

ABRASIVOS PARA FABRICACIÓN METÁLICA





¿POR QUÉ WEILER?

Si crees que Weiler es una empresa pasada de moda que solo fabrica cepillos de alambre, estás equivocado. Hoy, Weiler Abrasives es un fabricante global de soluciones de acondicionamiento de superficies con clientes en más de 80 países y más de 1,200 empleados en todo el mundo.

Con sede en las hermosas montañas Pocono de Pensilvania, estamos orgullosos de que hemos construido una empresa progresiva, innovadora y de alto crecimiento en Estados Unidos. Nuestros productos están diseñados por compañeros de trabajo que asumen el compromiso con los clientes y la comunidad.

El patrimonio de Weiler Abrasives Group data de 1879. Hoy, la tradición de excelencia continúa bajo el liderazgo de la cuarta generación, Chris Weiler, Presidente / CEO. De ser un fabricante de cepillos a un facilitador de soluciones para problemas de acondicionamiento de superficies a nivel mundial, la misión de Weiler Abrasives es asociarse con nuestros clientes y socios comerciales para garantizar que sus negocios se mantengan productivos y rentables. Nuestra gente, nuestros productos y nuestro fuerte deseo de ganar ofrecen una ventaja competitiva que genera crecimiento.



LIMPIEZA DE SOLDADURA

SUPERFICIES PLANAS FÁCIL ACCESO

| | |
|---|--|
| Cordones No Rectos o Rellenos de Soldadura Cepillos de Copa Trenzados Páginas 36-37 | Cordones Rectos Cepillos Circulares Trenzado Estándar Páginas 34 |
|---|--|

EN RANURAS

| |
|--|
| Cordones Angostos Cepillos Circulares Trenzado Cara Delgada Cepillos Encapsulados Páginas 32-33 |
|--|

EN ÁNGULOS

| | |
|---|---|
| Cordones Angostos Cepillos Circulares Trenzado Cara Delgada Página 32 | Cordones Anchos Cepillos Circulares Trenzado Estándar Página 34 |
|---|---|

ACCESO DIFÍCIL

| | |
|---|--|
| Acceso Dificil Limpieza Media Cepillos de Punta Trenzados Página 38 | Esquinas y Ángulos Limpieza Pesada Cepillos de Punta Ondulados Página 38 |
|---|--|

LIMPIEZAS MANUALES

| |
|--|
| Detalles Cepillos Manuales Página 42 |
|--|

LIMPIEZA DE METALES

ÁREAS GRANDES

| | |
|---|--|
| Superficies Irregulares Limpieza Ligera a Media Cepillos de Copa Alambre Ondulado Página 37 | Superficies Regulares Limpieza Pesada Cepillos de Copa Alambre Trenzado Página 36-37 |
|---|--|

ÁREAS PEQUEÑAS

| | | | |
|---|--|--|---|
| Superficies Irregulares Limpieza Media Cepillos Circulares Alambre Ondulado Página 35 | Superficies Regulares Limpieza Pesada Cepillos Circulares Alambre Trenzado Página 34 | Limpieza de Detalles Máquina a Pieza Cepillos Circulares con Vástago Página 39 | Superficies Regulares Limpieza Media Cepillos de Copa con Vástago Página 39 |
|---|--|--|---|

ACCESO DIFÍCIL

| |
|--|
| Limpieza en Ángulos y Esquinas Cepillos de Punta Alambre Ondulado y Trenzado Página 38 |
|--|

LIMPIEZAS MANUALES

| |
|--|
| Detalles Cepillos Manuales Página 42 |
|--|

LIMPIEZA DE TUBERÍA

| |
|---|
| Roscas / Limpieza Ligera a Media Cepillos Circulares con Vástago Alambre Ondulado Página 39 |
|---|

LIMPIEZA DE TUBERÍA

| |
|---|
| Exteriores con Herramientas para Vástago / Limpieza Pesada Cepillos Circulares con Vástago Alambre Trenzado Página 39 |
|---|

