omni_
SAFETY

Discos de Corte Cubitron™ II y Silver

Extremadamente rápidos

Los discos de Corte Cubitron II están diseñados para proporcionar una gran capacidad de corte en todo tipo de metals férreos, aceros inoxidables, aleaciones de acero y fundición. Ofrecen una larga vida que ayuda a reducer el coste. Además, hace tu el trabajo más fácil!

- **Rapidez de corte:**
  Se mantiene afilado más tiempo que los discos convencionales – realiza el trabajo más rápido mejorando la productividad
- **Larga duración:**
  Permite cambiar el disco menos a menudo
- **Cortes limpios:**
  Prácticamente sin rebabas
- **Sensación suave:**
  Facilidad de uso y comfort para el operador
- **Genera menos calor:**
  Evitando marcas de calor y deformar la pieza

Formatos disponibles:
Plano y de Centro Hundido
Diámetros: 115, 125, 150 y 180mm
Espesores: 1, 1,6, 2, 2,5, 3mm
(Consultar formatos disponibles)

Plano (Tipo 41)

Elija un disco plano cuando requiera flexibilidad

Centro Hundido (Tipo 42)

Proporciona una mayor distancia entre la pieza de trabajo y la herramienta

Óptimo para cortes rectos

Mercados

Astilleros y fabricantes de trenes, tanques y calderería, oil & gas, maquinaria, estructuras metálicas, metalurgia general.

Aplicaciones

Optimizado para el uso en acero al carbono y acero inoxidable

Discos de 1 mm
Corte de precision en chapa fina (<2mm)

Discos de 1.6 mm
Corte general (2-8mm)

Discos >1.6mm
Trabajos pesados. Chapas gruesas (>8mm)

Discos finos dañan menos la pieza y son más rápidos
Seleccionar el disco más fino posible

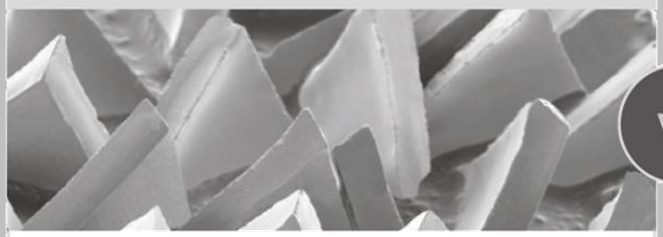
© 3M™ 2020. All rights reserved.

La ciencia del Grano de Forma Precisa de 3M

Material cerámico con una forma triangular perfecta, actúa rebanando el metal como un cuchillo.

El material se autoafila continuamente ya que, cuando las puntas se van rompiendo durante el uso, se forman nuevos bordes afilados, cortando de forma más limpia y rápida, generando mucho menos calor y durando mucho más que los granos cerámicos convencionales.

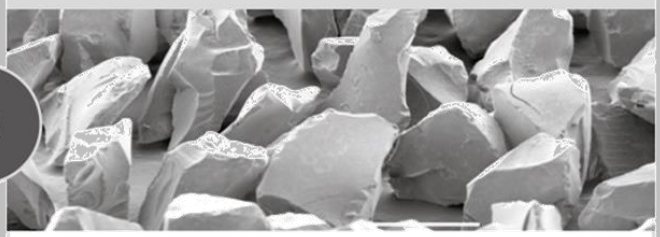
Grano de Forma precisa de 3M corta más limpio y rápido



- ✓ Operación más fría
- ✓ Cortes limpios
- ✓ Mayor duración

VS

Grano cerámico es irregular y “ara” arrastrándose a través del metal



- ✗ Se genera calor
- ✗ Cortes más lentos
- ✗ Menor vida

Comparativa de rendimiento de discos de Corte

Atributos	Óxido de Aluminio	de Zirconio	3M™ Silver	3M™ Cubitron™ II
Durabilidad / Vida	**	***	*****	*****
Velocidad de corte	*	**	***	*****
Sensación: suavidad	**	***	****	*****
Libre de contaminantes * (para INOX)	Varía	Varía	Si	Si
Mineral	Óxido de Aluminio	Zirconio	Mezcla de Grano cerámico PSG	Grano cerámico PSG
Gasto de abrasivo por trabajo	€€€	€€	€	€€
Coste total del trabajo (Abrasivo+Mano de obra+Procesos)	€€€€	€€€	€€	€

