66252849247	5903112972560



## DISCOS DE DESBASTE PARA ACERO E INOX

- Contienen tres refuerzos de fibra de vidrio para soportar una alta presión de carga lateral para el biselado, desbaste y desbarbado.
- Larga vida útil del disco gracias a un gran cantidad de grano y a un aglomerante optimizado.
- Ratio alto de eliminación de material y reducción de las vibraciones para minimizar la fatiga del usuario.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 6.0 x 22.23	A 30 R T27	10	66252849653	6111252836973
125 x 6.0 x 22.23	A 30 R T27	10	66252849654	6111252836980
180 x 6.0 x 22.23	A 30 R T27	10	66252849655	6111252836997
230 x 6.0 x 22.23	A 30 R T27	10	66252849656	6111252837000



## DISCOS DE DESBASTE PARA METAL

- Contienen tres refuerzos de fibra de vidrio para soportar una alta presión de carga lateral para el biselado, desbaste y desbarbado.
- Contienen rellenos activos para reducir la generación de calor durante el desbaste.
- Puede utilizarse para afilar cuchillas de herramientas de jardín.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 6.4 x 22.23	A 30 R T27	10	66252848903	6111252836188
230 x 6.4 x 22.23	A 30 R T27	10	66252848908	6111252836232





## DISCOS DE DESBASTE PARA PIEDRA

- El grano duro de carburo de silicio es lo suficientemente fuerte como para desbastar la piedra y el hormigón con facilidad.
- También se puede utilizar para eliminar el mortero viejo cuando se rejunta el ladrillo.
- El grano muy afilado reduce la vibración de la máquina para un desbaste más confortable.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 6.0 x 22.23	C 30 R T27	10	66252849657	6111252837017
125 x 6.0 x 22.23	C 30 R T27	10	66252849658	6111252837024
230 x 6.0 x 22.23	C 30 R T27	10	66252849659	6111252837031

## PACKS DE DISCOS DE CORTE



### PACK DE 5 DISCOS DE CORTE PARA ACERO E INOX

- Pack de 5 discos para cortar acero e inox.
- Los discos finos de 1mm son ideales para utilizarlos con amoladora angular sin cable/batería para cortar chapas y placas metálicas finas.
- Los discos más gruesos tienen refuerzos adicionales para cortar metal más grueso.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>PRODUCTO RETRACTILADO</b>				
115 x 0.8 x 22.23	A 60 V T42	5	66252849461	8719362315906
125 x 0.8 x 22.23	A 60 V T42	5	66252849462	8719362315920
230 x 1.9 x 22.23	A 46 S T41	5	66252849685	6111252837291



### PACK DE 10 DISCOS DE CORTE PARA ACERO E INOX

- Pack de 10 discos para cortar acero e inox.
- Los discos finos de 1mm son ideales para utilizarlos con amoladora angular sin cable/batería para cortar chapas y placas metálicas finas.
- Los discos más gruesos tienen refuerzos adicionales para cortar metal más grueso.

Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>PRODUCTO RETRACTILADO</b>				
115 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	10	66252849674	6111252837185
125 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	10	66252849675	6111252837192
115 x 2.5 x 22.23	A 30 R T41	10	66252849688	6111252837321
125 x 2.5 x 22.23	A 30 R T41	10	66252849689	6111252837338
<b>CAJA METÁLICA</b>				
115 x 1.0 x 22.23	C 60 T T41	10	66252849671	6111252837154
115 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	10	66252849672	6111252837161
125 x 1.0 x 22.23	A 60 S T41	10	66252849673	6111252837178



### PACK DE 10 DISCOS DE CORTE PARA PIEDRA

- Pack de 10 discos para cortar piedra, ladrillos y hormigón.
- También pueden cortar metales no ferrosos y hierro fundido.
- Confortable al trabajar gracias a la menor vibración generada.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 3.2 x 22.23	C 30 R T42	10	66252849686	6111252837307
125 x 3.2 x 22.23	C 30 R T42	10	66252849687	6111252837314



### PACK DE 10 DISCOS DE CORTE PARA MULTIMATERIALES

- Pack de 10 discos para cortar multimateriales.
- La combinación del afilado grano de carburo de silicio y el aglomerante mejorado facilitan el corte.
- Ideales para fontaneros, electricistas y escayolistas, para cortar todo tipo de materiales, desde azulejos hasta tuberías y pasacables de acero.



Dimensiones (mm)	Especificación	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 1.0 x 22.23	C 60 R T41	10	66252840224	5900442741804





# DISCOS DE DIAMANTE

## Discos de diamante para amoladoras angulares

Resumen de la gama	24
Materiales de construcción	25
Hormigón y hormigón armado	26
Azulejos y gres duro	27
Azulejos	27
Baldosas de cerámica y gres porcelánico	28
Piedra y granito	28

## Discos para sierras circulares, de mesa e ingletadoras

Resumen de la gama	29
Discos de corte rápido para madera y composites	31
Discos de corte preciso para madera y composites	31
Chapa y laminados	32
Aluminio	32

## Hojas de sierra para caladoras

Madera y composites	33
Chapa y laminados	34
Aluminio	34

## Hojas para sierras de sable

Madera y composites	35
Multimateriales	35

## Disco de diamante multimateriales

36

## Copas TCT de desbaste

36



¡Escanee el código QR para ver los discos en acción!



## DISCOS DE DIAMANTE

Norton Expert ofrece una amplia gama de discos de diamante para cortar una amplia variedad de materiales. Una gama competitiva en precio y con una oferta "PRO" que proporciona un corte rápido y limpio incluso en los materiales más duros.

## RESUMEN DE LA GAMA



### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Los discos más versátiles, diseñados para cortar múltiples materiales como hormigón, tejas, ladrillos, adoquines y bordillos.



### HORMIGÓN Y HORMIGÓN ARMADO

Los segmentos están soldados al núcleo de acero con láser para una mayor resistencia cuando se trabaja mampostería pesada.



### BALDOSAS DE CERÁMICA Y GRES PORCELÁNICO

Ideales para azulejos y baldosas de interior y exterior, proporcionan unos bordes de corte lisos y rectos.



### PIEDRA

Los discos de diamante para piedra también tienen segmentos soldados a láser, lo que los hace más seguros para cortar incluso la piedra más dura.

# DISCOS DE DIAMANTE PARA AMOLADORAS ANGULARES



## DISCOS PRO DE CORTE RÁPIDO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (JET)

- La banda almenada de 10 mm corta rápidamente los materiales más duros durante toda la larga vida útil del disco.
- Cortan sin astillarse para un acabado recto y suave incluso en materiales frágiles como las tejas.
- Ideales para el usuario más consciente de los costes o para los usuarios menos exigentes que buscan un uso flexible de su disco.



Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
125 x 22.23	Jet	10	1	Húmedo y seco	70184631895	5450248807919



## DISCOS PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (TURBO)

- La banda de segmentos turbo sinterizados proporcionan un corte más agresivo en materiales más duros.
- El patrón almenado de la banda deja pasar el aire, lo que también tiene un efecto de refrigeración durante el corte.
- Los segmentos turbo empujan el material fuera del área de corte para mayor rapidez.

Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631984	5450248807803
125 x 22.23	Turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631887	5450248807834
150 x 22.23	Turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631888	5450248807841
180 x 22.23	Turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631889	5450248807858
230 x 22.23	Turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631890	5450248807865



## DISCOS PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (JET)

- Discos de banda almenada sinterizada para un corte agresivo en materiales más duros.
- La banda continua de los discos proporciona un corte suave y recto.
- Ideales para materiales duros como las tejas, que además requieren un corte limpio.

Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Jet	7	1	Húmedo y seco	70184631891	5450248807872
125 x 22.23	Jet	7	1	Húmedo y seco	70184631892	5450248807889
150 x 22.23	Jet	7	1	Húmedo y seco	70184631893	5450248807896
230 x 22.23	Jet	7	1	Húmedo y seco	70184631894	5450248807902





### DISCOS PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- Los segmentos de diamante están sinterizados al núcleo del disco para el corte en seco de materiales más blandos.
- Ideal para mampostería en general, piedra, hormigón, ladrillos, adoquines y bordillos.
- Un disco versátil para los usuarios más conscientes de los costes.

Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Segmentado	7	1	Húmedo y seco	70184631885	5450248807810
230 x 22.23	Segmentado	7	1	Húmedo y seco	70184631886	5450248807827



### DISCOS PRO RESISTENTES PARA HORMIGÓN Y HORMIGÓN ARMADO (TURBO LÁSER)

- Los segmentos están soldados a láser al núcleo de acero para una mayor resistencia, estabilidad y seguridad al cortar materiales extremadamente duros.
- Cada segmento está almenado, haciendo que los discos sean resistentes y duraderos.
- Estos discos pueden utilizarse para el corte en seco o en húmedo, aunque se recomienda el uso en húmedo ya que así se ayuda a eliminar el polvo de corte del lugar de trabajo.



Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Segmentado turbo láser	10	1	Húmedo y seco	70184631900	5450248807964
125 x 22.23	Segmentado turbo láser	10	1	Húmedo y seco	70184631901	5450248807971
230 x 22.23	Segmentado turbo láser	10	1	Húmedo y seco	70184631902	5450248807988



### DISCOS PARA HORMIGÓN

- Segmentos de diamante sinterizados para hormigón más ligero y menos denso, como losas y tabiques.
- Buena relación calidad-precio ya que estos discos de corte para hormigón también pueden cortar otros materiales, como ladrillos, bloques y adoquines.
- Las entallas ayudan a eliminar el polvo que se acumula en el disco al cortar.

Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Segmentado sinterizado	7	1	Húmedo y seco	70184631896	5450248807926
125 x 22.23	Segmentado sinterizado	7	1	Húmedo y seco	70184631897	5450248807933
150 x 22.23	Segmentado sinterizado	7	1	Húmedo y seco	70184631898	5450248807940
230 x 22.23	Segmentado sinterizado	7	1	Húmedo y seco	70184631899	5450248807957



### DISCOS PRO RESISTENTES PARA AZULEJOS Y GRES DURO (TURBO)

- El grado de diamante premium y el aglomerante metálico de corte libre le proporcionan gran resistencia; perfecto para cortar incluso los azulejos y el gres más duro.
- El disco de banda continua de 10mm es la elección perfecta para un corte limpio.
- El eje reforzado en el centro de acero ayuda a mantener el disco recto sin causar daños a la baldosa.



Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Banda continua turbo fina	10	1	Húmedo y seco	70184632409	5450248817352
125 x 22.23	Banda continua turbo fina	10	1	Húmedo y seco	70184631884	5450248807803



### DISCOS PRO MÁS RÁPIDOS PARA AZULEJOS (TURBO)

- La banda continua proporciona una resistencia y una velocidad adicional de corte en baldosas duras.
- Los granos finos de diamante aseguran un corte preciso durante toda la vida del disco.
- Puede utilizarse para cortar azulejos interiores y exteriores.



Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Banda continua turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631882	5450248807681
125 x 22.23	Banda continua turbo	8	1	Húmedo y seco	70184631883	5450248807797



### DISCOS PRO MÁS RÁPIDOS PARA AZULEJOS

- El disco de banda continua proporciona un corte suave y sin astillas en baldosas de cerámica, granito, mármol, pizarra y cantera.
- Los granos finos de diamante garantizan un corte limpio y nítido durante toda la vida útil del disco.
- Puede utilizarse para cortar azulejos de interior y exterior.



Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Banda continua	7	1	Húmedo y seco	70184631880	5450248807667
125 x 22.23	Banda continua	7	1	Húmedo y seco	70184631881	5450248807674



## DISCOS PARA BALDOSAS DE CERÁMICA BLANDA Y GRES PORCELÁNICO

- Los discos de banda continua proporcionan un corte limpio en azulejos de cerámica, cerámica vidriada y porcelana.
- Disponibilidad de discos de pequeño diámetro para trabajos más intrincados.
- Las discos de 180 mm y 200 mm están especialmente diseñadas para trabajar con cortadoras de baldosas en húmedo.

Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
76 x 10	Banda continua	6,5	1	Húmedo y seco	70184631879	5450248807650
115 x 22.23	Banda continua	5	1	Húmedo y seco	70184631872	5450248807605
125 x 22.23	Banda continua	5	1	Húmedo y seco	70184631873	5450248807612
180 x 22.23	Banda continua	5	1	Húmedo	70184631876	5450248807629
200 x 22.23	Banda continua	5	1	Húmedo	70184631877	5450248807636
230 x 22.23	Banda continua	5	1	Húmedo y seco	70184631878	5450248807643



## DISCOS PRO RESISTENTE PARA PIEDRA Y GRANITO (TURBO LÁSER)

- Los segmentos de 10mm de altura están almenados, generando menos fricción para una máxima eficiencia del corte.
- Los segmentos están soldados a láser al núcleo de acero para una mayor resistencia y una larga vida útil.
- Especialmente diseñados para su uso en granito, placas de hormigón y otros materiales duros.



Dimensiones (mm)	Tipo de Disco	Altura del Segmento (mm)	Und. Emb.	Corte en Húmedo/Seco	Nº Artículo	Código Barras
115 x 22.23	Láser turbo segmentado	10mm	1	Húmedo y seco	70184631903	5450248807995
125 x 22.23	Láser turbo segmentado	10mm	1	Húmedo y seco	70184631904	5450248808008



## NUEVA GAMA DE DISCOS DE SIERRA PARA MADERA

Una gama de corte profesional y extra segura diseñada para su uso en algunos de los materiales más comunes en el hogar y el jardín, incluyendo encimeras de composites, paneles de vallas, ramas de árboles, palets, cubiertas de composites, suelos laminados, tuberías, marcos, ¡y mucho más!

Fabricados con dientes de carburo de tungsteno, son confortables al trabajar y reducen la vibración y el bamboleo. También tienen una mayor resistencia al calor gracias al diseño de las entallas. Ideales para usar en sierras circulares, ingletadoras y sierras de mesa.

