

NORTON

SAINT-GOBAIN

Transforming
surfaces
...and beyond

NORTON LIJADORA ELÉCTRICA

Innovación
en la palma
de tu mano




SAINT-GOBAIN

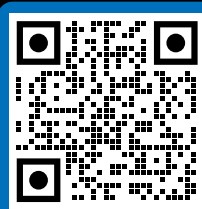


NORTON

SAINT-GOBAIN

DISEÑADA PARA PROFESIONALES. FABRICADA PARA LA PERFECCIÓN.

Lijar es un trabajo duro; cada vibración, el agarre, cada movimiento puede provocar fatiga e incomodidad al operario. Por eso, la gama de lijadoras eléctricas Norton, diseñada en exclusiva por los profesionales de Saint-Gobain para profesionales, se ha fabricado teniendo en cuenta una ingeniería ergonómica avanzada. Cada elemento, desde la distribución del peso hasta el diseño de la empuñadura, se ha optimizado para reducir la tensión y mejorar el confort del operario durante un uso prolongado.



ESCANEA PARA
SABER MÁS

UNA SOLUCIÓN COMPLETA DE LIJADO

Estas máquinas ligeras ofrecen una potencia excepcional en un diseño compacto y ergonómico, lo que proporciona un control total y un manejo sin esfuerzo. Su rendimiento y versatilidad las convierten en la solución perfecta para aplicaciones de lijado en los sectores de la automoción, náutico, aeroespacial e industrial. Cuando se combinan con el sistema de lijado Norton Cyclonic®, ofrecen resultados superiores en la preparación y el acabado de superficies.

Esta nueva gama ofrece máquinas para cada aplicación, diseñadas para trabajos desde el lijado basto hasta el acabado fino con una eficiencia inigualable y una seguridad óptima.

Experimenta un nivel de lijado superior: donde la innovación se une a la artesanía y se redefine el rendimiento.

LIJADORA ELÉCTRICA

DAS-e = Lijadora Dual Action - eléctrica

OS-e = Garlopa Orbital - eléctrica



DAS-e
150mm / 5.0mm



DAS-e
150mm / 2.5mm



OS-e
70x198mm / 2.5mm

LIJADORA NEUMÁTICA

DAS-p = Lijadora Dual Action - neumática



DAS-p
150mm / 5.0mm



DAS-p
150mm / 2.5mm

ACCESORIOS



SISTEMA DE LIJADO
Norton Cyclonic



ESTACIONES DE TRABAJO
y Aspirador



PLATOS
Norton Cyclonic

EXCELENCIA EN CADA DETALLE

Las nuevas lijadoras eléctricas Norton reúnen toda la potencia y fiabilidad de las máquinas neumáticas y eléctricas líderes del mercado, convirtiéndose en herramientas compactas, ligeras y ergonómicas.



CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA

Excelente relación potencia-peso

Ofrece 350 W de potencia y velocidades de hasta 10.000 rpm en un diseño compacto para una comodidad máxima.

Agarre confortable

La ausencia de palanca de aceleración garantiza la máxima comodidad y un control sencillo con una sola mano, lo que permite utilizarla durante largos periodos sin fatiga.

Interruptor de encendido situado en la parte delantera

La máquina se puede encender y apagar con solo pulsar un botón, lo que garantiza una seguridad total y evita que la máquina se ponga en marcha accidentalmente.

Excelente extracción de polvo

Para un rendimiento máximo, un entorno de trabajo más limpio y una vida útil prolongada de los abrasivos.

Máximo control

El sistema de frenado reactivo detiene el movimiento del plato inmediatamente al apagarla.

Motor eléctrico sin escobillas de larga duración

Garantiza fiabilidad y eficiencia: bajo consumo energético sin sacrificar la potencia.

Plástico reciclado

La carcasa de la máquina está fabricada parcialmente con plástico reciclado.

Movimiento sin esfuerzo

Las bajas vibraciones y el ruido reducido garantizan una experiencia más suave y sin fatiga.

Indicadores LED

Se iluminan para ofrecer una clara visibilidad de las RPM de la máquina.