* contiene menos del 0,1% Fe, S y Cl

Velocidad y durabilidad puntuadas de 1 a 5, siendo 5 estrella la mejor

3M™ Silver para una larga duración, colaborando a reducir el gasto en abrasivos

Un nuevo disco asequible con un rendimiento premium diseñado para el uso cotidiano.

Corte suave y rápido en todo tipo de materiales férreos, acero inoxidable y aleaciones de acero.

3M™ Cubitron™II proporciona un corte extremadamente rápido y una larga vida, ayudando a aumentar la productividad y disminuir los gastos generales de la operación.

Para su uso en todo tipo metales ferrosos, aceros inoxidables, aleaciones de acero y fundición de hierro.

Además, calientan menos la pieza, facilitando el trabajo.

Para obtener el mayor rendimiento utilice máquinas capaces de mantener una alta velocidad constante. El mineral PSG saca su mayor rendimiento trabajando a alta velocidad. Resultados óptimos a baja presión. Deja al disco trabajar por tí. No exceder NUNCA la velocidad máxima indicada en el disco.

© 3M™ 2020. All rights reserved.

3M

omni-SAFETY

Discos de Desbaste Cubitron™ II y Silver

Velocidad, larga vida y comodidad

Para desbastar, eliminar cordones de soldadura, desbarbar o cualquier operación en que necesite eliminar gran cantidad de material sobrante de una pieza para obtener la forma y dimensiones deseadas, gracias a la rompedora tecnología de 3M, se reescribe las reglas de velocidad, consistencia y vida de los abrasivos.

- **Alta durabilidad:**
  Mantiene la capacidad de corte durante toda la vida del disco.
- **Larga duración:**
  Permite cambiar el disco menos a menudo
- **Para trabajos pesados**
  Gran eliminación de material
- **Requiere menos presión:**
  Reduciendo la fatiga del operador
- **Para piezas de fundición**

Mercados

Astilleros y fabricantes de trenes, tanques y calderería, oil & gas, maquinaria, estructuras metálicas, metalurgia general.

Formatos disponibles:
Diámetros: 115, 125, 150 y 180mm

Aplicaciones

Optimizado para el uso en acero al carbono y acero inoxidable

Desbaste (agresivo)
Para eliminar gran cantidad de material, cuando no importa el acabado

Biselado

Eliminar soldaduras

Otras aplicaciones secundarias:

- Resanado de soldaduras,
- eliminación de calamina,
- soldaduras en T,
- desbarbado,
- suavizado de corte con plasma

Para obtener el mayor rendimiento utilice máquinas capaces de mantener una alta velocidad constante. El mineral PSG saca su mayor rendimiento trabajando a alta velocidad. Resultados óptimos a baja presión. Deja al disco trabajar por tí. No exceder NUNCA la velocidad máxima indicada en el disco.

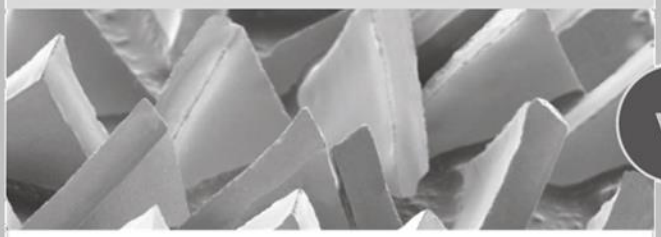
© 3M™ 2020. All rights reserved.

La ciencia del Grano de Forma Precisa de 3M

Material cerámico con una forma triangular perfecta, actúa rebanando el metal como un cuchillo.