### DISCOS PARA SIERRAS CIRCULARES



#### DISCOS CORTE RÁPIDO

Los discos de corte rápido o basto tienen menos dientes que los discos de corte preciso, cortan extremadamente rápido y con un acabado más basto.



#### DISCOS CORTE PRECISO

Los discos de corte preciso o acabado, a pesar de tener muchos más dientes, cortan más lento el material y producen un corte muy limpio en comparación con los discos de corte rápido.

## TIPOS DE DENTADOS

La forma de los dientes del disco es importante para definir el tipo de corte que se consigue:



#### BISEL SUPERIOR ALTERNATIVO (ATB)

Biselado en la parte superior, con todos los dientes biselados en la dirección opuesta al adyacente. Estos discos se recomiendan para el corte transversal de maderas macizas y contrachapadas. Un mayor número de dientes proporciona un corte más fino.



#### TRIPLE CHIP (TCG)

Los dientes trapezoidales cortan primero, luego los dientes superiores planos limpian las virutas y amplían el corte. Ideales para materiales muy duros, como los tableros aglomerados (HDF / MDF) y el aluminio. Este tipo de dientes proporciona cortes muy limpios en laminados y metales no ferrosos. Estos discos están hechos para cortes de alta resistencia.

#### NÚMERO DE DIENTES (TPI)

El número de dientes o "dientes por pulgada" (TPI) es el número de dientes que tiene cada disco por pulgada. Esto determina la velocidad y la calidad del corte. Cuanto menor sea el número, más rápido y basto será el corte. Cuanto mayor sea el número, más lento será el corte y más suave será el acabado. Esto se aplica a todos los tipos de cuchillas.

#### EMBALAJE SEGURO

A diferencia de los discos de diamante tradicionales, estos discos tienen dientes muy afilados que pueden ser peligrosos. Para proteger a los usuarios finales que quieren ver los dientes del disco dentro del embalaje, los discos se sellan primero en un envoltorio de blíster que luego se embala en una funda de cartón en la que se informa de la aplicación específica.

# RESUMEN DE LA GAMA DE DISCOS



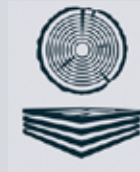
## MADERA Y COMPOSITES

Diseñados para cortar diferentes tipos de madera, desde madera dura y blanda, paneles de madera, MDF y HDF; estos discos están diseñados para proporcionar potencia, precisión y duración.



## CHAPA Y LAMINADOS

Para cortar tableros de melamina, madera contrachapada, paneles laminados u hojas de HPL; tenemos un disco que se adapta a cada necesidad. Ideales para encimeras de cocina, paneles y suelos gracias al corte preciso y limpio que proporcionan.



## ALUMINIO Y METALES NO FERROSOS

Una gama especializada de discos con puntas de carburo para cortar aluminio, latón y cobre. Las puntas de carburo garantizan que el aluminio no se pegue y que no se obstruya el disco. También son extremadamente resistentes para obtener grandes resultados, una y otra vez.



## ¡NUEVO! MULTIMATERIALES

Diseñados para cortar múltiples materiales, incluyendo madera, palets, clavos y metales no ferrosos. Un solo disco lo corta todo; no hay trabajo demasiado grande o pequeño para los discos multimateriales.



# DISCOS PARA SIERRAS CIRCULARES, DE MESA E INGLETADORAS



## DISCOS PARA CORTE RÁPIDO EN MADERA Y COMPOSITES

- Discos para el corte basto y rápido de todo tipo de maderas naturales, blandas y duras, así como de composites (OSB, MDF y tableros de fibra).
- Tienen menos dientes y proporcionan un acabado más basto que los discos de precisión.
- Las puntas de carburo de tungsteno proporcionan una larga vida al disco.

Diámetro (mm)	Espesor (mm)	Agujero (mm)	Nº de Dientes	Diseño Dientes	Máquina	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
160	2.2 / 1.4	20/16	24	ATB		1	70184632183	5450248811800
165	2.2 / 1.4	20/16	24	ATB		1	70184632184	5450248811817
180	2.2 / 1.4	30/20	24	ATB		1	70184632185	5450248811824
184	2.2 / 1.4	20/16	24	ATB		1	70184632186	5450248811831
190	2.2 / 1.4	30/20/16	24	ATB		1	70184632187	5450248811848
210	2.4 / 1.6	30/25.4/20	24	ATB		1	70184632188	5450248811855
230	2.4 / 1.6	30/20	24	ATB		1	70184632190	5450248811879
235	2.4 / 1.6	20/16	24	ATB		1	70184632191	5450248811886
235	2.4 / 1.6	30/25.4	24	ATB		1	70184632192	5450248811893
250	2.6 / 1.8	30/20	24	ATB		1	70184632193	5450248811909



## DISCOS PARA CORTE PRECISO EN MADERA Y COMPOSITES

- Una gama de discos de corte preciso optimizados para el corte transversal que proporciona un corte limpio y suave en todo tipo de maderas naturales, blandas y duras y en composites (OSB, MDF y tableros de fibra).
- Gracias al mayor número de dientes, estos discos cortan el material con gran facilidad y proporcionan un corte de alta calidad.
- Gran duración del disco gracias a las puntas de carburo de tungsteno.

Diámetro (mm)	Espesor (mm)	Agujero (mm)	Nº de Dientes	Diseño Dientes	Máquina	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
160	2.2 / 1.4	20/16	48	ATB		1	70184632194	5450248811916
165	2.2 / 1.4	20/16	48	ATB		1	70184632195	5450248811923
180	2.2 / 1.4	30	48	ATB		1	70184632196	5450248811930
184	2.2 / 1.4	20/16	48	ATB		1	70184632197	5450248811947
190	2.2 / 1.4	30/20/16	54	ATB		1	70184632198	5450248811954
210	2.4 / 1.6	20/16	48	ATB		1	70184632200	5450248811978
230	2.4 / 1.6	30/20	48	ATB		1	70184632204	5450248812012
235	2.4 / 1.6	20/16	48	ATB		1	70184632205	5450248812029
235	2.4 / 1.6	30/25.4	48	ATB		1	70184632206	5450248812036
250	2.6 / 1.8	30/20	48	ATB		1	70184632207	5450248812043
115	1.6 / 1.0	22.23	18	ATB		1	70184632258	5450248812463
125	1.8 / 1.2	22.23	24	ATB		1	70184632259	5450248812470
216	2.4 / 1.6	30/25.4/20	48	ATB NEG		1	70184632201	5450248811985
254	2.6 / 1.8	30/25.4	80	ATB NEG		1	70184632208	5450248812050





### DISCOS PARA CORTE PRECISO EN CHAPA Y LAMINADOS

- Los dientes TCG cortan la chapa y el laminado de forma rápida y limpia.
- Las puntas superafiladas y de alta calidad de carburo ofrecen un rendimiento extremo para un filo perfectamente acabado.
- Cortan con precisión, mínimo esfuerzo y gran confort para el usuario.

Diámetro (mm)	Espesor (mm)	Agujero (mm)	Nº de Dientes	Diseño Dientes	Máquina	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
216	2.4 / 1.6	30	60	TGC	 	1	70184632202	5450248811992
254	2.4 / 1.6	30	60	TGC	 	1	70184632203	5450248812005



### DISCOS PARA CORTE PRECISO EN ALUMINIO

- Discos para ingletadoras de gran calidad con dientes TCG de ángulo negativo, especialmente diseñados para cortar aluminio. También pueden cortar tubos de latón y cobre, rieles y tuberías.
- Los dientes de carburo de alta resistencia son ultrarresistentes y el ángulo de enganche negativo mantiene un corte potente y limpio una y otra vez.
- Discos de gran duración, ideales para trabajos de fontanería y de construcción menor.

Diámetro (mm)	Espesor (mm)	Agujero (mm)	Nº de Dientes	Diseño Dientes	Máquina	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
190	2.2 / 1.4	30/20/16	54	TCG NEG	 	1	70184632199	5450248811961
216	2.4 / 1.6	30	80	TCG NEG	 	1	70184632209	5450248812067
250	2.8 / 2.0	30	80	TCG NEG	 	1	70184632210	5450248812074
254	2.8 / 2.0	30/25.4	80	TCG NEG	 	1	70184632211	5450248812081



## HOJAS PARA CALADORAS Y SIERRAS DE SABLE

Los dientes de las hojas para caladoras y sierras de sable se fabrican con uno de estos cuatro tipos de metal: acero rápido, acero al carbono, bi-metal o carburo de tungsteno.

### Acero al Carbono (HCS)

Hojas muy flexibles e ideales para trabajos de uso general en materiales blandos como ramas de árboles, palets y otras maderas blandas.

### Carburo de Tungsteno (TCT)

Gran resistencia al calor y mayor durabilidad que otros tipos de hojas. En lugar de tener dientes, su filo está recubierto de un grano de carburo de tungsteno. Se recomienda su uso en acero, hormigón poroso y fibrocemento.

### Bi-Metal (BIM)

El cuerpo de la hoja está hecho de acero al carbono y los dientes de acero rápido. Esto proporciona la ventaja de la flexibilidad y la resistencia al desgaste. Ideal para su uso en maderas duras y metales.

### Acero Rápido (HSS)

Más duras y duraderas que las hojas HCS, aunque no tan flexible. Las hojas de acero rápido son ideales para trabajos pequeños en metal o aluminio, donde el objetivo principal es el corte rápido.

## HOJAS DE SIERRA PARA CALADORAS



### HOJAS DE SIERRA PARA MADERA Y COMPOSITES

- Las hojas de sierra Norton Expert proporcionan potencia, precisión, durabilidad y larga vida útil.
- Consiga un corte rápido y limpio en una gran variedad de materiales de madera natural y manufacturada, incluyendo la madera blanda, aglomerados, contrachapados de madera, tableros de fibra, paneles laminados, puertas y encimeras de cocina.
- Ideales para trabajos sencillos de bricolaje o trabajos de construcción más complejos.

Longitud Total (mm)	Material	Tipo Corte	TPI	Espec.	Material Dientes	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
117	Composites y madera dura	Extra limpio y recto	10T	T308BF	BIM	3	70184632215	5450248812128
100	Madera dura y composites abrasivos	Extra limpio y recto	12T	T308BFP	BIM	3	70184632222	5450248812197
132	Madera blanda	Rápido y recto	6T	T344D	HCS	3	70184632212	5450248812098
116	Composites y madera blanda	Limpio, recto y curvo	8T	T301CD	HCS	3	70184632214	5450248812111
100	Composites y laminados	Rápido y recto	6T	T144DP	HCS	3	70184632217	5450248812142
76	Composites y laminados	Rápido y recto	12T	T119B	HCS	3	70184632223	5450248812203
100	Composites y laminados	Extra limpio y recto	10T	T101BR	HCS	3	70184632219	5450248812166
100	Composites y laminados	Rápido y curvo	6T	T244D	HCS	3	70184632220	5450248812173
76	Composites y laminados	Rápido y curvo	12T	T119B0	HCS	3	70184632221	5450248812180

### KIT DE HOJAS DE SIERRA PARA MADERA Y COMPOSITES

Surtido	Madera blanda y composites	Rápido y recto	6T	HCS	HCS	10	70184632236	5450248812258
		Rápido y recto	6T					
		Limpio y recto	10T					
		Rápido y curvo	6T					
		Limpio y curvo	20T					





### HOJAS DE SIERRA PARA CHAPA Y LAMINADOS

- La hoja perfecta para cortar laminados y chapas gracias a las puntas de carburo extraafiladas.
- Excelente rendimiento, consiguiendo un corte sin rebabas.
- Cortan con precisión y confort tableros de melamina, contrachapados, paneles laminados y láminas de HPL.

Longitud Total (mm)	Material	Tipo Corte	TPI	Espec.	Material Dientes	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
76	Chapa y laminados	Limpio y curvo	20T	T101A0	HCS	3	70184632218	5450248812159
82	Chapa y laminados	Extra limpio y recto	14T	T101BIF	BIM	3	70184632224	5450248812210
100	Composites y laminados	Limpio y recto	10T	T101B	HCS	3	70184632216	5450248812135
116	Chapa y laminados	Limpio y recto	8/12 T	T234X	HCS	3	70184632213	5450248812104



### NORTON EXPERT PARA CALADORAS EN ALUMINIO Y METALES FERROSOS Y NO FERROSOS

- Una combinación de dientes almenados y fresados con hojas de acero endurecido para un corte limpio y preciso.
- Cortan rápidamente desde chapas finas hasta gruesas, tubos y perfiles.
- Resistentes y duraderas.

Longitud Total (mm)	Material	Tipo Corte	TPI	Espec.	Material Dientes	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
100	Aluminio	Rápido, limpio y recto	8T	T127D	HSS	3	70184632227	5450248812241
76	Aluminio, metales ferrosos y no ferrosos	Limpio y recto	12T	T118B	HSS	3	70184632226	5450248812234
76	Aluminio, metales ferrosos y no ferrosos	Limpio y curvado	21T	T128A	HSS	3	70184632225	5450248812227



# HOJAS PARA SIERRAS DE SABLE



## HOJAS DE SIERRA PARA MADERA Y COMPOSITES

- Las hojas para sierras de sable Norton Expert proporcionan potencia y rendimiento para un corte rápido, recto y curvo.
- Se pueden utilizar en una gran variedad de maderas, incluyendo leña, ramas de árboles, madera, contrachapados, aglomerados y paneles de madera.
- Ideales para trabajos sencillos de bricolaje o trabajos de construcción más complejos.

Longitud Total (mm)	Material	Tipo Corte	TPI	Espec.	Material Dientes	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
240	Madera dura y ramas	Rápido	5T	S1131L	HCS	2	70184632238	5450248812272
240	Madera blanda y madera de construcción	Rápido	3T	S1542K	HCS	2	70184632237	5450248812265
200	Madera blanda y madera de construcción	Limpio	6-10T	S2345X	HCS	2	70184632239	5450248812289
152	Madera blanda y madera de construcción	Curvado y limpio	6T	S644D	HCS	2	70184632240	5450248812296



## HOJAS DE SIERRA PARA MULTIMATERIALES

- Las hojas de sierra de sable multimateriales ofrecen un rendimiento de corte superrápido.
- Disponibles en tres tipos de hojas diferentes; TCT, BIM y BIM/CO, para cortar desde ladrillos hasta plástico reforzado y palets.
- Hojas muy resistentes, consiguen un corte rápido incluso en los materiales más duros.