LIMPIEZA DE TUBERÍA

| |
|---|
| Cantos Discos Laminados Tiger Paw Página 25 |
|---|

| CORTE | | DESBASTE | | | ELIMINACIÓN DE REBABAS | | | | BISELADO | |
|-----------------------------|---|------------------------|----------------------------------|--|------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|-----------------------|----------------------------|
| Esmeriladora Angular | Sierras Circulares Estacionarias | Desbaste Pesado | Desbaste Medio y Ligero | Desbaste Ligero Desbaste de Detalle | Acabado Grosso | Operación Suave | Con Herramientas para Vástago | Acabado Fino con Esmeriles de Banco | Acabado Grosso | Operación Suave |
| | | | | | | | | | | |
| Discos de Corte | Discos de Corte Grande | Discos de Desbaste | Discos Laminados y Fibrodiscos | Ruedas Flap | Discos de Desbaste | Discos Laminados Tiger Paw | Ruedas Flap | Cepillos Circulares | Discos de Desbaste | Discos Laminados Tiger Paw |
| | | | | | | | | | | |
| Páginas 12-14 | Página 14 | Páginas 15-17 | Páginas 20-26 & 28-29 | Página 27 | Páginas 15-17 | Página 25 | Página 27 | Páginas 34-35 | Páginas 15-17 | Página 25 |

| DESVANECIMIENTO | | | | | ACABADO SUPERFICIAL | |
|----------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|--|---|--------------------------|
| Salpicadura | Superficies Planas | Superficies Curvas | Con Herramientas para Vástago | De Cantos | Lijado | Cepillado |
| | | | | | | |
| Discos Laminados | Discos Laminados y Fibrodiscos | Discos Laminados Big Cat | Ruedas Flap | Ruedas Flap y Discos Laminados Tipo 27 | Discos Laminados y Fibrodiscos (grano 80 y 120) | Cepillos de Alambre Fino |
| | | | | | | |
| Páginas 20-26 | Páginas 20-26 & 28-29 | Página 21 | Página 27 | Páginas 20-21 & 25-26 | Páginas 20-26 & 28-29 | Página 35 |

LÁRGA VIDA ÚTIL Y CORTE RÁPIDO HIGH PERFORMANCE

Mejor en: Acero, Acero inoxidable, Aluminio, Acero blindado, Acero estructural, Acero de fundición e Inconel

LARGA VIDA ÚTIL PERFORMANCE

Mejor en: Acero al carbón, Acero estructural, Hierro y Acero de usos generales

CORTE RÁPIDO INDUSTRIAL

Mejor en: Acero al Carbón, Hierro y Acero de usos generales

Ve las páginas 10-11 para mayor información

FABRICACIÓN GENERAL



CONSTRUCCIÓN NAVAL

PETROQUÍMICA



Realice su trabajo diario de manera más rápida, segura y mejor con Weiler. Trabajamos con usted para resolver sus desafíos y hacer que su empresa produzca más y, finalmente, mejorar sus ventas y resultados finales.

GENERACIÓN DE ENERGÍA



TUBERÍAS



TRANSPORTE

ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA SOLDADURA, CUBRIMOS SUS NECESIDADES.

ABRASIVOS SÓLIDOS

La línea Weiler de abrasivos sólidos ofrece consistencia y rendimiento a los profesionales de la fabricación metálica. Esta línea de alta calidad incluye discos de corte, desbaste y combo que están disponibles en distintos niveles de rendimiento, pudiendo elegir entre larga vida útil, corte rápido o ambos.

| | |
|---|-------|
| Guía de selección de abrasivos sólidos | 10-11 |
| Discos de corte | 12-14 |
| Accesorios | 14 |
| Discos de desbaste | 15 |
| Discos combo | 16 |
| Discos para pipeline | 17 |

NUEVOS PRODUCTOS



Página 17

DISCOS PARA PIPELINE

Nuevos discos de desbaste rápido y de larga vida útil para tendido de tuberías. Están especialmente diseñados para desbastar cordones de soldaduras, carear un tubo, preparar transiciones o trabajar directamente en el patio de fabricación.

TIGER PIPELINE

ABRASIVOS REVESTIDOS

Los productos abrasivos revestidos de Weiler siguen marcando el estándar. Nuestros discos laminados Tiger Premium están diseñados para conquistar cualquier material o aplicación.