Cable fijo

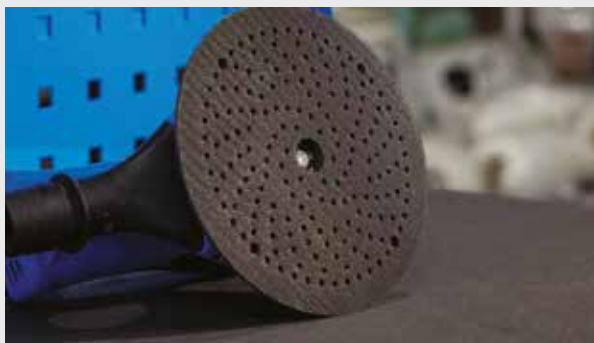
Cable altamente flexible con una conexión resistente, lo que evita averías y pérdidas de contacto.

Conexión directa a la aspiradora

No se necesitan adaptadores adicionales voluminosos. La conexión gira libremente, lo que garantiza una maniobrabilidad total durante el lijado, incluso en lugares de difícil acceso.

Espacio extra

El espacio adicional para los dedos mejora el control y reduce la fatiga del operario durante el proceso de lijado vertical.



NUEVO PLATO CYCLONIC®

Con el patrón de agujeros Norton Cyclonic®, el plato está diseñado para ofrecer la máxima eficiencia y productividad en el lijado.

Su diseño de perfil bajo mantiene la lijadora cerca de la superficie para un control y precisión superior. El robusto sistema de fijación, diseñado específicamente para este fin, garantiza una conexión segura a la máquina, al tiempo que facilita y agiliza el cambio de plato sin riesgo de dañar el sistema de frenado reactivo. La alta concentración de agujeros elimina la necesidad de perder tiempo alineando el disco con el plato: ¡basta con encajar el plato en el disco!

FUENTE DE ALIMENTACIÓN DESMONTABLE

Diseñada como una unidad independiente, reduce al mínimo el tamaño y el peso total de la lijadora. Además, se puede fijar de forma segura a la manguera de aspiración. Su compatibilidad con toda la gama de lijadoras eléctricas Norton ofrece flexibilidad y comodidad, tanto si se adquiere una lijadora nueva o si se tiene una avería.

Siempre se incluye una llave hexagonal para el cambio de plato.

Clips para cables

Incluidos con todas las lijadoras eléctricas. Los clips permiten fijar fácilmente el cable eléctrico a la manguera de aspiración, lo que garantiza un área de trabajo segura y ordenada.

Llave hexagonal

Para un cambio rápido y sencillo del plato sin herramientas adicionales.



NORTON

SAINT-GOBAIN

CYCLONIC

MULTI-AIR

AUMENTE LA EFICIENCIA CON NORTON CYCLONIC® Y LA GAMA DE LIJADORAS ELÉCTRICAS

En el vertiginoso mundo de las reparaciones de pintura, la precisión, la velocidad y el acabado lo son todo. El **sistema de lijado Norton Cyclonic®**, en el que confían los profesionales de todo el sector, ofrece una preparación de superficies y una extracción de polvo excepcionales.

Ahora, junto con la **nueva Lijadora Eléctrica Dual Action de Norton**, obtienes una solución completa diseñada para mejorar cualquier flujo de trabajo, no solo en el repintado de automóviles, sino también en aplicaciones marítimas, aeroespaciales o industriales.

DISPENSADOR DE DISCOS Y ROLLOS NORTON CYCLONIC

La solución ideal para aplicaciones rápidas y sencillas.



ESCANEA PARA
SABER MÁS

Norton Cyclonic es un exclusivo sistema de lijado con discos y rollos codificados por colores que proporciona un acabado perfecto en trabajos que van desde el decapado agresivo hasta el acabado final. Cuando se utilizan conjuntamente, la combinación de **Norton Cyclonic** y las **lijadoras eléctricas Norton** supone un gran avance para aplicaciones del sector de la automoción, náutica, aeroespacial e industrial.