Longitud Total (mm)	Material	Tipo Corte	TPI	Espec.	Material Dientes	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
240	Ladrillo perforado, hormigón celular	Rápido	2T	S1543HM	TCT	2	70184632241	5450248812302
204	Ladrillo alveolar, hormigón celular	Rápido	2T	S1243HM	TCT	1	70184632242	5450248812319
455	Ladrillo alveolar, hormigón celular	Rápido	2T	S2243HM	TCT	1	70184632243	5450248812326
228	Madera y metal	Recto y rápido	10T	S1122HF	BIM	2	70184632244	5450248812333
300	Madera y metal	Curvo y rápido	6T	S1411DF	BIM	2	70184632245	5450248812340
228	Madera con clavos, metales no ferrosos	Rápido	6T	S1111DF	BIM	2	70184632246	5450248812357
152	Madera con clavos, metales no ferrosos	Rápido	10T	S922HF	BIM	2	70184632247	5450248812364
152	Madera con clavos, metales no ferrosos	Rápido	5-8T	S610VF	BIM/CO	2	70184632248	5450248812371
300	Madera con clavos, metales no ferrosos	Rápido	5-8T	S1210VF	BIM/CO	2	70184632249	5450248812388
300	Madera con clavos, metales no ferrosos	Rápido	5-8T	S1110VF	BIM/CO	2	70184632250	5450248812395

## ¡NUEVOS! DISCOS DE CORTE DIAMANTADOS MULTIMATERIALES



### DISCOS DIAMANTADOS DE CORTE MULTIMATERIALES

- Para usar en madera (con o sin clavos), composites, plástico, PVC y yeso.
- Cada disco tiene segmentos de carburo electrodepositados para un corte rápido.
- Corta de forma confortable y limpia en muchos materiales diferentes.

Diámetro (mm)	Tipo Disco	Altura Segmento (mm)	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
76 x 10	N/A	10	1	70184632255	5450248812432
115 x 22.23	N/A	22.23	1	70184632256	5450248812449
125 x 22.23	N/A	22.23	1	70184632257	5450248812456

## COPAS TCT DE DESBASTE



### COPAS TCT DE DESBASTE PARA MADERA, HORMIGÓN Y PIEDRA BLANDA

- Copas convexas de carburo de tungsteno para el desbaste de materiales como el hormigón de densidad baja, el ladrillo y la piedra.
- Se utilizan con amoladora angular para el desbaste en seco, lo que evita que se atasque.

Diámetro (mm)	Agujero	Tamaño TCT	Aplicación	Material	Material Dientes	Und. Emb.	Nº de Artículo	Código Barras
125	22.23	Grano 20/30	Desbaste	Madera y piedra blanda	TCT	1	70184632251	5450248812401
125	22.23	Grano 30/40	Desbaste	Madera y piedra blanda	TCT	1	70184632252	5450248812418



# LIJADO MANUAL Y A MÁQUINA

## Visión general del lijado manual y a máquina

El secreto de un acabado perfecto	38
Certificación FSC	38
Formatos de embalaje	38

## Lijado manual

Resumen de la gama	39
Hojas de lija	40
Rollos de lija	42
Esponjas y hojas no tejidas	44
Herramientas y tacos de lijado	46

## Lijado a máquina

Resumen de la gama	47
Bandas de lija	49
Hojas de lija cortadas	50
Hojas de lija Delta	52
Discos de lija	53
Discos de fibra	55
Discos de láminas	55
Discos semiflexibles	56
Discos no tejidos Rapid Strip	57

# EL SECRETO DE UN ACABADO PERFECTO

- 1 Decapado** Decapado y nivelado de superficies
- 2 Lijado** Preparación de la superficie
- 3 Acabado** Acabado antes y entre capas
- 4 Acabado Final** Alisado y acabado final

El uso de una secuencia de granos es la clave para conseguir un acabado perfecto y el uso de un sistema numerado y codificado por colores por cada grano y etapa de lijado nos permite ayudar al usuario final a elegir el producto más adecuado para su trabajo.

Cada color, etapa, número de grano y descripción están claramente impresos en la parte delantera del blíster y en la parte trasera se desarrolla esta información con más detalle. Toda esta información facilita la selección del producto en el punto de venta, convirtiéndolo en un proceso rápido y sencillo.



Vea trabajar a los abrasivos manuales y para máquina de Norton en el vídeo "Cómo renovar una contraventana de madera".



## CERTIFICACIÓN FSC®

Busque nuestros productos con certificación FSC®. Al elegir productos con la certificación FSC® está apoyando la gestión responsable de los bosques del mundo.

## FORMATOS DE EMBALAJE

### BLÍSTERS

Diseñados para ser expuestos en los ganchos de los expositores de tienda. Pocas unidades por blíster, comunicación del producto a la medida, ideales para el entorno del bricolaje.



### PACKS

Los abrasivos se retractilan junto con un diseño a medida en el que se detalla la información del producto. Estos packs de producto se presentan en cajas listas para su venta que pueden abrirse para mostrar los packs de su interior.



### PRODUCTO UNITARIO

Los productos se empaquetan en cantidades a granel para su venta por unidades. Se aplica a hojas, rollos y a algunos tacos de lija. Cada una de estas unidades lleva una pegatina con su código de barras.



## LIJADO MANUAL

---

La gama de abrasivos Norton Expert para el lijado manual ofrece una gran variedad de productos para la restauración y renovación de muebles, para la pintura, la decoración, la artesanía y para trabajos en madera y metal.

Disponemos de una amplia red de fábricas en toda Europa, incluyendo el papel de lija de Francia y las telas no tejidas de Portugal, lo que nos compromete a reducir nuestra huella de transporte, garantizar el control de calidad en nuestras plantas y ofrecer un excelente servicio a nuestros clientes.



### HOJAS DE LIJA

Las hojas de óxido de aluminio individuales están disponibles en soporte de papel y tela, para su uso en madera, pintura, yeso y metal. Las hojas de carburo de silicio impermeables son excelentes para trabajar el metal y pueden utilizarse en seco o en húmedo.



### ROLLOS DE LIJA

Los rollos Norton Expert están disponibles en varios tipos de abrasivos y soportes. Además, los rollos se cortan en diferentes longitudes, desde 1 m hasta 5 m, para trabajos de lijado más grandes o más pequeños.



### ESPONJAS DE LIJA

Muchos usuarios suelen preferir lijar con esponjas abrasivas gracias a su capacidad para adaptarse a las superficies contorneadas y llegar a los rincones más estrechos. También son más fáciles de agarrar para que el lijado sea más cómodo.



### HOJAS DE LIJA NO TEJIDAS

Ideales para limpiar y eliminar revestimientos de las superficiales, preparar las superficies antes de pintar y limpiar superficies de vidrio, plástico y cromo sin rayarlas. Las hojas no tejidas Norton son flexibles, lavables y reutilizables y pueden utilizarse en seco o en húmedo.



### HERRAMIENTAS Y TACOS DE LIJADO

Las herramientas de lijado ayudan en el uso del abrasivo, proporcionando un agarre ergonómico y facilitando un acabado más uniforme. Hay disponibles dos dimensiones que pueden utilizarse con las hojas o los rollos de papel de lija Norton Expert cuando se rasgan a la medida. Además, como novedad, hay un taco de carburo de silicio de grano grueso, ideal para trabajos de lijado agresivo en placas de yeso, pavimentos de hormigón y para eliminar capas viejas de pintura, barniz y revestimientos de plástico.

# HOJAS DE LIJA



## HOJAS DE TELA MULTIUSOS

- El fuerte soporte de tela proporciona una gran flexibilidad para el lijado de superficies curvas y contorneadas.
- El grano afilado de óxido de aluminio elimina la pintura, el metal y el barniz de la madera con gran facilidad y también puede utilizarse en metal.
- Se pueden utilizar solas, con un taco de lijado, con lijadora eléctrica de fijación por clip o con una lijadora sin cable.

Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>HOJAS UNITARIAS</b>						
230 x 280	Decapado	40	1	50	69957373888	5900442182140
	Decapado	60	1	50	69957373889	5900442182157
	Lijado	80	1	50	69957373890	5900442182164
	Lijado	100	1	50	69957373891	5900442182171
	Acabado	120	1	50	69957373892	5900442182188
	Acabado	150	1	50	69957374314	5900442200752
	Acabado final	180	1	50	69957374315	5900442200769
	Acabado final	220	1	50	69957374316	5900442200776
	Acabado final	240	1	50	69957374317	5900442200783



## HOJAS MULTIUSOS DE LIJADO EN SECO Y EN HÚMEDO (CARBURO DE SILICIO)

- Las lijas soporte papel con carburo de silicio de alto rendimiento pueden utilizarse en seco o en húmedo; el uso en húmedo proporciona una superficie más limpia durante el lijado.
- Proporciona una rápida eliminación del material y un acabado más suave y brillante, ideal para su uso en superficies lacadas y en metal.
- Pueden utilizarse solas, con un taco de lijado, lijadora eléctrica de fijación por clip o con lijadora sin cable.

Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>HOJAS UNITARIAS</b>						
230 x 280	Decapado	60	1	50	69957373871	5900442181716
	Lijado	80	1	50	69957373872	5900442181723
	Lijado	100	1	50	69957373873	5900442181747
	Acabado	120	1	50	69957373874	5900442181761
	Acabado	150	1	50	69957373875	5900442181792
	Acabado final	180	1	50	69957373876	5900442181808
	Acabado final	220	1	50	69957373877	5900442181921
	Acabado final	240	1	50	69957373878	5900442181945
	Acabado final	280	1	50	69957373879	5900442181952
	Acabado final	320	1	50	69957373880	5900442181969
	Acabado final	360	1	50	69957373881	5900442182072
	Acabado final	400	1	50	69957373882	5900442182089
	Acabado final	500	1	50	69957373883	5900442182096
	Acabado final	600	1	50	69957373884	5900442182102
	Acabado final	800	1	50	69957373885	5900442182119
	Acabado final	1000	1	50	69957373886	5900442182126
Acabado final	1200	1	50	69957373887	5900442182133	
Acabado final	1500	1	50	69957384627	5900442999991	
Acabado final	2000	1	50	69957384629	5900442999984	



## HOJAS MULTIUSOS DE LIJADO EN SECO Y EN HÚMEDO (ÓXIDO DE ALUMINIO)

- Papel de lija multiusos que puede utilizarse en seco o en húmedo; el uso en húmedo permite una superficie más limpia durante el lijado.
- Fabricadas con grano de óxido de aluminio y soporte de papel flexible, ideal para su uso en barniz y metal.
- Pueden utilizarse solas, con un taco de lijado, con lijadora eléctrica de fijación por clip o con una lijadora sin cable.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>HOJAS UNITARIAS</b>						
230 x 280	Decapado	60	1	50	77696081101	5900442808941
	Lijado	80	1	50	77696069788	5900442808934
	Acabado	120	1	50	77696081103	5900442808965
	Acabado final	180	1	50	77696081105	5900442808989
	Acabado final	220	1	50	77696069787	5900442808927
	Acabado final	240	1	50	77696081106	5900442808996
	Acabado final	400	1	50	77696081109	5900442809023
	Acabado final	600	1	50	77696081111	5900442809047
	Acabado final	800	1	50	77696081112	5900442809054
	Acabado final	1000	1	50	77696081113	5900442809061
	Acabado final	1500	1	50	63642531009	3157629610404



## HOJAS DE PAPEL DE USO GENERAL

- Grano abrasivo de óxido de aluminio combinado con soporte de papel ligero y flexible.
- Se pueden utilizar en madera, yeso, pintura y barniz, solas o cortadas a medida con un taco de lijado, una lijadora eléctrica de fijación por clip o una lijadora sin cable.
- La mejor opción a buen precio para los usuarios preocupados por los costes.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>HOJAS UNITARIAS</b>						
230 x 280	Decapado	40	1	50	69957374179	5900442194426
	Decapado	60	1	50	69957374180	5900442194433
	Lijado	80	1	50	69957374181	5900442194440
	Lijado	100	1	50	69957374182	5900442194457
	Lijado	120	1	50	69957374183	5900442654418
	Acabado	150	1	50	69957374184	5900442194563
	Acabado	180	1	50	69957374185	5900442194570
	Acabado final	220	1	50	69957374187	5900442194587
	Acabado final	240	1	50	69957374186	5900442194594
	Acabado final	280	1	50	69957374188	5900442194600
	Acabado final	320	1	50	69957374189	5900442194617

# ROLLOS DE LIJA



Estos productos están fabricados con material certificado FSC® y otros materiales sometidos a controles.



## ROLLOS DE PAPEL PRO MÁS RÁPIDOS MULTIUSOS

- Fuerte soporte y grano de óxido de aluminio; diseñados para los trabajos de lijado más agresivos.
- Elimina rápidamente la pintura y el barniz de la madera y el yeso.
- Pueden utilizarse solos, con un taco de lijado, con lijadora eléctrica de fijación por clip o con una lijadora sin cable.



Dimensiones	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>ROLLOS UNITARIOS</b>						
93mm x 3m	Decapado	40	1	30	77696097137	5903112988042
	Lijado	80	1	30	77696097155	5903112988059
	Acabado	120	1	30	77696097135	5903112988028
	Acabado final	180	1	30	77696097136	5903112988035
115mm x 3m	Decapado	40	1	30	77696097163	5903112988110
	Decapado	60	1	30	77696097156	5903112988066
	Lijado	80	1	30	77696097164	5903112988127
	Lijado	100	1	30	77696097157	5903112988073
	Acabado	120	1	30	77696097158	5903112988080
	Acabado	150	1	30	77696097159	5903112988097
	Acabado final	180	1	30	77696097160	5903112988103



## ROLLOS DE TELA

- El fuerte soporte de tela proporciona flexibilidad para lijar superficies curvas y contorneadas.
- El grano afilado de óxido de aluminio elimina la pintura y el barniz de la madera con facilidad, también puede utilizarse en metal.
- Pueden utilizarse solos, con un taco de lijado, con lijadora eléctrica de fijación por clip o con una lijadora sin cable.