Nuestra línea de fibrodiscos se ha ampliado para optimizar el tiempo de desbaste en una amplia variedad de aplicaciones.

| | |
|--|-------|
| Guía de selección de disco laminado | 19 |
| Discos laminados | 20-26 |
| Ruedas flap | 27 |
| Fibrodiscos | 28-29 |



Página 26

DISCOS LAMINADOS

Nuevos discos Tipo 29 diseñados para producciones de alto volumen.

WOLVERINE

CEPILLOS DE ALAMBRE

La construcción superior, los materiales de la mejor calidad, la fabricación de vanguardia y exigentes estándares de calidad permiten una gran consistencia en el rendimiento del cepillo. Cada cepillo está diseñado para brindar el mejor rendimiento al menor costo de uso.

| | |
|---|-------|
| Guía de selección de cepillos de alambre | 31 |
| Cepillos para limpiar soldaduras | 32-33 |
| Cepillos de alambre trenzado | 34 |
| Cepillos de alambre ondulado | 35 |
| Cepillos de copa de alambre | 36-37 |
| Cepillos de punta con vástago | 38-39 |
| Escobillones | 40 |
| Cepillos antichispa | 41 |
| Cepillos manuales | 42 |



Página 42

CEPILLOS MANUALES

Nuevos cepillos manuales con mago de plástico para mayor comodidad. Ideales para limpieza ligera, su perfil delgado permite alcanzar áreas de difícil acceso. Disponibles en Acero al Carbón y Acero Inoxidable.

V Busca nuestros productos marcados: Producto ideal para proyectos de alto volumen

Nota: Si necesita ayuda para elegir el producto adecuado para su aplicación específica, comuníquese a nuestra línea de soporte al: **800.633.2100.**

ALTA CALIDAD Y MÁXIMO RENDIMIENTO

Línea de Productos Extensa

Weiler cuenta con una de las líneas industriales de cepillos y abrasivos más extensas en el mercado, lo que nos permite ofrecer productos para cubrir las necesidades de un muy amplio rango de usuarios. Nuestras soluciones de alto nivel de ingeniería con un enfoque industrial para alto rendimiento se han comprobado en una gran variedad de industrias incluyendo pailería, mantenimiento industrial, industria petrolera, automotriz, de transporte, de fabricación de equipo pesado, astilleros y manufacturas diversas, entre otras.

HIGH PERFORMANCE

Los productos High Performance han sido diseñados y fabricados para obtener el mayor nivel de rendimiento al menor costo en las industrias más exigentes de alta producción. La utilización de materiales de la más alta calidad, fabricación con componentes del más alto nivel de diseño y los más estrictos controles en los procesos de manufactura, maximizan productividad y minimizan los costos de producción.

PERFORMANCE

Los productos Performance están diseñados y fabricados para cumplir las necesidades de usuarios que requieren limpiezas, eliminación de rebabas, desbastes y acabados en procesos de servicio extremadamente pesado. La fabricación de estos productos se lleva a cabo bajo los mismos estándares de proceso que nuestros productos High Performance y se utilizan componentes de fabricación y materiales de mayor calidad que nuestros competidores y por lo mismo ofrecen mayor vida y rendimientos consistentes.

INDUSTRIAL

Los productos de nivel Industrial aportan soluciones de alto valor por ser fabricados con materiales de alta calidad y diseñados para asegurar un uso confiable, seguro y económico en trabajos de reparación y mantenimiento, así como en aplicaciones industriales de producción menos demandantes. Estos productos también ofrecen el rendimiento por lo que nuestra marca Weiler es conocida.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