EXTRACCIÓN AVANZADA DE POLVO

Gracias al exclusivo patrón de agujeros Cyclonic, la productividad mejora hasta un 32% en comparación con los discos multiagujeros convencionales, lo que maximiza la eliminación de polvo. Cuando se combina con la potencia de extracción de la gama de lijadoras eléctricas Norton, ya sea con discos o con hojas, se consigue la máxima eliminación de polvo, paneles más limpios y una mejor visibilidad para trabajos de precisión.

CORTE CONSTANTE, MAYOR DURABILIDAD

Diseñados con grano abrasivo cerámico y tecnología anti-embozamiento No-fil®, los discos y rollos Cyclonic mantienen un corte afilado y resistencia al embozamiento, lo que reduce el tiempo de inactividad y mejora el rendimiento.

POTENCIA DE LIJADO OPTIMIZADA

La velocidad variable y las bajas vibraciones de la lijadora permiten a los técnicos sacar el máximo partido al grano cerámico de alto rendimiento Cyclonic, garantizando un corte rápido, preciso y uniforme en masillas, imprimaciones y acabado.

EFICIENCIA QUE IMPULSA EL RENDIMIENTO

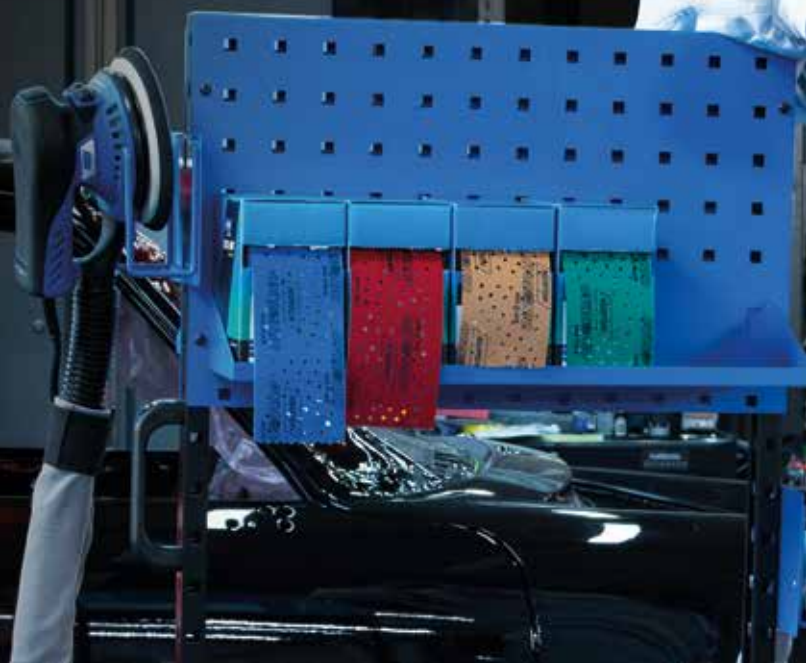
Menos embozamiento, menos cambios de abrasivo y un manejo ergonómico se traducen en tiempos de ciclo más rápidos y menos repeticiones, lo que mejora la productividad sin comprometer la calidad.



TODO LO QUE NECESITAS EN UN MISMO LUGAR

ESTACIÓN DE TRABAJO Y ESTACIÓN SMART NORTON

Aumente la eficiencia, el espacio y el tiempo en el taller con la Estación de Trabajo y la Estación Smart de Norton, unidades móviles que mantienen las herramientas y los materiales organizados y al alcance de la mano.