Dimensiones	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>ROLLOS UNITARIOS</b>						
93mm x 2.5m	Decapado	40	1	20	77696097133	5903112988004
	Lijado	80	1	20	77696097134	5903112988011
	Acabado	120	1	20	77696097130	5903112987977
	Acabado final	180	1	20	77696097132	5903112987984
	Acabado final	220	1	20	77696097129	5903112987991
100mm x 1m	Lijado	80	1	2	78072701865	6426031081131
	Lijado	100	1	2	77696091185	6426031080912
	Acabado	120	1	2	77696092571	6426031080950
	Acabado	150	1	2	78072701866	6426031081148
	Acabado final	180	1	2	78072701868	6426031081155
100mm x 5m	Lijado	80	1	2	78072701870	6426031081179
	Lijado	100	1	2	77696092520	6426031080929
	Acabado	120	1	2	77696092572	6426031080967
	Acabado	150	1	2	78072701871	6426031081186
	Acabado final	180	1	2	78072701872	6426031081193
115mm x 3m	Decapado	40	1	20	77696097125	5903112987953
	Lijado	80	1	20	77696097127	5903112987960
	Acabado	120	1	20	77696097122	5903112987939
	Acabado final	180	1	20	77696097124	5903112987946



### ROLLOS DE PAPEL MULTIUSOS

- Un producto multiusos de buena calidad.
- Grano abrasivo de óxido de aluminio de alta calidad, combinado con un soporte de papel ligero y flexible.
- Pueden utilizarse en madera, yeso, pintura y barniz, solos o cortados a medida para utilizarlos con un taco de lijado, una lijadora eléctrica de fijación por clip o con una lijadora sin cable.



Dimensiones	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>ROLLOS UNITARIOS</b>						
115mm x 5m	Decapado	40	1	6	78072760862	5903112979293
	Decapado	60	1	6	78072760870	5903112979309
	Lijado	80	1	6	78072760872	5903112979422
	Acabado	120	1	6	78072760871	5903112979415
	Acabado final	180	1	6	78072760875	5903112979446
	Acabado final	240	1	6	78072760874	5903112979439



### ROLLOS DE PAPEL DE USO GENERAL

- La mejor opción a buen precio para los usuarios preocupados por los costes.
- Grano de óxido de aluminio y soporte de papel ligero y flexible.
- Pueden utilizarse en madera, yeso, pintura, metal y barniz, solos o cortados a medida para utilizarlos con un taco de lijado, una lijadora eléctrica de fijación por clip o con una lijadora sin cable.



Dimensiones	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>ROLLOS UNITARIOS</b>						
93mm x 5m	Decapado	60	1	10	77696097029	5903112987809
	Lijado	100	1	10	77696097027	5903112987786
	Acabado	120	1	10	77696097028	5903112987793
115mm x 3m	Decapado	40	1	20	77696097120	5903112987915
	Lijado	80	1	20	77696097121	5903112987922
	Acabado	120	1	20	77696097116	5903112987892
	Acabado final	180	1	20	77696097119	5903112987908
115mm x 5m	Decapado	40	1	10	77696097111	5903112987861
	Decapado	60	1	10	77696097114	5903112987878
	Lijado	80	1	10	77696097115	5903112987885
	Lijado	100	1	10	77696097059	5903112987816
	Acabado	120	1	10	77696097062	5903112987823
	Acabado	150	1	10	77696097063	5903112987830
	Acabado final	180	1	10	77696097108	5903112987847
Acabado final	240	1	10	77696097109	5903112987854	

# ESPONJAS Y HOJAS NO TEJIDAS



## ESPONJAS DE 4 CARAS

- Esponjas lavables y reutilizables con abrasivo en las cuatro caras.
- Se pueden utilizar en madera, pintura, metal y yeso, para trabajos que van desde la eliminación agresiva de material a la preparación de la superficie antes de pintarla.
- Gran alternativa al papel de lija por su agarre más cómodo.

Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
100 x 66 x 25	Decapado	60	1	20	78072760937	5903112979620
	Lijado	100	1	20	78072760897	5903112979521
	Acabado final	180	1	20	78072760936	5903112979613
<b>PACK</b>						
100 x 66 x 25	Decapado	60	1	20	78072766281	5903112989919
	Lijado	100	1	20	78072766291	5903112989933
	Acabado final	180	1	20	78072766290	5903112989926



## ESPONJAS DE 2 CARAS

- Esponjas lavables y reutilizables para superficies curvas.
- Se pueden utilizar planas o dobladas, sobre madera, pintura, yeso o metal; una gran alternativa al papel de lija por su agarre más cómodo.
- Pueden utilizarse para trabajos que van desde la eliminación agresiva de material a la preparación de la superficie antes de pintarla.

Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
123 x 98 x 12	Decapado	60	1	20	78072760941	5903112979712
	Lijado	100	1	20	78072760938	5903112979637
	Acabado final	180	1	20	78072760940	5903112979644
<b>PACK</b>						
123 x 98 x 12	Decapado	36	1	20	78072760896	5903112979514
	Decapado	60	1	20	78072766294	5903112989964
	Lijado	100	1	20	78072766292	5903112989940
	Acabado final	180	1	20	78072766293	5903112989957



## ESPONJAS DE DOBLE ÁNGULO

- Esponjas lavables y reutilizables con dos ángulos agudos para lijar esquinas intrincadas y áreas y contornos difíciles de alcanzar.
- Se pueden utilizar en madera, pintura, metal y yeso, para trabajos que van desde la eliminación agresiva de material a la preparación de la superficie antes de pintarla.
- Gran alternativa al papel de lija por su agarre más cómodo.

Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
125 x 75 x 25	Decapado	60	1	10	78072760944	5903112979729
	Lijado	100	1	10	78072760942	5903112979743
	Acabado final	180	1	10	78072760947	5903112979750





### HOJAS DE DECAPADO FLEXIBLES

- Fibra de nailon impregnada con afilado grano abrasivo para la eliminación agresiva de óxido y pintura del metal y la madera.
- Resistentes y duraderas, pueden utilizarse en lugar de la lana de acero o del papel de lija.
- Gran flexibilidad para obtener resultados de lijado uniformes en superficies curvas y zonas de difícil acceso.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>					
115 x 150	Decapado	2	5	78072729925	8719362272346



### HOJAS DE ACABADO FLEXIBLES

- Fibra de nailon impregnada de abrasivo, ideal para alisar la madera sin tratar y preparar las superficies antes de pintarlas. También se pueden utilizar en metal.
- Actúa como un papel de lija muy fino para difuminar los arañazos, eliminar las imperfecciones de la superficie, difuminar la pintura y raspar los acrílicos.
- Gran flexibilidad para obtener resultados de lijado uniformes en superficies curvas y zonas de difícil acceso.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>					
115 x 150	Acabado	2	5	78072729918	8719362272339



### HOJAS DE LIMPIEZA FLEXIBLES

- Fibra de nailon sin abrasivo para la limpieza multiusos del hogar y similares.
- Ideal para eliminar la grasa y la suciedad más resistentes; pueden utilizarse con un detergente líquido para una limpieza aún más rápida.
- No rayan la superficie, por lo que pueden utilizarse en vidrio, cerámica, cromo, plástico y madera.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>					
115 x 150	Limpieza	2	5	78072729914	8719362272322



## HERRAMIENTAS Y TACOS DE LIJADO



### LIJADORA MANUAL

- Empuñadura confortable, ligera y fácil de usar, con pinzas de resorte para facilitar el cambio de hojas.
- Ideal para lijar grandes superficies cómodamente de forma rápida.
- Se puede utilizar con hojas y rollos Norton Expert cortados a medida.

Dimensiones (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
93 x 230	1	2	77696035975	3157629538791
115 x 280	1	2	77696068987	3157629544662



### NUEVO TACO DE LIJADO

- Taco de carburo de silicio extra grueso y afilado para trabajos de lijado agresivos.
- Se puede utilizar en placas de yeso, pavimentos de hormigón y para eliminar capas persistentes o antiguas de pintura, barniz y plástico.
- Cuando se utiliza, la naturaleza de desmoronamiento del taco expone nuevos bordes de corte afilados que mantienen el taco trabajando durante más tiempo.

Dimensiones (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
70 x 140 x 35	1	1	78072766360	5903112989735





## LIJADO A MÁQUINA

La gama de abrasivos Norton Expert para el lijado a máquina ofrece una gran variedad de productos para la restauración y renovación de muebles, para la pintura, la decoración, la artesanía y para trabajos en madera y metal.

Disponemos de una amplia red de fábricas en toda Europa, incluyendo el papel de lija de Francia y las telas no tejidas de Portugal, lo que nos compromete a reducir nuestra huella de transporte, garantizar el control de calidad en nuestras plantas y ofrecer un excelente servicio a nuestros clientes.

## RESUMEN DE LA GAMA



### BANDAS DE LIJA

Las bandas de lija están disponibles en una amplia gama de dimensiones para su uso en superficies pequeñas y grandes. Fabricadas con un resistente soporte de tela, todas las bandas pueden utilizarse con todas las diferentes marcas de máquina para obtener excelentes resultados en madera, pintura y metal.



### HOJAS DE LIJA CORTADAS

Las hojas perforadas y no perforadas están disponibles en cuatro granos diferentes para las diferentes fases que comprenden del decapado al acabado y se pueden utilizar con máquinas self grip y con máquinas de fijación por clip. Disponibles en papel de lija estándar y en malla abrasiva para una máxima extracción de polvo.



### HOJAS DE LIJA DELTA

Disponibles para su uso con la mayoría de las marcas de lijadoras, las hojas Norton Expert ofrecen un producto para cada etapa del proceso de lijado. Ahorran tiempo al lijar grandes áreas y pueden acceder a esquinas y espacios reducidos donde otros abrasivos no pueden. Las perforaciones de las hojas facilitan una mejor extracción del polvo.

### DISCOS DE LIJA

De 115mm a 225mm, los discos están disponibles para su uso tanto en lijadoras orbitales como en lijadoras tipo jirafa. Todos los discos son de agarre automático y están perforados para una mejor extracción del polvo.



### DISCOS DE FIBRA

Los discos de fibra desbastan rápidamente el metal y la madera, facilitando los trabajos de eliminación de pintura u óxido. Son discos fuertes y resistentes gracias a su grueso soporte de fibra.



## DISCOS DE LÁMINAS

Para trabajos más complejos de eliminación de material y decapado, los discos de láminas son la mejor opción. Cuando se usan con amoladora angular son muy agresivos, por lo que son ideales para eliminar soldaduras y capas de pintura resistentes u óxido del metal.



## DISCOS SEMIFLEXIBLES

El disco agresivo más resistente fabricado con carburo de silicio se utiliza para la limpieza de superficies y el lijado de hormigón, mármol y piedra. El grano de carburo de silicio se va descomponiendo bajo presión y se van produciendo nuevos bordes de corte que siempre se mantienen afilados.



## DISCOS NO TEJIDOS

Los discos no tejidos Norton están formados por fuertes fibras de nailon con grano abrasivo que eliminan y limpian con fuerza el óxido, la corrosión y las salpicaduras de soldadura del metal, así como las capas antiguas de pintura y barniz de diferentes tipos de madera. Los discos están disponibles para su uso con taladros y con amoladoras angulares.



## DISCOS DE PULIDO

Duraderos y resistentes, los discos de pulido Norton Expert pueden satisfacer las necesidades de pulido más exigentes; de un pulido brillante a los acabados espejo de mayor calidad. Para su uso con taladro, pueden utilizarse con o sin compuesto y ofrecen grandes resultados incluso en superficies curvas y contorneadas.



MIX  
Paper

FSC® C106037

## CERTIFICACIÓN FSC

Busque nuestros productos con certificación FSC®. Al elegir productos con la certificación FSC® está apoyando la gestión responsable de los bosques del mundo.

# BANDAS DE LIJA



## BANDAS DE LIJA PRO MÁS RÁPIDAS (ZIRCONIA)

- Grano afilado de zirconio para un rendimiento superior en la eliminación de pintura, barniz y óxido de una amplia variedad de materiales, incluyendo madera, y metal.
- El soporte de tela de algodón de peso X soporta aplicaciones de alta presión.
- La distribución abierta del grano ayuda a evitar que el papel de lija se emboce para una mayor duración del producto.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
75 x 533	Decapado	36	2	5	78072760218	5903112978395
	Lijado	80	2	5	78072760219	5903112978401
	Acabado	120	2	5	78072760220	5903112978418



## BANDAS DE LIJA (ÓXIDO DE ALUMINIO)

- Abrasivo de óxido de aluminio para eliminar la pintura, el barniz y el óxido de una gran variedad de materiales, incluyendo la madera y el metal.
- El fuerte soporte de tela permite un uso intensivo y una excelente eliminación de material.
- La distribución abierta del grano ayuda a evitar que el abrasivo se emboce para una mayor duración del producto.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
75 x 457	Decapado	40	2	5	78072760887	5903112979460
	Lijado	80	2	5	78072760878	5903112979453
	Acabado	120	2	5	78072760889	5903112979477
75 x 533	Decapado	40	2	5	78072760890	5903112979484
	Lijado	80	2	5	78072760892	5903112979491
	Acabado	120	2	5	78072760893	5903112979507
<b>PACK</b>						
75 x 457	Fuerte Decapado	24	3	12	77696084599	5903112987625
	Decapado	40	3	12	77696084601	5903112987632
	Lijado	80	3	12	77696084602	5903112987649
	Acabado	120	3	12	77696084597	5903112987618
75 x 533	Fuerte Decapado	24	3	12	77696084608	5903112987663
	Decapado	40	3	12	77696084614	5903112987670
	Lijado	80	3	12	77696084615	5903112987687
	Acabado	120	3	12	77696084606	5903112987656









# HOJAS DE PAPEL DE LIJA CORTADAS



Estos productos están fabricados con material certificado FSC® y otros materiales sometidos a controles.