| Clase de Producto | Diseño del Producto y Construcción | CARACTERÍSTICAS | | | VENTAJAS Y BENEFICIOS | | | | USOS | | |
|---------------------------|--|--|-----------------|-----------|-------------------------------------|--|-----------|---|-----------------|--|---------------------------|
| | | Cepillos Industriales | | Abrasivos | Desempeño | Tiempo de Ciclo | Vida útil | Costos de Operación | Tipo de Trabajo | Tipo de Aplicación | |
| Tipo de Alambre y Calidad | Flexibilidad y Resistencia a la Fatiga | Acción de Impacto del Alambre | Acción Abrasiva | | | | | | | | |
| HIGH PERFORMANCE | Resistencia extrema, grado industrial | Acero al alto carbón en alta calidad en temple y tratamiento térmico o acero inoxidable tipo 302 | Muy alta | Máxima | Máxima acción de corte o abrasión | Máxima acción de limpieza o remoción de material | El menor | Máxima durabilidad y con los menores cambios de herramienta | El menor | Muy alta producción | Extremadamente demandante |
| PERFORMANCE | Alta resistencia, grado industrial | Acero al alto carbón tratado térmicamente o endurecido por trefilado o acero inoxidable tipo 302 | Muy alta | Muy alta | Muy alta acción de corte o abrasión | Muy alta acción de limpieza o remoción de material | Muy corto | Muy alta durabilidad con aun menores cambios de herramienta | Muy bajo | Muy alta producción | Muy demandante |
| INDUSTRIAL | Robusto grado, industrial | Acero al alto carbón, trefilado | Alta | Alta | Alta acción de corte o abrasión | Alta acción de limpieza o remoción de material | Corto | Alta durabilidad con pocos cambios de herramienta | Bajo | Mantenimiento, reparación y operación o producción de media a baja | Demandante |

ÍCONOS DE HERRAMIENTAS

Estos íconos muestran algunas de las herramientas industriales comunes que pueden ser utilizadas con los cepillos y abrasivos Weiler. Muchos de los productos de este catálogo también se pueden usar en otros tipos de herramientas y máquinas, incluyendo equipo automatizado.



Esmeriladora Angular Portátil



Esmeril Recto



Esmeril de Banco o de Pedestal



Mototool Eléctrico Recto



Mototool Neumático Angular



Taladro



Taladro de Banco



Sierra Circular Sencilla



Sierra Circular Estacionaria

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



Todos los productos de Weiler están fabricados según los más estrictos estándares y especificaciones de calidad, y están diseñados para brindar un rendimiento superior en el trabajo y una operación segura cuando se usan debidamente.

ADVERTENCIA: El incumplimiento de las advertencias de seguridad puede ser causa de lesiones.

Algunos fabricantes marcan algunas advertencias de seguridad, recomendaciones y restricciones de uso directamente en el producto. Sin embargo, no siempre es posible incluir ni siquiera la más limitada información de seguridad en el producto mismo. Por lo tanto, el operador DEBE LEER y CUMPLIR todas las instrucciones provistas en el empaque del producto así como las indicadas en el producto en sí.

ESTÁNDARES DE SEGURIDAD - ESTABLECIDOS POR EL INSTITUTO ESTADOUNIDENSE DE ESTÁNDARES NACIONALES (AMERICAN NATIONAL STANDARDS INSTITUTE - ANSI)

Los cepillos y abrasivos de Weiler cumplen con los estándares ANSI que se indican a continuación. Todos los operadores de cepillos y abrasivos deben cumplir lo dispuesto en estos estándares.

- ANSI B165.1 "Herramientas con motor - Herramientas para cepillado motorizado - Requerimientos de seguridad para el diseño, cuidado y uso"
- ANSI B7.1 "Requerimientos de seguridad - Para el uso, cuidado y protección de discos abrasivos"

DISPONIBILIDAD DE ESTÁNDARES ANSI

En base a la experiencia colectiva de los miembros de la División Industrial de la American Brush Manufacturers Association (ANSI B165.1) y United Abrasives Manufacturers Association's Bonded Division (ANSI B7.1), ambos estándares se mencionan y proporcionan como servicio al público para guiar a los usuarios de los productos de sus miembros. Las recomendaciones sobre cepillos y abrasivos no están necesariamente completas con relación a cualquier aplicación en particular y, por lo general, se deben seguir las consideraciones de seguridad de sentido común. Se deben cumplir estrictamente la totalidad de las leyes o reglamentos federales, estatales o locales, que controlan las recomendaciones incluidas en esta publicación.

APOYO PARA HERRAMIENTA/TRABAJO

En los esmeriles de banco, deben usarse apoyos para la herramienta/trabajo para sostener la pieza durante el uso. Debe tener una abertura máxima de 1/8" hacia la cara del producto. Solo ajuste el apoyo cuando el producto no está en movimiento.