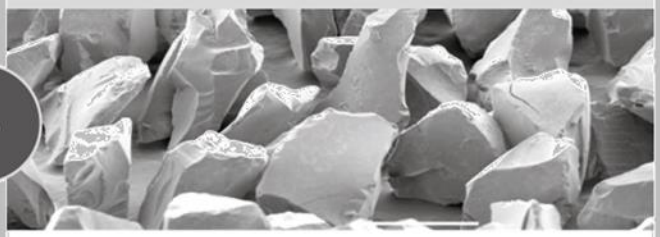
El material se autoafila continuamente ya que, cuando las puntas se van rompiendo durante el uso, se forman nuevos bordes afilados, cortando de forma más limpia y rápida, generando mucho menos calor y durando mucho más que los granos cerámicos convencionales.

Grano de Forma precisa de 3M corta más limpio y rápido



VS

Grano cerámico es irregular y “ara” arrastrándose a través del metal



- ✓ Operación más fría
- ✓ Cortes limpios
- ✓ Mayor duración

- ✗ Se genera calor
- ✗ Cortes más lentos
- ✗ Menor vida

3M™ Silver para una larga duración, colaborando a reducir el gasto en abrasivos

Para clientes que:

- ✓ miden la duración del disco
- ✓ Quieren gastar menos
- ✓ No quieren cambiar la forma de trabajar
- ✓ Materiales difíciles de desbastar

3M™ Cubitron™II proporciona un corte extremadamente rápido y una larga vida, ayudando a aumentar la productividad y disminuir los gastos generales de la operación.

Para clientes que:

- ✓ miden la productividad del proceso
- ✓ Quieren aumentar la productividad
- ✓ Necesitan reducir las **vibraciones**
- ✓ Materiales difíciles de desbastar
- ✓ Materiales sensibles al **calor**

Comparativa de rendimiento de discos de Desbaste

Atributos	Óxido de Aluminio	Zirconio	3M™ Silver	3M™ Cubitron™ II
Durabilidad / Vida	**	***	*****	*****
Velocidad de corte	*	**	***	*****
Sensación: suavidad	**	***	****	*****
Libre de contaminantes * (para INOX)	Varía	Varía	Si	Si
Mineral	Óxido de Aluminio	Zirconio	Mezcla de Grano cerámico PSG	Grano cerámico PSG
Gasto de abrasivo por trabajo	€€€	€€	€	€€
Coste total del trabajo (Abrasivo+Mano de obra+Procesos)	€€€€	€€€	€€	€

* contiene menos del 0,1% Fe, S y Cl

Velocidad y durabilidad puntuadas de 1 a 5, siendo 5 estrella la mejor

© 3M™ 2020. All rights reserved.

3M

omni-SAFETY

Discos 3M™ Cut & Grind

Discos 3M(TM)™ Cut & Grind gran poder de corte a un precio competitivo.

Los discos de Corte y desbaste 3M™ Cut & Grind son la última incorporación a la serie Advance de abrasivos, ofreciendo un alto rendimiento a un precio asequible para el trabajo diario.

Gracias al grano de larga duración y alto poder de corte PSG de 3M™, estos versátiles discos se pueden usar tanto como discos de desbaste como discos de corte – con menos cambios.

Diámetros disponibles:
100, 115, 125, 150, 180 y 230mm

- **Rapidez de corte:** Se mantiene afilado más tiempo que los discos convencionales – realiza el trabajo más rápido mejorando la productividad
- **Larga duración:** Incluso para un disco de corte rápido – permite cambiar el disco menos a menudo
- **Versatil:** Ideal para cortar, desbastar y resanar en acero al carbono e inoxidable
- **Desbasta con menor presión:** Ayuda a reducer la fatiga del trabajador
- **Sencillo y Seguro de usar.**

Mercados

Astilleros y fabricantes de trenes, tanques y calderería, oil &gas, maquinaria, estructuras metálicas, metalurgia general.