## HOJAS DE PAPEL DE LIJA CORTADAS

- Grano abrasivo de óxido de aluminio con soporte de papel ligero, ideal para uso general en numerosos materiales.
- Los agujeros perforados de las hojas facilitan la extracción del polvo para un entorno de trabajo más limpio y una mayor duración del producto.
- Disponibles para varios tamaños de máquinas, las hojas self-grip proporcionan un cambio rápido y eficiente.

Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
93 x 190 	Decapado	40	5	10	78072760765	5903112979118
	Lijado	80	5	10	78072760764	5903112979095
	Acabado	120	5	10	78072760776	5903112979125
93 x 190 	Decapado	40	5	10	78072760777	5903112979132
	Lijado	80	5	10	78072760779	5903112979149
	Acabado	120	5	10	78072760782	5903112979156
93 x 230 	Decapado	40	10	10	78072760785	5903112979163
	Lijado	80	10	10	78072760789	5903112979170
	Acabado	120	10	10	78072760790	5903112979187
<b>PACK</b>						
93 x 230 	Decapado	40	5	10	77696097009	5903112987694
	Lijado	80	5	10	77696097011	5903112987700
	Acabado	120	5	10	77696097012	5903112987717
93 x 230 	Decapado	40	5	10	77696097013	5903112987724
	Lijado	80	5	10	77696097018	5903112987731
	Acabado	120	5	10	77696097019	5903112987748
115 x 280 	Decapado	40	5	10	77696097025	5903112987762
	Lijado	80	5	10	77696097026	5903112987779
	Acabado	120	5	10	77696097024	5903112987755





## HOJAS DE MALLA CORTADAS

- Ideal para yeso y masilla, el afilado grano de carburo de silicio elimina el material rápidamente para una rápida preparación de las paredes antes de pintar.
- La estructura de malla abierta elimina el polvo del lijado que emboza el abrasivo, por lo que puede utilizarse durante más tiempo.
- Soporte self-grip para un cambio de hoja rápido y fácil.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>PACK</b>						
93 x 230	Fino	120	10	10	78072766358	5903112989711
	Extrafino	220	10	10	78072766359	5903112989728
<b>BLÍSTER</b>						
105 x 280	Grueso	60	5	10	69957387668	5900442124584
	Medio	80	5	10	69957387669	5900442124607
	Medio	100	5	10	69957387670	5900442124614
	Fino	120	5	10	69957387671	5900442124621
	Extrafino	180	5	10	69957387673	5900442124645
<b>HOJAS UNITARIAS</b>						
105 x 280	Grueso	40	1	50	69957387442	5900442091787
	Grueso	60	1	50	69957387443	5900442091794
	Medio	80	1	50	69957387444	5900442091800
	Medio	100	1	50	69957387445	5900442091817
	Fino	120	1	50	69957387446	5900442091824
	Fino	150	1	50	69957387447	5900442091831
	Extrafino	180	1	50	69957387448	5900442091848
Extrafino	220	1	50	69957387449	5900442091855	






# HOJAS DE LIJA DELTA



## HOJAS DE LIJA DELTA

- Grano abrasivo de óxido de aluminio con soporte de papel ligero para un uso general.
- La configuración de los agujeros facilita la extracción del polvo para un entorno de trabajo más limpio.
- Las hojas delta pueden utilizarse en superficies grandes y pequeñas y son buenas para esquinas y espacios reducidos.

Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
98 x 140 	Decapado	40	5	10	78072760799	5903112979217
	Lijado	80	5	10	78072760804	5903112979231
	Acabado	120	5	10	78072760802	5903112979224
	Acabado final	180	5	10	78072760797	5903112979194
102 x 152 	Decapado	40	5	10	78072760810	5903112979255
	Lijado	80	5	10	78072760812	5903112979279
	Acabado	120	5	10	78072760811	5903112979262
	Acabado final	180	5	10	78072760809	5903112979248
95 x 95 x 95 	Acabado final	240	5	10	78072760813	5903112979286
	Decapado	40	5	10	78072760844	5903112979323
	Lijado	80	5	10	78072760845	5903112979316
	Acabado	120	5	10	78072760843	5903112979101




# DISCOS DE LIJA



## DISCOS DE LIJA PRO PARA MÁRMOL, GRANITO Y PIEDRA

- Granos afilados de carburo de silicio para una potente eliminación de material en mármol, granito y piedra.
- El soporte de gran peso soporta trabajos exigentes de decapado y lijado.
- Los discos de lija se pueden utilizar con diferentes marcas de máquinas.




Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
125 	Decapado	40	3	10	78072760213	5903112978340
	Lijado	80	3	10	78072760214	5903112978357
	Acabado	120	3	10	78072760212	5903112978333



## DISCOS DE LIJA PRO PARA METAL

- El grano autoafilable Norzon® proporciona un rendimiento superior en el metal, especialmente en el acero inoxidable.
- El soporte de gran peso es superresistente para soportar trabajos exigentes de decapado y lijado.
- Los discos de lija se pueden utilizar con diferentes marcas de máquinas.



Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
125 	Decapado	40	3	10	78072760216	5903112978371
	Lijado	80	3	10	78072760217	5903112978388
	Acabado	120	3	10	78072760215	5903112978364

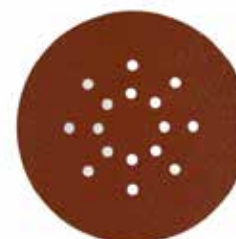



Estos productos están fabricados con material certificado FSC® y otros materiales sometidos a controles.

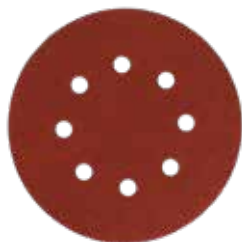


## DISCOS DE LIJA PRO

- Grano abrasivo de óxido de aluminio y soporte de papel resistente para un uso intensivo.
- Los 16 agujeros del disco facilitan una gran extracción de polvo para un entorno de trabajo más limpio.
- Los discos de lija se pueden utilizar con diferentes marcas de máquinas.



Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>DISCOS UNITARIOS</b>						
225 	Lijado	80	1	100	66254445447	3157629282861
	Acabado	120	1	100	66254445448	3157629282847
	Acabado	150	1	100	66254445449	3157629282854



## DISCOS DE LIJA

- Grano abrasivo de óxido de aluminio con soporte de papel ligero para uso general.
- La configuración de los agujeros permite la extracción del polvo para un entorno de trabajo más limpio.
- Los discos pueden utilizarse con muchas marcas de máquinas diferentes.

Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>BLÍSTER</b>						
115	Decapado	40	5	10	78072758604	5903112976087
	Lijado	80	5	10	78072758606	5903112976094
	Acabado	120	5	10	78072760198	5903112978319
125	Decapado	40	5	10	78072758589	5903112976933
	Lijado	80	5	10	78072758591	5903112976940
	Acabado	120	5	10	78072758577	5903112976407
	Acabado final	180	5	10	78072758587	5903112976926
150	Decapado	40	5	10	78072758601	5903112976971
	Lijado	80	5	10	78072758597	5903112976957
	Acabado	120	5	10	78072758599	5903112976964
<b>PACK</b>						
125	Decapado	40	5	10	78072758412	5903112976506
	Lijado	80	5	10	78072758413	5903112976445
	Acabado	120	5	10	78072758408	5903112976483
	Acabado final	180	5	10	78072758323	5903112976117
125	Decapado	40	5	10	78072758423	5903112976537
	Lijado	80	5	10	78072758425	5903112976551
	Acabado	120	5	10	78072758422	5903112976520
	Acabado final	180	5	10	78072758416	5903112976513
150	Decapado	40	10	10	78072758427	5903112976568
	Lijado	80	10	10	78072758428	5903112976575
	Acabado	120	10	10	78072758430	5903112976582
225	Decapado	40	5	5	78072758445	5903112976056
	Lijado	80	5	5	78072758442	5903112976025
	Lijado	100	5	5	78072758447	5903112976070
	Acabado	120	5	5	78072758444	5903112976049
	Acabado final	180	5	5	78072758443	5903112976032
	Acabado final	240	5	5	78072758446	5903112976063



Estos productos están fabricados con material certificado FSC® y otros materiales controlados.

## DISCOS DE FIBRA



### DISCOS DE FIBRA

- Los discos de fibra de óxido de aluminio son resistentes y versátiles, ideales para utilizarlos con amoladora angular en metal.
- El soporte de gran peso permite un uso agresivo en trabajos de lijado exigentes, incluso resiste el desgarrar al lijar madera con clavos.
- Elimina las soldaduras ligeras y las salpicaduras de soldadura del metal.



Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>DISCOS UNITARIOS</b>						
115	Decapado	40	1	25	69957387384	5900442193825
	Lijado	80	1	25	69957387386	5900442193849
	Acabado	120	1	25	69957387389	5900442193863
125	Decapado	16	1	25	69957387390	5900442193870
	Decapado	24	1	25	69957387391	5900442193887
	Decapado	40	1	25	69957387393	5900442193900
	Decapado	60	1	25	69957387394	5900442193917
	Lijado	80	1	25	69957387395	5900442193924
	Lijado	100	1	25	69957387396	5900442193931
180	Decapado	24	1	25	69957387402	5900442194006
	Decapado	40	1	25	69957387403	5900442194020
	Decapado	60	1	25	69957387406	5900442194051
	Lijado	80	1	25	69957387407	5900442194099

## DISCOS DE LÁMINAS



### DISCOS DE LÁMINAS PRO MÁS RÁPIDOS

- Contienen un alto porcentaje de abrasivo autoafilable de zirconio que facilita la eliminación de óxido, pintura y revestimientos del metal cuando se trabaja a baja y media presión.
- Los discos de láminas cortan más rápido y proporcionan un mejor acabado que los discos de fibra al trabajar soldaduras ligeras.
- Gran duración gracias a su construcción de láminas y a sus propiedades de antiembozamiento en aluminio y materiales blandos.



Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>DISCOS UNITARIOS</b>						
115 (ECOPAD)*	Decapado	40	1	200	78072758638	8013414845077
	Decapado	60	1	200	78072758639	8013414845084
	Lijado	80	1	200	78072758640	8013414845091
	Acabado	120	1	200	78072758641	8013414845107
115	Decapado	40	1	200	78072758660	8013414845206
	Decapado	60	1	200	78072758661	8013414845213
	Lijado	80	1	200	78072758662	8013414845220
	Acabado	120	1	200	78072758659	8013414845190
125	Decapado	40	1	160	78072758664	8013414845244
	Decapado	60	1	160	78072758665	8013414845251
	Lijado	80	1	160	78072758666	8013414845268
	Acabado	120	1	160	78072758663	8013414845237

\* Ecopad está fabricado con un 35% de plástico reciclado.



### DISCOS DE LÁMINAS (ZIRCONIA)

- Contienen grano de zirconio para un buen rendimiento de corte.
- Los discos de láminas cortan más rápido y proporcionan un mejor acabado que los discos de fibra al trabajar soldaduras ligeras.
- Buena duración del producto.

Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>DISCOS UNITARIOS</b>						
115	Decapado	40	1	200	78072758644	8013414845121
	Decapado	60	1	200	78072758645	8013414845138
	Lijado	80	1	200	78072758646	8013414845145
	Acabado	120	1	200	78072758642	8013414845114
125	Decapado	40	1	160	78072758648	8013414845169
	Decapado	60	1	160	78072758656	8013414845176
	Lijado	80	1	160	78072758658	8013414845183
	Acabado	120	1	160	78072758647	8013414845152



### DISCOS DE LÁMINAS (ÓXIDO DE ALUMINIO)

- El grano de óxido de aluminio elimina el óxido, la pintura vieja y el barniz de la madera y el metal.
- Buen rendimiento durante toda la vida del disco.
- Pueden utilizarse con las marcas más comunes de amoladoras angulares.

Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>DISCOS UNITARIOS</b>						
125	Decapado	40	1	160	63642589253	5900442652087
	Decapado	60	1	160	63642589254	5900442652094
	Lijado	80	1	160	63642589255	5900442652117
	Acabado	120	1	160	63642589256	5900442652124

## DISCOS SEMIFLEXIBLES



### DISCOS SEMIFLEXIBLES PARA PIEDRA, HORMIGÓN Y MÁRMOL

- Discos rígidos fabricados con un soporte de fibra de alta resistencia recubiertos con capas de afilados granos de carburo de silicio.
- Adecuados para la limpieza y el lijado de piedra, óxido, adhesivos viejos, resinas, hormigón y mármol.
- Pueden utilizarse a alta presión para aplicaciones muy agresivas.



Dimensiones (mm)	Etapa Lijado	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>DISCOS UNITARIOS</b>						
125	Decapado	24	1	25	7660719292	3157625442856
	Decapado	36	1	25	7660719293	3157625442863
	Decapado	60	1	25	7660719294	3157625442887
	Lijado	80	1	25	7660719295	3157625442894
180	Decapado	60	1	25	7660719298	3157625442924

# DISCOS NO TEJIDOS RAPID STRIP



## DISCOS PARA METAL

- Resistentes fibras de nailon impregnadas de afilado grano de carburo de silicio para realizar agresivos trabajos de decapado.
- Eliminan la oxidación de los muebles de jardín, las puertas e incluso la carrocería de los coches. Se pueden utilizar tanto en grandes superficies planas como en pequeñas formas intrincadas.
- Decapan muy rápidamente las superficies, manteniendo la integridad del metal durante toda la larga vida del disco.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>PARA AMOLADORA ANGULAR</b>					
115	Decapado	1	5	66261122388	3157629695029
125	Decapado	1	5	78072729906	8719362272315
<b>PARA TALADRO</b>					
100	Decapado	1	5	63642503236	3157629689110



## DISCOS PARA MADERA

- Resistentes fibras de nailon con grano de aluminio para decapar la madera.
- Eliminan la pintura, el barniz y los revestimientos de muebles de interior o exterior, cobertizos y vallas.
- Decapan muy rápidamente las superficies dejándolas lista para pintar, barnizar o encerar.