Leer instrucciones



Lentes de seguridad



Careta



Ropa de seguridad



Protección para los oídos



Guantes de seguridad



Protección respiratoria

ENTRENAMIENTO DE SEGURIDAD

**THINK
SPOT.**
WHEN USING ABRASIVES & BRUSHES

Los productos Weiler están diseñados y fabricados con los estándares más estrictos para garantizar el nivel de calidad y seguridad más alto. Pero la seguridad no se detiene allí; sensibilizar sobre las prácticas básicas de seguridad y pensar en la seguridad antes de que el trabajo comience, y una vez que se termine, puede ayudar a frenar accidentes. Es por eso que Weiler ofrece a los clientes una capacitación en seguridad basada en la metodología SPOT (velocidad y tamaño, presión, orientación, tiempo) para ayudar a promover el uso seguro y adecuado de nuestros productos.

La implementación del **PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO DE SEGURIDAD SPOT** en sus instalaciones ayuda a mejorar la seguridad, independientemente de su aplicación o entorno de trabajo.

Póngase en contacto con su representante de Weiler para solicitar un entrenamiento S.P.O.T.



ABRASIVOS SÓLIDOS



DISCOS DE CORTE | DISCOS DE DESBASTE | DISCOS COMBO

SELECCIONANDO EL DISCO ADECUADO

Los discos de corte y desbaste de Weiler ayudan a los profesionales de fabricación metálica a realizar los trabajos más exigentes de manera correcta y rápida. Nuestra línea de alta calidad le ayuda a seleccionar la mejor solución para los trabajos más difíciles. Independientemente de si busca remover material pesado, biselar, desbastar, ranurar, cortar o suavizar los bordes, Weiler lo hará por usted.



HIGH PERFORMANCE

LARGA VIDA ÚTIL Y CORTE RÁPIDO

| | | | |
|--|--|---|--|
| | <p>TIGER ZIRC Su grano auto-afilante mantiene un alto poder de corte durante la vida del disco para un rendimiento excepcional.</p> | <p>TIPO DE GRANO Corte/Combo: Zirconio Desbaste: Infusión Zirconio + Cerámico</p> | <p>MEJOR EN ACERO / METAL (incluye acero estructural y hierro fundido)</p> |
| | <p>TIGER INOX Los discos Tiger INOX ofrecen una solución sin preocupaciones para aplicaciones en acero inoxidable.</p> | <p>TIPO DE GRANO Óxido de aluminio blanco LIBRES DE CONTAMINANTES CONTIENEN MENOS DEL 0,1% DE HIERRO, AZUFRE Y CLORO.</p> | <p>MEJOR EN INOXIDABLE (y acero de alto grado)</p> |
| | <p>TIGER Z Línea versátil con opciones de corte y desbaste para trabajo rápido y acabado consistente.</p> | <p>TIPO DE GRANO Zirconio</p> | <p>MEJOR EN ACERO / METAL INOXIDABLE</p> |
| | <p>TIGER ALUMINUM La formula de Weiler previene el tapado del disco para un corte rápido y consistente en aluminio.</p> | <p>TIPO DE GRANO Óxido de aluminio / carburo de silicio LIBRES DE CONTAMINANTES CONTIENEN MENOS DEL 0,1% DE HIERRO, AZUFRE Y CLORO.</p> | <p>MEJOR EN ALUMINIO</p> |
| | <p>TIGER® PIPELINE Diseñado para aplicaciones de desbaste de cordón y angular en tendido de tubería.</p> | <p>TIPO DE GRANO Infusión Zirconio + Cerámico</p> | <p>MEJOR EN Tendido de tubería</p> |

PERFORMANCE

LARGA VIDA ÚTIL

| | | | |
|--|---|---|---|
| | <p>TIGER AO Los discos Tiger proporcionan un corte consistente, limpio y afilado, su dureza extiende la vida del producto.</p> | <p>TIPO DE GRANO Óxido de aluminio</p> | <p>MEJOR EN ACERO / METAL</p> |
|--|---|---|---|

INDUSTRIAL

CORTE RÁPIDO

| | | | |
|--|---|---|---|
| | <p>WOLVERINE Corte rápido y desempeño consistente con un buen valor.</p> | <p>TIPO DE GRANO Óxido de aluminio</p> | <p>MEJOR EN ACERO / METAL</p> |
|--|---|---|---|

CARACTERÍSTICAS

Weiler ofrece un adaptador pequeño en los discos de 4-1/2" lo que evita dañar la pieza de trabajo y proporciona **30% más de área utilizable**.