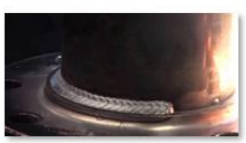
Aplicaciones

Optimizado para el uso en acero al carbono y acero inoxidable (No recomendado para uso en aluminio)

Principales

- Resanar/ Búscar raices

- Eliminar soldaduras en ángulo (Filete)

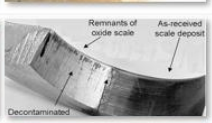


- Corte / Ranurado Entronque

Secundarias

- Suavizado de oxicorte

- Eliminar calamina



- Biselar

- Eliminar soldaduras

© 3M™ 2020. All rights reserved.

Comparativa con discos de Corte y desbaste

Velocidad y durabilidad puntuadas de 1 a 5, siendo 5 estrella la mejor

Atributos	Óxido de Aluminio	Zirconio	Disco 3M™ Cut & Grind Advanced Series
Durabilidad / Vida	✶✶	✶✶✶	✶✶✶✶✶
Velocidad de corte	✶	✶✶	✶✶✶
Sensación: suavidad	✶✶	✶✶✶	✶✶✶✶
Libre de contaminantes * (para acero INOX)	Varía	Varía	Si
Mineral	Óxido de Aluminio	Zirconio	Mezcla de mineral PSG
Gasto de abrasivo por trabajo	$$$	$$	$
Coste total del trabajo (Abrasivo+Mano de obra+Procesos)	$$$$	$$$	$$

* contiene menos del 0,1% Fe, S y Cl

Preguntas de apertura para determinar la necesidad y cualificar la oportunidad:

P: ¿Por qué debería elegir un disco de Corte y Desbaste de 4mm frente a uno de Desbaste de centro hundido de 7mm?

R: Los discos de Corte y Desbaste “Cut & Grind” están optimizados para operaciones de resanado y ranurado. Este disco ofrece la versatilidad de usar un solo abrasivo para realizar dos operaciones diferentes: cortar y desbastan, especialmente en trabajos en campo.

Preguntas para identificar necesidades, descubrir problemas o insatisfacciones con su procedimiento actual:

P: ¿Cuál es tu precio?

R: 3M™ tiene dos discos para cubrir cualquier necesidad. Si te interesa mejorar el proceso reduciendo el coste de mano de obra con una bajada del coste global de las operaciones de desbaste, tu disco es el de 3M™Cubitron™II.

Si no estás interesado en pagar un precio mayor por las ventajas de 3M™Cubitron™II pero estás dispuesto a pagar un precio modesto por un disco que supera con creces cualquier producto de gama baja y media, entonces el tuyo es el disco Cut & Grind.

P: Si tiene una larga vida y durabilidad, ¿eso significa que se va a cristalizar o tener un aspecto brillante que me va a obligar a tirar el disco antes?

R: No. Este disco está realizado con mineral PSG (mineral de forma precisa) de 3M™ con el que se consigue la durabilidad que quieres a la vez que proporciona un corte consistente durante toda la vida del disco. Se ha acabado el descartar discos que dejan de cortar después de un par de minutos

P: Muchos de nuestros clientes están interesados en reducir el coste por pieza trabajada, ¿también le interesa esto?

R: Los discos Cut & Grind de 3M™Cubitron™II proporcionan el mejor valor global en la operación. Esto se consigue gracias al corte excepcionalmente rápido y a la larga vida que proporcionan los discos de 3M™Cubitron™II al cliente.

Los nuevos discos Cut & Grind de 3M™ están pensados para bajar el gasto en abrasivos proporcionando durabilidad al precio deseado.

Objecciones de los clientes:

P: ¿Debería reemplazar los discos de 3M™Cubitron™II por discos de la serie Advance?

R: No. Los discos de la serie Advance están diseñados para ganar donde no se percibe el valor de 3M™Cubitron™II o bien porque el cliente no lo puede medir o no le interesa pagar por el ahorro de tiempo y la productividad que proporciona 3M™Cubitron™II pero si le interesa un producto que supera a los de la competencia y proporciona un ahorro en el gasto de abrasivos frente al uso de otros productos del mercado.