ESTACIÓN DE TRABAJO NORTON

Diseñada para la eficiencia

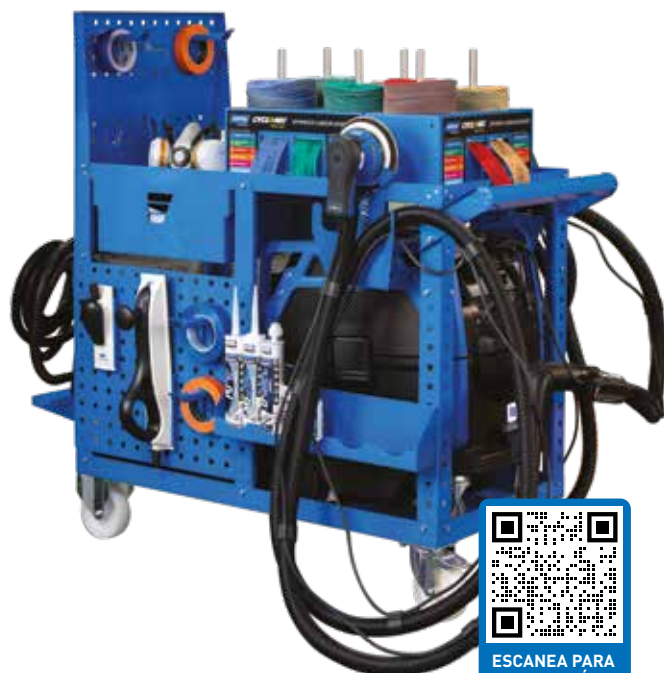
La Estación de Trabajo Norton es una unidad totalmente móvil en la que se pueden guardar el dispensador Cyclonic®, el aspirador Norton, las lijadoras y una amplia gama de abrasivos y accesorios. Crea un espacio de trabajo más limpio y organizado, y ayuda a tener las herramientas esenciales al alcance de la mano.

Preparada para las exigencias de un taller ajetreado

El carro se puede personalizar para adaptarse a diferentes flujos de trabajo, lo que permite a cada operario organizar las herramientas, los platos, los rollos y las máquinas de la forma que mejor se adapte a su proceso.

Trabajo codo con codo

El diseño móvil permite que dos operarios trabajen simultáneamente con la misma estación, lo que mejora el rendimiento y reduce el tiempo de inactividad.



ESCANEA PARA
SABER MÁS

Estación de Trabajo:
66254427951

Sistemas de Aspiración:

CV4E 40 L - Filtro de riesgo Bajo: 78072754265
CV4E 40 M - Filtro de riesgo Medio: 78072754268



ESTACIÓN SMART NORTON

Compacta, organizada y móvil

La Norton Smart Station mantiene el dispensador Cyclonic®, las lijadoras y los accesorios al alcance de la mano. Cuando se acopla al aspirador Norton, se convierte en un completo equipo de lijado móvil que favorece unas prácticas de trabajo limpias y eficientes.

Espacio de trabajo más limpio y seguro

Al mantener las herramientas perfectamente ordenadas y fácilmente accesibles, la Estación Smart ayuda a reducir el desorden en el espacio de trabajo y favorece unas condiciones de trabajo más seguras. El dispensador Cyclonic® integrado garantiza que los abrasivos estén protegidos, organizados y sean de fácil acceso.

Perfecta para trabajos de precisión y operaciones móviles

La Estación Smart es ideal para áreas de trabajo más pequeñas, trabajos in situ y cualquier entorno en el que la portabilidad y la organización sean fundamentales.



ESCANEA PARA SABER MÁS

Estación Smart:
66254427986

Sistemas de Aspiración:

CV4E 40 L - Filtro de riesgo Bajo: 78072754265
CV4E 40 M - Filtro de riesgo Medio: 78072754268

MÁQUINAS ELÉCTRICAS Y ACCESORIOS

GARANTÍA

Todas las máquinas Norton DAS-e y OS-e incluyen una garantía del fabricante de 3 años.