Dimensiones (mm)	Etapas Lijado	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
<b>PARA AMOLADORA ANGULAR</b>					
115	Decapado	1	5	66261122390	3157629695036
125	Decapado	1	5	78072729898	8719362272308
<b>PARA TALADRO</b>					
100	Decapado	1	5	63642503234	3157629689103



Vea los discos Norton Rapid Strip en acción en el vídeo 'Cómo restaurar una verja metálica'.







# CEPILLOS DE ALAMBRE Y ACCESORIOS DE PULIDO

<b>Resumen de la gama</b>	<b>60</b>
Cepillos de alambre para amoladoras angulares	61
Cepillos de alambre para taladros	63
Cepillo de alambre para amoladoras de banco	66
Cepillos de nailon para taladros	68
Cepillos manuales de alambre de acero	69
Discos de pulido y compuestos	71



Vea trabajar los cepillos de alambre Norton en el vídeo 'Cómo restaurar un radiador metálico'



## CEPILLOS DE ALAMBRE Y ACCESORIOS DE PULIDO

Los cepillos de alambre Norton son una gran alternativa a productos abrasivos tradicionales cuando hay que eliminar revestimientos del metal, la madera y el acero inoxidable. Hay dos tipos de cepillos disponibles: el de alambre de acero para decapar y limpiar el metal y la madera y el de alambre de nailon para la madera. Ambos modelos están disponibles en diferentes formas, tamaños y diámetros de alambre, para su uso con taladros y con amoladoras angulares, para realizar diferentes trabajos de decapado y limpieza en el hogar y el jardín.

Material	FUERTE DECAPADO		DECAPADO		LIMPIEZA			PULIDO	
	DURO		MEDIO		LIGERO			SUAVE	
	Se utiliza en superficies de acero que requieren un decapado agresivo. Las aplicaciones típicas incluyen la eliminación de la corrosión intrincada, la limpieza de soldaduras, el arranque de virutas y la preparación de superficies rugosas.		Ideal para limpiar, renovar y refrescar madera, acero y acero inoxidable. Una gran elección cuando se enfrenta a superficies sucias, deslustradas u oxidadas.		Cepillos para alisar, eliminar el óxido ligero, la pintura y las rebabas de las superficies.			Para pulir y dar acabado a superficies de metal, plástico, vidrio, mármol y piedra.	
	Acero Trenzado	Acero Inoxidable Trenzado	Acero Ondulado	Acero Inoxidable Ondulado	Nailon Rojo	100% Latón	Nailon Azul	Fieltro	Algodón/Lana
Acero	✓		✓		✓		✓	✓	✓
Acero inoxidable		✓		✓	✓		✓	✓	✓
Madera			✓		✓	✓	✓	✓	✓
Metales no ferrosos				✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vidrio/Mármol								✓	✓

Recomendado ✓

# CEPILLOS DE ALAMBRE PARA AMOLADORAS ANGULARES



## CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE TRENZADO PARA DECAPADO AGRESIVO DE METAL

- Alambres de acero de diámetro grueso y estructura rígida para un decapado muy rápido y agresivo de muebles de jardín, maquinaria y herramientas.
- El disco con guarda de seguridad protege al usuario frente al polvo y las partículas proyectadas durante su uso.
- Los cepillos circulares son ideales para acceder a esquinas, canales y huecos.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
100	0,50	1	5	69957365508	8719362188814
100	0,50	1	10	69957365495	8719362188715
100 (con guarda de seguridad)	0,50	1	1	69957366097	8719362189590
115	0,50	1	5	69957365514	8719362188838



## COPAS DE ALAMBRE TRENZADO PARA DECAPADO AGRESIVO DE METAL

- Alambres de acero de diámetro grueso y estructura rígida para un decapado muy rápido y agresivo de muebles de jardín, maquinaria y herramientas.
- La copa con guarda de seguridad protege al usuario frente al polvo y las partículas proyectadas durante su uso.
- Los cepillos de copa trabajan rápidamente en grandes superficies planas.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,50	1	5	69957365241	8719362188487
100	0,50	1	5	69957365244	8719362188500
100	0,50	1	10	69957365242	8719362188494
100 (con guarda de seguridad)	0,50	1	1	69957366090	8719362189545



## CEPILLO CIRCULAR DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL

- El diámetro de alambre de acero más fino de 0,30 mm es adecuado para aplicaciones más ligeras que también requieren más flexibilidad.
- Incluye una guarda de seguridad para evitar el polvo y las partículas proyectadas.
- Los cepillos circulares trabajan bien en las esquinas y zonas estrechas en la renovación y restauración de muebles de jardín, puertas, radiadores y barandillas.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
100 (con guarda de seguridad)	0,30	1	1	69957366093	8719362189576





### COPAS DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

- El alambre de acero más fino de 0,30 mm es adecuado para aplicaciones más ligeras: restauración de muebles de jardín, puertas, radiadores y barandillas.
- Las copas con guarda de seguridad protegen al usuario frente al polvo y las proyecciones que se generan durante el uso.
- Los cepillos de copa trabajan rápidamente en grandes superficies planas.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75 (acero inoxidable)	0,30	1	5	69957365156	8719362188296
75 (con guarda seguridad)	0,30	1	1	69957366086	8719362189514
100	0,30	1	5	69957365235	8719362188425
100	0,30	1	10	69957365234	8719362188418
100 (con guarda seguridad)	0,30	1	1	69957366088	8719362189538



### COPAS DE ALAMBRE ONDULADO PARA LIMPIEZA DE LATÓN Y MADERA

- El alambre de latón es más fino y flexible que el de acero, para una limpieza menos agresiva que devuelva la vida a los muebles de jardín, puertas, adornos y herramientas.
- Las copas con guarda de seguridad protegen al usuario frente al polvo y las proyecciones que se generan durante el uso.
- Limpia rápida y fácilmente grandes superficies planas.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,30	1	5	69957365108	8719362188074
75 (con guarda seguridad)	0,30	1	1	69957365949	8719362189774



# CEPILLOS DE ALAMBRE PARA TALADROS



## BROCHAS CON EJE DE ALAMBRE TRENZADO PARA DECAPADO AGRESIVO DE METAL

- El diámetro grueso del alambre y la estructura rígida proporcionan un decapado muy rápido y agresivo del metal.
- Ideal para la eliminación de óxido intrincado de muebles de jardín, maquinaria y herramientas.
- Las brochas de diámetro pequeño son versátiles, perfectas para su uso en espacios reducidos.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25	0,50	1	10	69957365246	8719362188517
25	0,50	1	5	69957365247	8719362188524



## CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE TRENZADO PARA DECAPADO AGRESIVO DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

- El diámetro grueso del alambre y la estructura rígida proporcionan un decapado muy rápido y agresivo del óxido intrincado, la corrosión y las capas de pintura vieja del metal.
- El cepillo en forma de disco es ideal para trabajar en esquinas y espacios reducidos.
- Una gran alternativa a los discos de láminas y de fibra para la eliminación de soldaduras.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,50	1	5	69957365249	8719362188548
75	0,50	1	10	69957365248	8719362188531
75 (acero inoxidable)	0,30	1	5	69957365154	8719362188289
100	0,50	1	5	69957365253	8719362188562
100	0,50	1	10	69957365250	8719362188555
100 (acero inoxidable)	0,30	1	5	69957365238	8719362188456



## COPAS DE ALAMBRE TRENZADO PARA DECAPADO AGRESIVO DE METAL

- El diámetro grueso del alambre y la estructura rígida proporcionan una rápida eliminación del óxido y la corrosión del metal en grandes superficies.
- El alambre trenzado y el diseño en forma de copa facilitan incluso los trabajos más exigentes.
- Una gran alternativa a los discos de láminas y de fibra para la eliminación de soldaduras.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,50	1	5	69957365240	8719362188470
75	0,50	1	10	69957365239	8719362188463





### BROCHAS CON EJE DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

- El diámetro grueso del alambre y su estructura rígida permiten realizar trabajos de decapado y desbarbado muy rápidos y agresivos en el metal.
- Ideales para la eliminación del óxido en muebles de jardín, maquinaria y herramientas..
- Los diámetro pequeño son versátiles, perfectos para usar en espacios reducidos.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25	0,30	1	5	69957365159	8719362188302
25	0,30	1	10	69957365161	8719362188319
25 (para acero inoxidable)	0,30	1	5	69957365148	8719362188241



### CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

- La forma circular del cepillo es ideal para usar en ranuras, huecos y esquinas.
- El diámetro más fino del alambre es perfecto para eliminar el óxido ligero del metal y el acero.
- Una gran alternativa a los discos de láminas y de fibra para la eliminación de soldaduras.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
50	0,30	1	5	69957365212	8719362188340
50 (para acero inoxidable)	0,30	1	5	69957365153	8719362188272
75	0,30	1	5	69957365221	8719362188388
75	0,30	1	10	69957365218	8719362188371
100	0,30	1	5	69957365233	8719362188401
100	0,30	1	10	69957365231	8719362188395
100 (para acero inoxidable)	0,30	1	5	69957365237	8719362188449



### COPAS DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL

- El diámetro más fino del alambre es adecuado para aplicaciones de decapado más ligeras.
- Perfecto para eliminar el óxido ligero del metal, el acero y la madera durante la renovación de muebles de jardín, puertas de garaje, mesas e incluso paredes de piedra, antes de pintar.
- Los cepillos de copa trabajan rápidamente las grandes superficies planas.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
50	0,30	1	5	69957365167	8719362188333
50	0,30	1	10	69957365578	8719362188791
75	0,30	1	5	69957365215	8719362188364
75	0,30	1	10	69957365214	8719362188357



### KIT DE CEPILLOS DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL

- El kit contiene un cepillo circular, uno de copa y una brocha con eje para decapar metal con taladro.
- Diámetro de alambre más fino para eliminar el óxido ligero, la corrosión del metal y las capas de pintura y barniz de la madera.
- El surtido del kit es ideal para todo tipo de superficies, desde grandes superficies planas hasta áreas pequeñas e intrincadas.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.



Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25 brocha de eje		1			
75 cepillo de copa	0,30	1	5	69957365946	8719362189408
100 cepillo circular		1			



### BROCHAS CON EJE DE ALAMBRE ONDULADO PARA LIMPIEZA DE LATÓN Y MADERA

- El alambre de latón al ser más flexible que el de acero es ideal para trabajos de limpieza menos agresivos.
- Perfecto para la limpieza de latón, metales no ferrosos y madera, así como para devolver la vida a los muebles de jardín, puertas, adornos y herramientas.
- Ideal para usar en áreas pequeñas e intrincadas donde la atención al detalle es importante.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.



Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25	0,30	1	10	69957365100	8719362188012
25	0,30	1	5	69957365099	8719362188005



### CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE ONDULADO PARA LIMPIEZA DE LATÓN Y MADERA

- El alambre de latón al ser más fino y flexible que el de acero es ideal para trabajos de limpieza menos agresivos.
- Son perfectos para limpiar latón, metales no ferrosos y madera, así como para devolver la vida a los adornos de jardín, muebles y demás.
- Los cepillos circulares son ideales para trabajar esquinas, ranuras y huecos.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.



Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,30	1	5	69957365092	8719362187466
75	0,30	1	10	69957365095	8719362187480
100	0,30	1	5	69957365093	8719362187473
100	0,30	1	10	69957365098	8719362187497



### COPAS DE ALAMBRE ONDULADO PARA LIMPIEZA DE LATÓN Y MADERA

- El alambre de latón al ser más fino y flexible que el de acero es ideal para trabajos de limpieza menos agresivos.
- Son perfectos para limpiar latón, metales no ferrosos y madera, así como para devolver la vida a los adornos de jardín, muebles y demás.
- Los cepillos de copa trabajan rápidamente las superficies grandes y planas.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
50	0,30	1	5	69957365102	8719362188036
75	0,30	1	5	69957365105	8719362188043
75	0,30	1	10	69957365106	8719362188050



### KIT DE CEPILLOS VARIADOS PARA LIMPIEZA DE LATÓN Y MADERA

- El kit contiene un cepillo circular, uno de copa y una brocha con eje para la limpieza con taladro.
- El alambre de latón al ser más fino elimina el óxido ligero, la corrosión del metal no ferroso y las capas de pintura y barniz de la madera.
- El surtido del kit es ideal para todo tipo de superficies, desde grandes superficies planas hasta áreas pequeñas e intrincadas.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25		1			
50	0,30	1	5	69957365947	8719362189750
100		1			

## CEPILLO DE ALAMBRE PARA AMOLADORAS DE BANCO



### CEPILLO CIRCULAR DE ALAMBRE ONDULADO PARA DECAPADO DE METAL

- Para usar en amoladoras de banco para restaurar herramientas agrícolas y de jardín.
- Elimina rápidamente el óxido ligero para devolver la vida al metal y al acero deslustrado y sucio.
- Puede utilizarse con las marcas más habituales de amoladoras de banco.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
50	0,30	1	5	69957365167	8719362188333

# CEPILLOS DE NAILON PARA TALADROS



## BROCHAS DE NAILON ROJO PARA DECAPADO DE MADERA

- Las brochas de nylon rojos son más gruesas y agresivas que sus homólogas azules gracias al tipo de alambre más grueso y rígido.
- Eliminan rápidamente la pintura, el barniz y el adhesivo viejo de las superficies de madera dura.
- Las brochas de eje son ideales para esquinas y ranuras y donde la atención al detalle es importante.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25	1,20	1	5	69957365138	8719362188173
25	1,20	1	10	69957365137	8719362188166