Para clientes que valoran la productividad y ahorrar en el taller, ir siempre con **Discos 3M™Cubitron™II**

- ✓ La mejor productividad
- ✓ Disminuye el coste de producción global

Para clientes en los que el coste del abrasivo es determinante, sugerir **Discos 3M™ Advanced Series** como una alternativa de altas prestaciones a un precio competitivo.

- ✓ Disminuye el gasto en abrasivos
- ✓ Alta productividad – larga vida

omni SAFETY

© 3M™ 2020. All rights reserved.

3M Science. Applied to Life.™

omni-SAFETY

Discos de láminas 3M™ 769F

Rendimiento sin compromiso.

Ataca trabajos complejos con los nuevos discos de fibra de 3M™ Flap Disc, que son de todo menos ordinarios. Gracias a los granos de forma precisa de 3M, diseñados para darte un gran calor y rendimiento.

Formatos disponibles:
Plano (Tipo 27) y Cónico (Tipo 29)
Diámetros: 115, 125 y 180mm
Granos: 40+, 60+, 80+ y 120+

- **Rapidez de corte:**
  Gracias al grano de forma precisa de 3M, que se mantiene afilado más tiempo, permite realizer más piezas en la vida del disco.
- **Larga duración**
- **Versátil:**
  Ideal para trabajos pesados y para aplicaciones de media presión
- **Sensación suave:**
  Facilidad de uso y comfort para el operador
- **Gran resistencia:**
  Gracias a su Soporte de poliester
- **Sencillo y Seguro de usar:**
  Fácil de controlar, reduciendo la probabilidad de hacer socavones

Mercados

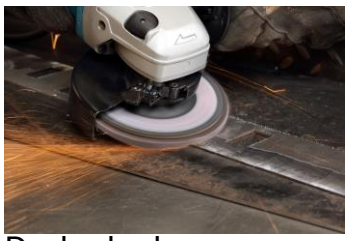
Astilleros y fabricantes de trenes, tanques y calderería, oil &gas, maquinaria, estructuras metálicas, metalurgia general.

Aplicaciones

Optimizado para el uso en acero al carbono y acero inoxidable

- Desbaste de soldaduras
- Biselado
- Igualar acabados
- Preparación de superficies y acabados
- Quitar salpicaduras de soldadura

Desbaste de soldaduras


Desbarbado

Eliminar puntos soldad

Limpieza de clamina

Biselado

Limpieza de soldaduras

© 3M™ 2020. All rights reserved.

Hablemos del desgaste

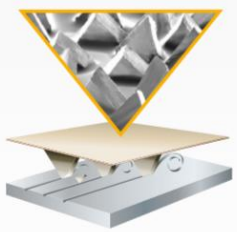
La vida y el corte de un disco de láminas viene determinado por lo rápido que el soporte se desgasta para exponer nuevo mineral.

El fuerte soporte de poliester de los discos de láminas 769F de 3M™ está diseñado para trabajar con el Grano de Forma precisa de 3M para dar un corte uniforme y una mayor vida en una amplia gama de aplicaciones medias y pesadas, como desbaste, desbarbado de bordes y biselado

La ciencia del Grano de Forma Precisa de 3M

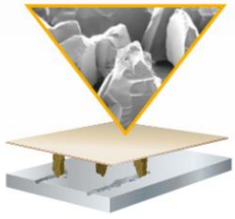
Actúa como una herramienta de corte, rebanando el metal como un cuchillo.

El material se autoafila continuamente ya que, cuando las puntas se van rompiendo durante el uso, se forman nuevos bordes afilados, cortando de forma más limpia y rápida, generando mucho menos calor y durando mucho más que los granos convencionales.



Grano de Forma precisa de 3M corta más limpio y rápido

- ✓ Operación más fría
- ✓ Cortes limpios
- ✓ Mucha mayor duración



Grano cerámico es irregular y “ara” a través del metal

- ✗ Se genera calor
- ✗ Cortes más lentos
- ✗ Menor vida

Consejos técnicos

Con frecuencia el acabado que se consigue con los discos de láminas 3M™ 769F es un grado más fino que el disco de fibra equivalente, ahorrando tiempo y pasos de acabado con menor probabilidad de hacer socavones (ej: un disco de láminas de grano 60 suele dejar un acabado similar a los discos de fibra grano 80).