El **espesor real de 1mm de UltraCut** proporciona un corte preciso y consistente en metal delgado.

Su **cubierta exterior suave** reduce la fricción lo que se traduce en corte sin esfuerzo y menor contragolpe.

Su **recorte proporciona** corte agresivo instantáneo en discos nuevos.



TIPO

Seleccionar el mejor tipo de disco para tu aplicación incrementa la efectividad de la herramienta y la productividad del usuario.

CORTE

Tipo 1
(Plano)



El perfil plano permite realizar cortes profundos

Tipo 27
(Centro Deprimido)



Espacio adicional al trabajar en ángulos restringidos

DESBASTE

Tipo 27
(Centro Deprimido)



Perfil plano con centro deprimido que permite un amplio rango de desbaste (0-45)

Tipo 28
(Centro Deprimido)

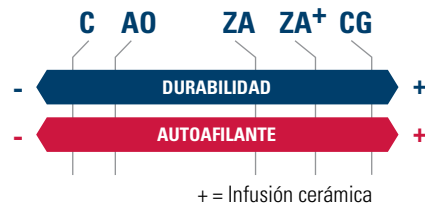


Diseñado para mayor agresión y alcance adicional en ángulos de trabajo bajos

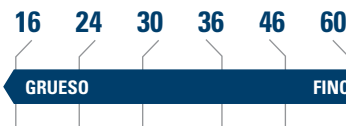
GRANO/TAMAÑO/DUREZA

Seleccionar la mejor combinación de grano, tamaño y dureza para su aplicación puede aumentar la efectividad del disco y la productividad del usuario. Utilice las siguientes tablas para seleccionar el disco correcto para el trabajo.

Grano



Tamaño



Dureza



APLICACIÓN

Al seleccionar un disco, siempre seleccione el de menor espesor recomendado para realizar el corte requerido manteniendo el tiempo de vida deseado.

| DISCO ULTRA DELGADO | DISCO DELGADO | DISCO DELGADO | DISCO DE CORTE | DISCO PARA RANURADO | DISCO COMBO | DISCO PARA RANURADO | DISCO DE DESBASTE |
|---|---|---|--|--------------------------------|---------------------------------|---|--|
| 1mm | .045" | .060" | 3/32" | 1/8" | 1/8" | 1/8" | 1/4" |
| | | | | | | | |
| Lámina de metal, tubos, perfiles y sólidos de sección transversal pequeña | Tubos y barras con sección transversal grande | Tubos y barras con sección transversal grande | Ángulo de acero, secciones transversales grandes | Ranurado en tendido de tubería | Alternar entre corte y desbaste | Para búsqueda de raíz y careo en aplicaciones de tendido de tubería | Remoción de material pesado, cascarilla, soldadura, desvanecimiento de cordones, achafalado y suavizado de bordes cortados conoplete |

DISCOS DE CORTE



Corte de una ranura en V en material en barra con un disco de corte Tiger.

La amplia línea de discos de corte de Weiler, proporciona soluciones consistentes, balanceadas y de alta calidad. Desde nuestros discos de 1 milímetro de espesor, que cortan fácilmente a través del metal, hasta nuestros discos de diámetros grandes, los profesionales pueden realizar los trabajos más demandantes de manera correcta y rápida.

CARACTERÍSTICAS:

- Su **refuerzo doble** proporciona fortaleza adicional para corte agresivo.
- Su **suave capa exterior** reduce la fricción, lo que proporciona un corte sin esfuerzo y menor contragolpe en la operación.
- Los discos de corte **delgados** proporcionan cortes limpios y precisos.

TIPO 1 PARA ESMERILADORAS



58006

DISCOS DE CORTE DELGADO TIGER ZIRC ULTRACUT 1MM Zirconio / corte rápido y larga vida útil en el metal

Excepcional rendimiento en calibre fino y acero de diámetro pequeño y aplicaciones de acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|--------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1 MM | 7/8" (22 mm) | Z60T | 13 300 | Tipo 1 | 50 | 58005 |
| 5" (130 mm) | 1 MM | 7/8" (22 mm) | Z60T | 12 200 | Tipo 1 | 50 | 58006 |