## COPAS DE NAILON ROJO PARA DECAPADO DE MADERA

- Las copas de nylon rojos son más gruesas y agresivas que sus homólogas azules gracias al tipo de alambre más grueso y rígido.
- Eliminan rápidamente la pintura, el barniz y el adhesivo viejo de las superficies de madera dura.
- Los cepillos de copa son ideales para decapar rápidamente superficies grandes y planas.
- El mango hexagonal de 6 mm se adapta a todos los tipos de brocas.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	1,20	1	10	69957365141	8719362188203
75	1,20	1	5	69957365142	8719362188210



## CEPILLOS CIRCULARES DE NAILON ROJO PARA DECAPADO DE MADERA

- Los cepillos de nylon rojos son más gruesos y agresivos que sus homólogos azules gracias al tipo de alambre más grueso y rígido.
- Eliminan rápidamente la pintura, el barniz y el adhesivo viejo de las superficies de madera dura.
- Los cepillos circulares son perfectos para utilizarlos en esquinas, canales y espacios reducidos.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	1,20	1	5	69957365140	8719362188197
75	1,20	1	10	69957365139	8719362188180
100	1,20	1	5	69957365147	8719362188234
100	1,20	1	10	69957365146	8719362188227





### BROCHAS DE NAILON AZUL PARA LIMPIEZA DE MADERA

- El alambre fino de nailon azul es significativamente menos grueso y agresivo en su uso.
- Ideal para limpiar la pintura, el barniz y el adhesivo viejo de todo tipo de superficies de madera.
- Las brochas de eje son ideales para esquinas, ranuras y espacios reducidos de difícil acceso.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
25	0,70	1	5	69957365136	8719362188159



### COPAS DE NAILON AZUL PARA LIMPIEZA DE MADERA

- El alambre fino de nailon azul es significativamente menos grueso y agresivo en su uso.
- Ideal para limpiar la pintura, el barniz y el adhesivo viejo de todo tipo de superficies de madera.
- Los cepillos de copa limpian superficies grandes y planas de forma rápida y eficaz.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,70	1	5	69957365112	8719362188111



### CEPILLOS CIRCULARES DE NAILON AZUL PARA LIMPIEZA DE MADERA

- El alambre fino de nailon azul es significativamente menos grueso y agresivo en su uso.
- Ideal para limpiar la pintura, el barniz y el adhesivo viejo de todo tipo de superficies de madera.
- Los cepillos circulares son ideales para esquinas, canales de ranuras y huecos.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones (mm)	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
75	0,70	1	5	69957365110	8719362188098
100	0,70	1	5	69957365114	8719362188135



# CEPILLOS MANUALES DE ALAMBRE DE ACERO



## CEPILLOS CON MANGO DE PLÁSTICO PARA DECAPADO Y LIMPIEZA DE METAL Y MADERA

- El cepillo de mango de plástico amarillo está fabricado con alambre de latón para la limpieza de metales no ferrosos y madera.
- El cepillo de mango de plástico rojo tiene alambres de acero para decapar acero y madera.
- El cepillo de mango de plástico verde tiene alambre de acero inoxidable para decapar acero inoxidable.
- El kit contiene un cepillo de cada modelo para usar en múltiples aplicaciones.

Descripción	Aplicación	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Mango rojo: alambre de acero	Decapado	1	10	69957365529	8719362188869
Mango verde: alambre de acero inoxidable	Decapado	1	10	69957365517	8719362188845
Mango amarillo: alambre de latón	Limpieza	1	10	69957369459	8719362195232
Kit surtido	Decapado y limpieza	1	5	69957369455	8719362195225



## CEPILLOS DE MANGO LARGO PARA DECAPADO Y LIMPIEZA DE METAL Y MADERA



- Cepillos de mango largo con agarre ergonómico y antideslizante.
- El cepillo de alambre de latón limpia el metal no ferroso y la madera de forma rápida y sencilla.
- El cepillo de alambre de acero es más agresivo y sirve para decapar acero y tipos de madera más duras.

Descripción	Aplicación	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Acero	Decapado	1	10	69957365572	8719362188746
Latón	Limpieza	1	10	69957365571	8719362188722



## CEPILLOS DE MANGO DE MADERA PARA DECAPADO Y LIMPIEZA DE METAL Y MADERA



- Cepillos de mango largo con agarre ergonómico y antideslizante.
- El cepillo de alambre de latón limpia el metal no ferroso y la madera de forma rápida y sencilla.
- El cepillo de alambre de acero es más agresivo y sirve para decapar acero y tipos de madera más duras.

Descripción	Aplicación	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Acero	Decapado	1	10	69957365938	8719362189248
Latón	Limpieza	1	10	69957365940	8719362189743



## CEPILLO VIOLÍN PARA DECAPADO DE METAL Y MADERA



- Cepillo de violín con mango de madera para decapar superficies de acero, madera y piedra.
- Cómodo de sostener y perfecto para pequeños trabajos en y alrededor del jardín, en parrillas de barbacoa, radiadores y puertas.
- Elimina el óxido de forma rápida y fácil.

Descripción	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Cepillo tipo violín	0,30	1	10	69957365939	8719362189736





### CEPILLO VIOLÍN DE LATÓN PARA LIMPIEZA DE LATÓN Y MADERA

- Mango ergonómico de plástico para una limpieza más cómoda.
- Los alambres de latón son más suaves y flexibles para limpiar superficies pequeñas o grandes de metal no ferroso y madera.
- Elimina el óxido, la pintura y el barniz de forma rápida y sencilla.

Descripción	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Cepillo violín bimaterial de latón	0,30	1	10	69957365532	8719362189712



### CEPILLO ANTICHISPAS DE LATÓN PARA LIMPIEZA

- Cepillo compacto con alambre de latón denso y mango de madera.
- Ideal para la limpieza de bujías y de piezas electrónicas.

Descripción	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Cepillo de latón	0,30	1	10	69957365934	8719362189231



### CEPILLO PARA LIMPIEZA DE SOLDADURAS

- Cerdas cortas para eliminar la contaminación superficial, incluyendo el óxido o la decoloración por haberse quemado, sin eliminar el material base.
- Ideal para soldaduras pequeñas para eliminar la escoria en pocas pasadas.
- El mango de madera proporciona un agarre más ergonómico.

Descripción	Diá. Alambre (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Cepillo alambre de acero	0,30	1	10	66623319870	3157629397978



# PRODUCTOS DE PULIDO



## DISCOS DE PULIDO PARA AMOLADORAS DE BANCO

- Discos de tela de algodón para pulir acero, acero inoxidable, latón, aluminio y cobre.
- Puede utilizarse con o sin compuestos de pulido.
- Para usar en amoladora de banco o pedestal.

Dimensiones (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
125 x 15 x 12.7	5	5	78072766413	8719362330152
125 x 20 x 20	5	5	78072766420	8719362330169
150 x 15 x 12.7	5	5	78072766422	8719362330176
150 x 20 x 20	5	5	78072766428	8719362330183



## DISCOS DE FIELTRO PARA PULIDO

- El material de fieltro azul es ideal para el pulido final en el metal tras su limpieza; puede utilizarse con o sin compuesto.
- Elimina arañazos muy finos del cristal, el mármol y la piedra natural.
- La forma del disco es ideal para acceder a esquinas y espacios reducidos.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
75mm	1	5	69957365580	8719362189019
100mm	1	5	69957365860	8719362189729



## COPA DE FIELTRO PARA PULIDO

- El material de fieltro azul es ideal para el pulido final en el metal tras su limpieza puede utilizarse con o sin compuesto.
- Elimina arañazos muy finos del cristal, el mármol y la piedra natural.
- La forma de copa es ideal para superficies grandes y planas.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
75mm	1	5	69957365579	8719362189002



## DISCO DE ALGODÓN PARA PULIDO

- Disco de algodón grueso para pulir y abrillantar acero, acero inoxidable, latón, aluminio y cobre.
- Proporciona un acabado de alto brillo gracias a las múltiples capas de tela unidas concéntricamente, lo que significa que el disco soportar el uso con presión.
- Puede utilizarse con o sin compuestos. Recomendamos el uso de compuestos Norton para obtener los mejores resultados.
- El eje hexagonal de 6 mm se adapta a todo tipo de taladro.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
100mm	1	5	69957365582	8719362189026





### BOINA DE LANA DE CORDERO PARA PULIDO

- Elimina los arañazos profundos y las imperfecciones del metal y la madera, así como de la pintura, la laca y el gelcoat en carrocerías.
- Consigue un acabado muy brillante gracias a la baja generación de calor y a la abrasión suave que proporcionan las fibras naturales.
- Para usar con amoladora angular o pulidora.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
125mm	1	5	77696092865	3157629791325



### PASTA Y COMPUESTO PARA PULIDO

- El compuesto de limpieza marrón puede utilizarse en metales más blandos como el latón, el cobre, el aluminio y las superficies de madera, proporcionando un acabado brillante.
- El compuesto intermedio verde para pulido de metales se utiliza para el acabado de superficies de acero inoxidable, ya que elimina arañazos y proporciona un acabado espejo.
- Puede utilizarse con discos de fieltro, algodón o con boinas de lana de cordero.

Descripción	Und. Pack	Und. Emb.	Article No.	Código Barras
Pasta de pulir verde	1	5	69957365574	8719362188760
Compuesto de limpieza marrón	1	5	69957365577	8719362188784



# PIEDRAS DE AFILADO PARA HERRAMIENTAS DE COCINA Y JARDÍN

<b>Resumen de la gama</b>	<b>74</b>
Piedras de afilado	74
Piedra diamantada de doble cara	75
Afilador de cuchillos doble	75
Chaira	75
Guía de afilado de chuchillos	75
Afilador doble cara	76
Afilador de cuchillas curvas	76
Afilador manual	76
Afilador de herramientas de jardín	76
Afilador de herramientas pequeñas	77
Afilador de cuchillos	77

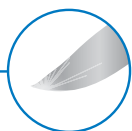


## PIEDRAS DE AFILADO PARA HERRAMIENTAS DE COCINA Y JARDÍN

La gama de herramientas de afilado de calidad profesional Norton mejora el rendimiento de corte de las cuchillas y transforma las cuchillos desafilados en herramientas afiladas que duran toda la vida. Una solución completa para diferentes tipos de cuchillas, desde cuchillos multiusos hasta cuchillos japonesas de primera calidad utilizados tanto por aficionados a la cocina como por chefs de cocina. Nuestras soluciones hacen algo más que simplemente "afilar" la hoja.

Las piedras pueden utilizarse para corregir y eliminar muescas y arañazos, así como para afilar y pulir para conseguir un acabado espejo. Además, la gama Norton Expert ofrece una variada oferta de formas y tamaños para las cuchillas más habituales del hogar y el jardín.

SERIE DE AFILADO PROFESIONAL



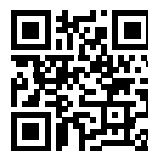
### PIEDRAS DE AFILADO Y ALFOMBRILLA ANTIDESLIZANTE

- Piedras doble cara, con un lado grueso para el afilado rápido de las cuchillas y un lado fino para el pulido y acabado.
- La alta calidad del grano abrasivo proporciona una larga vida y una excelente durabilidad para un acabado afilado en todo momento.
- Contiene una alfombrilla de silicona antideslizante para mayor seguridad del usuario.

LINK VÍDEO



LINK VÍDEO



LINK VÍDEO

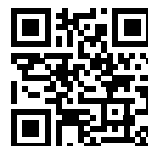


Uso	Grano cara 1	Grano cara 2	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
Reparación y borrado de imperfecciones	240	1000	1	3	69078678584	8719362245708
Afilado y pulido ligero de cuchillas	1000	3000	1	3	69078678676	8719362245715
Pulido y acabado espejo	3000	8000	1	3	69078678677	8719362245722

### ALFOMBRILLA DE SILICONA ANTIDESLIZANTE

Uso	Dimensiones (mm)	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
Evita que la piedra de afilado se mueva durante su uso	350x200x2	1	3	69078678683	8719362245685

LINK VÍDEO





## PIEDRA DIAMANTADA DOBLE CARA

- Las piedras de doble cara combinan un lado grueso para afilado y un lado fino para acabado.
- El grano de diamante extremadamente duro puede utilizarse para afilar todo tipo de hojas, incluso los cuchillos de cerámica.
- Incluye una base antideslizante y una cubierta protectora de plástico para evitar que la piedra se mueva cuando se utiliza.

LINK VÍDEO



Uso	Grano cara 1	Grano cara 2	Und. Emb.	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
Afilado y pulido dependiendo de la presión utilizada	360	600	1	3	66260214859	3157629907313



## AFILADOR DE CUCHILLOS DOBLE

- Cuenta con un abrasivo cerámico de diamante para usar con cuchillos de cocina y tijeras.
- El lado grueso afila la hoja y el lado cerámico proporciona un acabado superafilado.
- Incluye un dial de posicionamiento para ajustar el ángulo de afilado y una base antideslizante para un afilado seguro y estable.

LINK VÍDEO



Uso	Grano cara 1	Grano cara 2	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
Afilador de cuchillos	360	600	1	3	69078678681	8719362245760



## CHAIRA

- Varilla de acero niquelado y cromado para afilar y pulir cuchillos de cocina.
- Mango ergonómico para un agarre cómodo.
- Fácil de usar y adecuado para un uso regular.

LINK VÍDEO



Uso	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
Afilado de cuchillos de cocina	1	3	69078678679	8719362245746



## GUÍA DE AFILADO DE CUCHILLOS

- La guía de afilado de cuchillos en ángulo ayuda a mantener el ángulo de la hoja al afilar.
- Fácil de usar; se desliza dentro y fuera de la hoja del cuchillo.
- Proporciona el ángulo perfecto para afilar cuchillos con una piedra de afilar y es compatible con todas las piedras de afilar y cuchillos.

LINK VÍDEO



Uso	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
Guía de posicionamiento	1	3	69078678678	8719362245739



### AFILADOR DOBLE CARA



- Combina un lado grueso para afilado y un lado con grano fino de óxido de aluminio para alisado y afilado.
- Adecuado para el afilado regular de cuchillos de cocina, navajas, cuchillas de multiherramientas y herramientas de jardín.
- Herramienta de larga duración con afilado grano abrasivo.