Los discos de fibra retiran gran cantidad de material, proporcionando una larga vida y facilidad de uso.

Tipos de disco

Los discos de láminas están disponibles en dos formatos: cónico y plano.

Los **discos cónicos** son más fáciles de usar ya que las láminas están colocadas en el ángulo natural de trabajo.

Tipo 29

Mayor duperficie de contacto
Retira menos material pero consigue acabados de mejor calidad
El disco se desgasta de forma más uniforme
Mejor para tubos

Los **discos planos** son más efectivos cuando se trabaja en esquinas y bordes.

Tipo 27

Al tener menor superficie de contacto la presión unitaria es mayor, con lo que elimina más material

¿Qué disco recomendar?

- **Discos de láminas**
  Versátiles y fáciles de usar. Normalmente dejan un acabado mejor que los discos de fibra y los de desbaste. Además hay menos probabilidad de que dejen socavones. Su construcción en capas tiene más material abrasivo, para una vida más larga y proporcionando una sensación más suave.
- **Discos de fibra**
  Cuando la velocidad es la preocupación principal. Ligero y fácil de cambiar.
- **Discos de desbaste**
  Cuando la vida es lo más importante. Para aplicaciones agresivas o cuando no es práctico cambiar el abrasivo.

¿Aún más velocidad?

Para una aún más velocidad y duración, pruebe los discos de láminas Cubitrón™II de 3M: 967A para tareas de media presión y 969F para trabajos pesados.

© 3M™ 2020. All rights reserved.

Clean & Strip
XT Pro y XT Pro Extra Cut

Limpiezas mecánicas seguras y eficaces.

Gracias a un mineral de óxido de aluminio muy duro combinado con una fibra mejorada, los discos Scotch-Brite™ Clean and Strip ofrecen una conformabilidad mejorada sin perder fuerza y conseguimos un disco duradero que trabaja rápidamente hasta dejar el metal desnudo.

Nuevo y mejorado

- Más **conformable**
- Mayor **velocidad** de corte
- Rapida eliminación de pinturas y adhesivos
- Mayor **duración** gracias a que se embaza y se desmenuza menos
- Fácil de **usar**

Mercados

Astilleros, transporte, calderería, estructuras metálicas, metalurgia general, mantenimientos.

Formatos disponibles:
Disco, disco con soporte de fibra, discos con eje central, Roloc, Roloc+, disco tipo 27 para amoladora angular

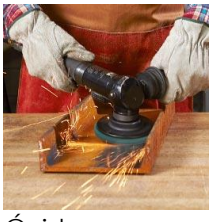
Videos y más info: página 3M™ Metalworking

Aplicaciones

Siempre que haya que eliiminar recubrimientos o preparer superficies metálicas con gran **velocidad, capacidad de corte y durabilidad**

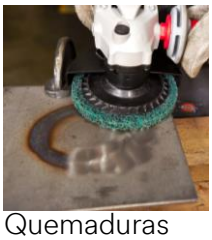
- Eliminar corrosion, óxido, calamina
- Retirar pintura,
- Eliminar selladores en uniones
- Preparación para Adhesion
- Eliminar/limpiar quemaduras de soldadura
- Decoloración por calor
- Reparaciones de MRO

NO olvides reducir la velocidad!!


Óxido

Calamina

Pintura


Quemaduras de soldadura

Limpieza de encofrados

Preparación de superficies

Clean and Strip XT Pro

- Mineral de carburo de silicio
- Elimina pintura y óxido
- Elimina cascarillas de laminación
- Mantiene la forma de la pieza de trabajo
- Genera pocas chispas
- Es ideal para preparar superficies

Clean and Strip XT Pro Extra Cut

- Mineral de óxido de aluminio
- Elimina el óxido y los huecos que causa sin dejar marcas
- Elimina capas gruesas de pintura y revestimientos
- Homogeniza soldaduras y elimina la decoloración de soldaduras
- Corta metal a la vista rápidamente
- Es idóneo para preparar superficies antes de la adhesión