58130

DISCOS DE CORTE DELGADO TIGER INOX ULTRACUT 1MM Óxido de aluminio blanco / Libres de contaminantes*

Alto rendimiento en calibre fino y acero inoxidable de diámetro pequeño. La línea libre de contaminantes brinda una solución sin problemas para aplicaciones de inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|---------|----------|--------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1 MM | 7/8" (22 mm) | INOX60T | 13 300 | Tipo 1 | 50 | 58130 |
| 5" (130 mm) | 1 MM | 7/8" (22 mm) | INOX60T | 12 200 | Tipo 1 | 50 | 58131 |

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl

CORTA
UN 20% MÁS RÁPIDO
que el competidor más próximo

LA TECNOLOGÍA
SOLID CORE
PATENTADA

aumenta la densidad de los discos, lo que se traduce en una mayor vida útil, una menor fricción y una mayor estabilidad

UN ESPESOR REAL DE
1MM
BRINDA

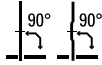
cortes precisos y consistentes en los que puede confiar



UN ESPESOR REAL DE 1 MILÍMETRO

ESTÁNDAR 0,045"

TIPO 1 Y 27 PARA ESMERILADORAS



DISCOS DE CORTE TIGER ZIRC Zirconio / Corte rápido y larga vida útil en el metal

Los discos High Performance conservan un alto poder de corte durante la vida útil del disco para que usted obtenga la máxima productividad en acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,045" (1,1 mm) | 7/8" (22 mm) | Z60T | 13 300 | Tipo 1 | 25 | 58000 |
| | | | | | Tipo 27 | | 58020 |
| 7" (180 mm) | 0,060" (1,5 mm) | 7/8" (22 mm) | Z60T | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 58023 |



58000

DISCOS DE CORTE TIGER INOX Óxido de aluminio blanco / Libres de contaminantes*

Alto rendimiento en acero inoxidable. La línea libre de contaminantes brinda una solución sin problemas para aplicaciones de inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|---------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,045" (1,1 mm) | 7/8" (22 mm) | INOX60S | 13 300 | Tipo 1 | 25 | 58100 |
| | | | | | Tipo 27 | | 58110 |

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl



58100

DISCOS DE CORTE TIGER Z Zirconio / Corte rápido y larga vida útil en el metal / Libres de contaminantes*

Los discos High Performance conservan un alto poder de corte durante la vida útil del disco para que usted obtenga alta productividad en acero y acero inoxidable. Busque los artículos libres de contaminantes en esta línea para obtener una solución sin problemas en aplicaciones de acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 3" (75 mm) | 0,035" (0,89 mm) | 1/4" (6 mm) | Z60T | 25 000 | Tipo 1 | 100 | 56063* |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/32" (0,79 mm) | 7/8" (22 mm) | Z60T | 13 300 | Tipo 1 | 25 | 56488 |
| | | | Z46T | | Tipo 27 | 25 | 56389* |
| | | | Z46T | | Tipo 1 | 50 | 56104* |
| | | | Z46T | | Tipo 27 | 25 | 56394* |
| | | | Z46T | | Tipo 27 | 10 | 56460 |
| 7" (180 mm) | 0,045" (1,1 mm) | 7/8" (22 mm) | Z46T | 8 500 | Tipo 1 | 25 | 56284* |
| | | | Z46T | | Tipo 27 | 25 | 56396* |
| | | | Z46T | | Tipo 27 | 10 | 56432 |

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl



56432

DISCOS DE CORTE TIGER ALUMINUM Carburo de silicio y óxido de aluminio / No se tapan / Libres de contaminantes*

Estos discos combinan granos afilados con aditivos que no se tapan y libres de contaminantes, que dan como resultado poder de corte rápido y consistente en aluminio.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|--------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,045" (1,1 mm) | 7/8" (22 mm) | ALU60S | 13 300 | Tipo 1 | 25 | 58200 |
| | | | | | Tipo 27 | | 58205 |
| 7" (180 mm) | 0,060" (1,5 mm) | 7/8" (22 mm) | ALU60S | 8 500 | Tipo 1 | 25 | 58203 |
| | | | | | Tipo 27 | | 58211 |

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl



58200

DISCOS DE CORTE TIGER Óxido de aluminio de primera calidad / Larga vida útil en metal