Dimensiones (mm)	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
125 x 50 x 19	Grueso/Fino	1	5	7660717599	3157620460688



### AFILADOR DE CUCHILLAS CURVAS



- Piedra de afilado de forma única con borde redondeado.
- Se utiliza para las cuchillas de los cuchillos y herramientas curvas y para las herramientas de torneado de madera.
- Herramienta de larga duración con afilado grano abrasivo.

Dimensiones (mm)	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
115 x 45 x 10	Medio	1	5	7660718327	3157620585091



### AFILADOR MANUAL



- Mango ergonómico para un uso cómodo y fácil.
- La forma de la piedra se ajusta a los filos planos y curvos.
- Herramienta de larga duración con afilado grano abrasivo.

Dimensiones (mm)	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
190 x 15	Fino	1	5	7660717592	3157620453819



### AFILADOR DE HERRAMIENTAS DE JARDÍN



- Perfecto para todas las herramientas grandes de jardín y de taller, incluyendo tijeras, hoces y sierras.
- Contiene grano de carburo de silicio que restaura rápidamente las herramientas desgastadas hasta alcanzar el máximo afilado.
- La forma curvada de la piedra se puede utilizar con cuchillas planas o curvas.

Dimensiones (mm)	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
240 x 35 x 13mm	Medio	1	5	7660718322	3157620453604



### AFILADOR DE HERRAMIENTAS PEQUEÑAS

- Perfecto para cuchillas pequeñas del hogar y el jardín, desde tijeras para uñas hasta tijeras de podar.
- La piedra pequeña es fácil de usar y guardar.
- El grano de óxido de aluminio proporciona un afilado de larga duración.

Dimensiones (mm)	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
6 x 19 x 100	Medium	1	5	7660718323	3157620453703



### AFILADOR DE CUCHILLOS

- Afilador de rueda compacto y fácil de usar.
- Contiene dos ranuras, una para cada lado de la hoja.
- Tiene un ángulo incorporado para obtener resultados óptimos de afilado.

Dimensiones (mm)	Grano	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
35 x 45	Medio	1	12	66243530493	3157625595866







# CINTAS DE ENMASCARADO Y REPARACIÓN

<b>Resumen de la gama</b>	<b>80</b>
<b>Cintas de Enmascarado</b>	
Pintura y decoración	81
Cinta de precisión	81
Cinta para fachadas	81
Samurai: multiperficies	81
Samurai: superficies delicadas	82
<b>Cintas de Reparación</b>	
Cinta de reparación de PVC multiusos	82
Cinta de reparación Universal	82

## CINTAS DE ENMASCARADO

Las cintas de enmascarado Norton están diseñadas para aplicaciones generales y profesionales en una amplia gama de materiales; proporcionan los mejores resultados, son muy versátiles y fáciles de usar. Se pueden aplicar desde en superficies delicadas -papel pintado, techos, baldosas, tableros de suelo pulidos, zócalos, superficies pintadas curadas y paredes características (pinturas al agua y al aceite)- hasta en paneles de yeso, vidrio, aluminio, acero, paredes lucidas, hormigón, mampostería y tejas.



	Pintura y Decoración	Fachadas	Precisión	Samurai Multisuperficies	Samurai Superficies Delicadas
Se retira sin residuos hasta	2 días	14 días	10 días	14 días	60 días
Uso	Interior	Interior/Exterior	Interior	Interior/Exterior	Interior
Acabado de bordes	Bueno	Bueno	Precisión	Precisión Samurai	Precisión Samurai
<b>ENMASCARAR SUPERFICIES PINTADAS/ESMALTADAS</b>					
Ladrillos		●	◐	◐	
Bloques		●	◐	◐	
Hormigón	◐	●	◐	◐	
Armarios	●		●	●	●
Puertas	●		●	●	●
Placa de yeso	●		●	●	●
Techos	●		●	●	●
Ventanas y molduras	●		●	●	●
Carpintería de aluminio	●	●	●	●	●
Accesorios metálicos	●	●	●	●	●
<b>ENMASCARAR SUPERFICIES DELICADAS</b>					
Pinturas recién curadas **					●
Papeles de pared ##					●
<b>ENMASCARAR OTRAS SUPERFICIES</b>					
Vidrio	●	●	●	●	●
Laminados	●		●	●	●
Plásticos	●		●	●	●
Porcelana	●		●	●	●
Encimeras	●		●	●	●
Alfombras		●	◐	◐	
Terracota		●	◐		
Tejados		●	◐		
Revestimientos de paredes		●			
Madera (sin tratar)		●	●	●	
Tarimas (pulidas)					●
<b>EL RECUBRIMIENTO SE APLICARÁ DESPUÉS DE FIJAR</b>					
Pintura al agua	●	●	●	●	●
Pintura al aceite	●	●	●	●	●
Yeso exterior/Texturizado		●			

Leyenda: ● Recomendado ◐ Adecuado

\*\* Determinar si la pintura está curada, ver la recomendación del fabricante para el intervalo de tiempo necesario antes de poder lavar la superficie.

## Los revestimientos de las paredes varían enormemente, por lo que es importante probar la posibilidad de retirar la cinta en un área pequeña antes de la aplicación.

NOTA: ESTA TABLA SE OFRECE SÓLO COMO GUÍA.

Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto para su uso previsto.

## CINTAS DE PINTURA Y DECORACIÓN

- El soporte de papel crepé proporciona flexibilidad para adaptarse bien a las superficies contorneadas y curvas.
- Fácil de retirar; se despegas sin romperse.
- El adhesivo de caucho proporciona una adhesión instantánea a una gran variedad de superficies de interior, como el cristal, la madera, la pintura, el aluminio, el acero y los paneles de yeso.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
18mm x 50m	1	48	78072710019	8719362236263*
24mm x 50m	1	36	78072710020	8719362236270
36mm x 50m	1	24	78072710021	8719362236287
48mm x 50m	1	24	78072710022	8719362236294

\*Fabricación



## CINTAS DE PRECISIÓN

- El soporte de papel crepé produce una línea de pintura nítida y profesional sin que la pintura se desborde.
- Se retira limpiamente incluso después de diez días ya que el adhesivo no se transfiere.
- Para uso en interiores en paredes pintadas curadas, molduras de madera, vidrio, metal y aluminio.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
18mm x 50m	1	48	78072710204	8719362236805*
24mm x 50m	1	36	78072710206	8719362236539
36mm x 50m	1	24	78072710229	8719362236546
48mm x 50m	1	24	78072710230	8719362236553

\*Fabricación



## CINTAS DE FACHADA

- Una cinta resistente e impermeable para uso interior y exterior en superficies porosas.
- La tela de alta resistencia combinada con el adhesivo de caucho estabilizado con rayos UV hace que esta cinta sea resistente y duradera incluso después de 14 días de adhesión.
- Una solución profesional para uso en hormigón, piedra, ladrillos y tejas, así como en ventanas, vidrio y madera.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
24mm x 25m	1	24	78072710032	8719362236331
36mm x 25m	1	15	78072710033	8719362236348
48mm x 25m	1	12	78072710034	8719362236355



## CINTAS SAMURAI MULTISUPERFICIES

- La cinta Washi es completamente plana, evita los escapes o filtrados y asegura líneas bien definidas.
- Adherencia media y excelente resistencia a los rayos UV, incluso después de una larga exposición a la luz solar la adherencia sigue siendo efectiva (hasta 14 días).
- Se adapta bien a todas las superficies y tiene una gran resistencia a la tracción en las aplicaciones más exigentes, tanto en interiores como en exteriores, incluyendo pinturas curadas, zócalos, techos, PVC, metal y vidrio.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
24mm x 50m	1	24	78072710028	8719362236300
36mm x 50m	1	15	78072710029	8719362236317
48mm x 50m	1	12	78072710030	8719362236324





### CINTAS SAMURAI SUPERFICIES DELICADAS

- La cinta Washi es completamente plana, evita los escapes o filtrados y asegura líneas bien definidas.
- Su baja adherencia hace que estas cintas sean ideales para superficies delicadas como los paneles de yeso y el papel pintado, ofreciendo una limpia eliminación de hasta 60 días.
- Excelente resistencia a los rayos UV y buena conformabilidad en superficies internas y externas recién pintadas (24 horas), placas de techo y tablas de suelo pulidas.

Dimensiones	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
24mm x 50m	1	36	78072710040	8719362236362*
36mm x 50m	1	24	78072710043	8719362236379*

\*Fabricación

## CINTAS DE REPARACIÓN



### CINTAS PVC DE REPARACIÓN MULTIUSOS

- Fabricadas en PVC para una excelente elasticidad, conformabilidad y durabilidad.
- Fuerte adhesivo para una fijación rápida y fiable en un amplio abanico de reparaciones.
- Uso polivalente en interiores y exteriores sobre plástico, madera y metal. Disponible en negro y plata.

Dimensiones	Color	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
48mm x 25m	Plata	1	36	78072710101	8719362236447
48mm x 25m	Negro	1	36	78072710102	8719362236454*

\*Fabricación



### CINTAS UNIVERSAL DE REPARACIÓN

- Cinta ultrarresistente de gran resistencia, con una potente adherencia que no deja residuos.
- Ideal para múltiples usos, incluyendo la fijación, sellado, sujeción, reparaciones en automoción, diferentes trabajos con cables, alambres, en paredes, lonas, cajas, embalajes o mangueras de jardín.
- Cinta de calidad profesional con buena conformabilidad y resistencia a la tracción, excelente para las aplicaciones más exigentes.

Dimensiones	Color	Und. Pack	Und. Emb.	Nº Artículo	Código Barras
50mm x 9m	Negro	1	24	78072710096	8719362236409*
50mm x 9m	Plata	1	24	78072710097	8719362236416*
50mm x 18m	Negro	1	12	78072710099	8719362236423*
50mm x 18m	Plata	1	12	78072710100	8719362236430

\*Fabricación

# ÍNDICE



## A

Acabado perfecto.....	38
Apoyo a la sostenibilidad en la industria de los abrasivos.....	08

## B

Bandas lija.....	49
------------------	----

## C

Calidad profesional para el usuario final.....	07
Cepillos alambre.....	60
Cepillos alambre amoladora angular.....	61
Cepillos alambre amoladora banco.....	66
Cepillos alambre taladro.....	63
Cepillos manuales de alambre de acero.....	69
Cepillos nailon para taladros.....	67
Cintas enmascarado y reparación.....	80
Cintas fachada.....	81
Cintas pintura y decoración.....	81
Cintas precisión.....	81
Cintas PVC de reparación multiusos.....	81
Cintas Samurai: superficies delicadas.....	82
Cintas Samurai: multisuperficies.....	82
Cintas Universal de reparación.....	82
Copas TCT de desbaste.....	36

## D

Discos corte.....	14
Discos corte amoladoras angulares.....	15

Discos corte gran diámetro.....	18
---------------------------------	----

Discos corte miniamoladoras.....	14
----------------------------------	----

Discos corte y desbaste.....	24
------------------------------	----

Discos corte y desbaste extraseguros amoladoras angulares.....	15
--	----

Discos corte y desbaste amoladoras batería.....	14
---	----

Discos desbaste.....	19
----------------------	----

Discos desbaste amoladoras angulares.....	19
---	----

Discos diamante amoladoras angulares.....	25
---	----

Baldosas de cerámica y gres porcelánico.....	27
--	----

Hormigón y hormigón armado.....	26
---------------------------------	----

Piedra y granito.....	28
-----------------------	----

Materiales de construcción.....	25
---------------------------------	----

Discos fibra.....	55
-------------------	----

Discos láminas.....	55
---------------------	----

Discos lija.....	53
------------------	----

Discos no tejidos Rapid Strip.....	57
------------------------------------	----

Discos pulido.....	71
--------------------	----

Discos semiflexibles.....	56
---------------------------	----

Discos sierras circulares.....	31
--------------------------------	----

Aluminio.....	32
---------------	----

Chapa y laminados.....	32
------------------------	----

Madera y composites.....	31
--------------------------	----

## E

Espojas y hojas no tejidas.....	44
---------------------------------	----

## H

Hojas lija.....	40
-----------------	----

Hojas lija cortadas.....	50
--------------------------	----

Hojas lija Delta.....	52
-----------------------	----

Hojas sierra caladoras.....	33
-----------------------------	----

Aluminio.....	34
---------------	----

Chapa y laminados.....	34
Madera y composites.....	33

Hojas sierras sable.....	35
--------------------------	----

Multimateriales.....	35
----------------------	----

Madera y composites.....	35
--------------------------	----

Herramientas y tacos de lijado.....	46
-------------------------------------	----

## I

Integración del sistema PIM.....	09
----------------------------------	----

## L

Lijado manual y a máquina.....	37
--------------------------------	----

## N

Nuevo embalaje.....	05
---------------------	----

Nuevos productos destacados.....	06
----------------------------------	----

Norton, una marca de confianza.....	04
-------------------------------------	----

## P

Packs discos de corte.....	20
----------------------------	----

Pasta y compuesto para pulido.....	72
------------------------------------	----

## R

Rollos lija.....	42
------------------	----

## S

Soluciones abrasivas para Bricolaje y Ferrería.....	05
---	----

Soporte al punto de venta.....	09
--------------------------------	----

## V

Videoteca.....	07
----------------	----

Visión general del lijado a máquina.....	47
--	----

Visión general del lijado manual.....	38
---------------------------------------	----



Saint-Gobain Abrasivos, S.A.  
Ctra. de Guipúzcoa, km. 7,5 E-31195  
Berríoplano (Navarra)  
España

Tel: +34 948 306 000  
atencionalcliente@saint-gobain.com

[www.nortonabrasivos.com](http://www.nortonabrasivos.com)  
[www.youtube.com/NortonAbrasivosEMEA](https://www.youtube.com/NortonAbrasivosEMEA)

Norton es una marca registrada de Saint-Gobain Abrasivos.  
Versión # C2024