Guia de Selección	Oxidaciones Pinturas	Oxidaciones y pinturas antiguas	Preparación adhesivos, pinturas	Masillas Caucho, goma	Descoloración	Calamina	Remoción pequeños cordones soldadura Alumínio	Remoción poro
Producto inicial	●	●	●	●	●	●	●	●
Mayor remoción	●	N/A	●	●	N/A	N/A	N/A	●
Menos chispas	●	●	●	●	●	N/A	N/A	●
Durabilidad	●	●	●	●	●	N/A	N/A	●
Menor Coste	●	●	●	●	●	●	N/A	●

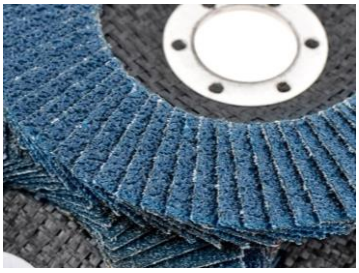
● C&S XT Pro Extra Cut ● C&S XT Pro ● Clean & Strip Azul

Cómo ganar a la competencia

Cepillos de alambre

- Limpia entre 2 y 15X más
- Más conformable que el cepillo en copa
- Menos vibraciones y peso
- Mucho más seguro (no hay lesiones provocadas por puas que salen volando)
- Más rapido
- Limpia la superficie hasta el metal

Discos de láminas



- No se embaza (misma capacidad de corte y acabado del principio al final de la vida)
- No daña la pieza ni cambia sus dimensiones.
- No deja socavones o bordes irregulares.
- La superficie queda lista para pintar
- Más conformable

Otros no tejidos

- Más conformable
- Se desmenuza menos
- Menos vibraciones
- Limpia más rápido gracias a una zona de contacto más ancha

¿COMO ganamos?

Con DEMOs, por supuesto!

P: ¿Cómo quitas la calamina, el óxido y la pintura?.

R: Con cepillos de alambre.

P: ¿Y después no terminas lleno de puas de alambre clavadas en la ropa como un puercoespín?

R: Si, a veces…

P: Voy a enseñarte a hacerlo de forma más rápida y más segura

¿POR QUÉ ganamos?

- ✓ Ahorro de tiempo
- ✓ Más Seguro de usar
- ✓ Superficie sin rebabas
- ✓ Fácil de usar y con el mismo resultado lo use quien lo use

¿Con QUIÉN ganamos?

Es difícil encontrar grandes consumidores , PERO todo el mundo lo necesita !!

Pequeños arroyos terminan haciendo un gran río.

Hand Pads
Scotch-Brite™ 7447 PRO

El acabado perfecto empieza con Scoth-Brite™.

Tecnologías abrasivas concebidas para que trabajes como te gusta!
Pliegos Scotch-Brite™ diseñado para conseguir el acabado perfecto de forma rápida con un rendimiento constante, ayudando a reducir el tiempo necesario para cepillar, preparer o dar el acabado a las piezas.

Formatos disponibles:
Pliegos de 152mm x 228mm

- **Mejora la productividad.**
  Alto rendimiento en la preparación de superficies ahorrando tiempo y dinero.
- **Rápido, deja acabado más uniforme.**
  Partículas abrasivas de tamaño homogéneo para dejar una raya consistente toda la vida.
- **Fuerte y, sin embargo, flexible.**
  Las fibras de nylon entretejidas le permiten llegar a zonas de difícil acceso dejando un acabado excelente en las caras interiores.
- **Larga duración.**
  Con estructura abierta y un recubrimiento que minimiza el embazamiento.
- **Sencillo y Versatil.**
  Precorte central para un rasgado rápido y sencillo, reduciendo el desperdicio

Sustratos

Adecuado para una amplia variedad de materiales: madera, metal, plásticos, cerámica, porcelana, vidrio, goma o composites.

Aplicaciones

Siempre que haya que eliminar recubrimientos o preparar superficies metálicas con gran **velocidad, capacidad de corte y durabilidad**

Ideal para trabajos habituales como preparar superficies para la capa de color, matizado, limpieza de superficies, acabados cepillados homogéneos e igualado manual de acabado.