ESPECIFICACIONES DE LA MÁQUINA



DAS-e


















DAS-e





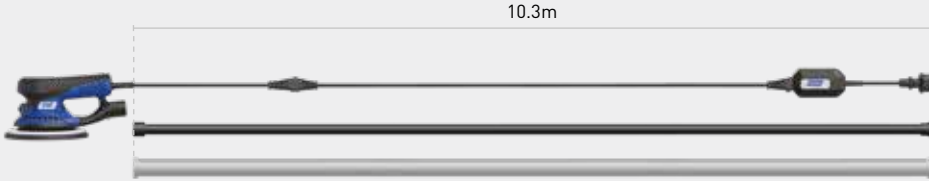
OS-e

	150mm / 5.0 LIJADORA ELÉCTRICA	150mm / 2.5 LIJADORA ELÉCTRICA	70x198mm LIJADORA ELÉCTRICA
N.º de artículo (Enchufe EU) 	8834106171 (Enchufe EU) (kit completo: incluye fuente de alimentación y 10 clips)	8834106172 (Enchufe EU) (kit completo: incluye fuente de alimentación y 10 clips)	8834106173 (Enchufe EU) (kit completo: incluye fuente de alimentación y 10 clips)
Órbita	5.0mm	2.5mm	2.5mm
Velocidad (rpm)	4,000-10,000	4,000-10,000	4,000-10,000
Peso	1.150kg	1.150kg	1.120kg
Potencia	350W	350W	350W
Tensión	220-240V	220-240V	220-240V
Nivel de Ruido LpA	77 db (A)	77 db (A)	77 db (A)
Nivel de Potencia Acústica LwA	77 db (A)	77 db (A)	77 db (A)
Vibración	2.85 m/s ²	3.27 m/s ²	3.36 m/s ²
Garantía	3 años	3 años	3 años

ACCESORIOS

 <p>DAS-e (solo herramienta) 150/5.0: 8834106177 150/2.5: 8834106178</p>	 <p>OS-e (solo herramienta) 70x198/2.5mm: 8834106179</p>	 <p>Lijadora Neumática 150/5.0: 78072723478 150/2.5: 78072723484</p>	<p><i>Compatible únicamente con Norton DAS-e</i></p>  <p>Plato Cyclonic Baja: 78072775197 Media: 8834109150 Dura: 78072775195</p>	<p><i>Compatible con Norton DAS-p y todas las demás marcas principales</i></p>  <p>Plato Cyclonic Baja: 8834101555 Media: 8834101554 Dura: 8834101553</p>
 <p>Fuente de Alimentación Enchufe EU: 8834106181 Enchufe UK: 8834106182</p>	 <p>Alargador de Cable de Alimentación + 8 Clips 3m long.: 8834106195 6m long.: 8834106196 10x Clips 8834106197</p>	 <p>Manguera de Aspiración Coaxial (para lijadoras neumáticas) 4m: 8834106206 7m: 8834106207 10m: 8834106208</p>	 <p>Manguera de Aspiración Antiestática 4m: 8834106202 7m: 8834106204 10m: 8834106205</p>	 <p>Manguitos 3.8m: 8834106259 6.8m: 8834106260 9.8m: 8834106261</p>
 <p>Enchufe Doble UE para aspiradora 8834106210</p>	 <p>Conector en Y para aspiradora 8834106201</p>	 <p>Sistema de Frenado para DAS-e 8834106170</p>	 <p>Plato para OS-e 8834106165 Eje de Repuesto para OS-e 8834109148</p>	 <p>Interface Cyclonic 8834106189</p>

CABLES DE ALIMENTACIÓN, MANGUERAS Y MANGUITOS

 <p>4.3m</p>	<p>Cable de Longitud Estándar y Fuente de Alimentación Manguera de Aspiración Antiestática 4m: 8834106202 Manguito 3.8m: 8834106259</p>
 <p>7.3m</p>	<p>Alargador de Cable de Alimentación 3m: 8834106195 Manguera de Aspiración Antiestática 7m: 8834106204 Manguito 6.8: 8834106260</p>
 <p>10.3m</p>	<p>Alargador de Cable de Alimentación 6m: 8834106196 Manguera de Aspiración Antiestática 10m: 8834106205 Manguito 9.8: 8834106261</p>






SAINT-GOBAIN ABRASIVOS, S.A
Pol. Ind. Comarca 2, calle B, nº 8.
31191 Esquíroz (Navarra)
España

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



Performance Tested

-  Prolonged lifetime
-  High dust extraction
-  Low vibration



www.nortonabrasivos.com/es-es
www.youtube.com/NortonAbrasiveEMEA

Norton es una marca registrada de Saint-Gobain Abrasivos.


www.seam.earth