LIMPIEZA

PREPARACIÒN

IGUALAR ACABADOS

ACABADOS

Te explicamos la tecnología detrás de Scotch-Brite™.

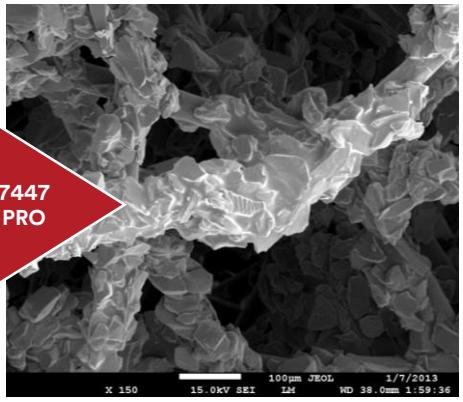
El secreto de su excelente comportamiento es nuestro tejido no-tejido junto con una rompedora tecnología de recubrimiento de las fibras sintéticas con partículas abrasivas para crear un material tridimensional muy conformable.

Su estructura abierta reduce el riesgo de distorsionar o decolorar la pieza, resiste el embazamiento, mejora el acabado y prolonga la vida del product.

Además, nuestro tejido no tejido está diseñado de tal forma que expone continuamente nuevo abrasivo sobre la superficie de trabajo proporcionando un acabado más uniforme y suave sin el riesgo de sobretrabajar la pieza y variar tolerancias críticas.

¿Que hace a Scotch-Brite™ la mejor opción?

- Una fuerte malla de nylon no tejida impregnada de resina y mineral por toda su estructura.
- Al comportarse como un muelle produce una superficie suave sin rebabas
- Acabados uniformes y consistentes, sin socavones
- Apropiado para desbarba, acabado, limpieza y eliminación de pequeñas soldaduras.
- Fácil de usar, menos retrabajos y rechazos



Alternativa superior para tareas de limpieza o acabados frente a:

- **Lana de acero**

  El rendimiento del 7447 PRO es comparable con la lana de acero grado 0.

  Sin embargo, al contrario que esta, el Scotch-Brite™ 7447 PRO no se oxide ni produce pequeñas astillas metálicas.

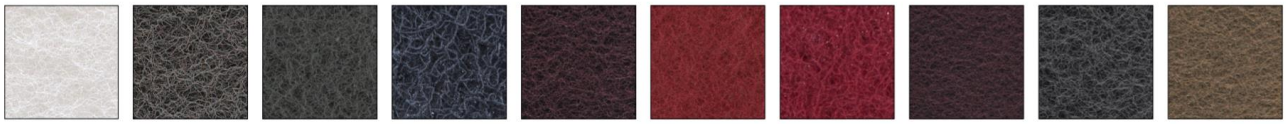
  Además, es:
  - **más conformable, para acceder major a zonas difíciles,**
  - **más agresivo para limpiar major y**
  - **más confortable para trabajar a mano**
- **Cepillos de alambre**
- **Papel de lija u otros productos no tejidos**

  Resistente al rasgado, la rotura y el embazamiento,, proporcionando una larga vida útil.

  Puede doblarse, apilarse o enrollarse para trabajar de forma efectiva en superficies planas, contorneadas o irregulares

Menos agresivo
Acabado más fino

Más agresivo
Acabado más basto



7445	7448	Durable Flex	7448 PRO	7447	Durable Flex	7447 PRO	8447	7446	7440
(S ULF)	(S ULF)	(S ULF)	(S ULF)	(A VFN)	(A VFN)	(A VFN)	(A VFN)	(A CRS)	(A CRS)

S = Carburo de Silicio A= Òxido de Aluminio ULF = Ultrafino VFN = Muy Fino CRS = Grueso

Gracias

No dudes en contactar con nostros para cualquier tipo de asesoramiento que necesite.

www.omni-safety.eu
info@omni-safety.eu

omni_SAFETY