Los granos de óxido de aluminio de primera calidad ofrecen un corte uniforme, preciso y limpio, y su liga resistente aumenta la vida útil y maximiza el rendimiento.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,045" (1,1 mm) | 7/8" (22 mm) | A60T | 13 300 | Tipo 1 | 25 | 57020 |
| | | | | | Tipo 27 | | 57041 |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/16" (1,6 mm) | 7/8" (22 mm) | A36T | 13 300 | Tipo 1 | 25 | 57061 |
| 4-1/2" (115 mm) | 3/32" (2,4 mm) | 7/8" (22 mm) | A36S | 13 300 | Tipo 27 | 25 | 57081 |
| 7" (180 mm) | 0,060" (1,5 mm) | 7/8" (22 mm) | A60T | 8 500 | Tipo 1 | 25 | 57023 |
| | | | | | Tipo 27 | | 57046 |
| 9" (230 mm) | 1/16" (1,6 mm) | 7/8" (22 mm) | A60T | 6600 | Tipo 27 | 25 | 57047 |



57023



56061



56275



56475

DISCOS DE CORTE WOLVERINE Óxido de aluminio / Corte rápido en el metal

Rápido poder de corte y rendimiento constante a un buen precio para el uso diario y general en metal.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------|----------|-------------------|------------------|----------------------|
| INDUSTRIAL | | | | | | | |
| 3" (75 mm) | 0,035" (0,89 mm) | 1/4" (6 mm) 3/8" (9,5 mm) | A60T | 25 000 | Tipo 1 | 100 | 56061W ◆ 56062W ◆ |
| 3" (75 mm) | 1/16" (1,6 mm) | 1/4" (6 mm) 3/8" (9,5 mm) | A36T A60T | 25 000 | Tipo 1 | 100 100 | 56065W 56070W |
| 4" (100 mm) | 0,035" (0,89 mm) | 5/8" (16 mm) | A60T | 19 000 | Tipo 1 | 50 | 56271W ◆ |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,045" (1,1 mm) | 7/8" (22 mm) | A60T A60S | 13 300 | Tipo 1 Tipo 27 | 25 25 | 56281W 56393W |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/16" (1,6 mm) 3/32" (2,4 mm) | 7/8" (22 mm) | A60T A24T | 13 300 | Tipo 1 Tipo 27 | 50 25 | 56103W 56475W |
| 6" (155 mm) | 3/32" (2,4 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 10 200 | Tipo 27 | 25 | 56277W |
| 7" (180 mm) | 0,045" (1,1 mm) 0,060" (1,5 mm) | 7/8" (22 mm) | A60T A60S | 8 500 | Tipo 1 Tipo 27 | 25 | 56275W 56391W |
| 7" (180 mm) | 3/32" (2,4 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 56383W |
| 9" (230 mm) | 1/8" (3 mm) | 5/8"-11 | A24R | 6600 | Tipo 27 | 10 | 56423W |

◆ Disco súper delgado

TIPO 1

PARA SIERRAS CIRCULARES SENCILLAS Y ESTACIONARIAS



57092

DISCOS DE CORTE TIGER Óxido de aluminio / Larga vida útil en el metal

Estos discos ofrecen un corte parejo, preciso y limpio, y una liga resistente que aumenta la vida útil y maximiza el rendimiento.



| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|--|-------------------|---------------------|-------|----------|--------|------------------|--------------------|
| PERFORMANCE - Circular sencilla | | | | | | | |
| 14" (356 mm) | 3/32" (2,4 mm) | 1" (25 mm) | A36T | 4400 | Tipo 1 | 10 | 57092 |
| PERFORMANCE - Sierra estacionaria | | | | | | | |
| 14" (356 mm) | 1/8" (3 mm) | 1" (25 mm) | A30R | 4400 | Tipo 1 | 10 | 57091* |

*Recomendado solo para sierras fijas.



56230

DISCOS DE CORTE WOLVERINE Óxido de aluminio / Corte rápido en el metal

Rápido poder de corte y rendimiento constante a un buen precio para el uso diario y general en el metal.



| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|---|-------------------|---------------------|-------|----------|--------|------------------|--------------------|
| INDUSTRIAL - Circular sencilla | | | | | | | |
| 14" (356 mm) | 3/32" (2,4 mm) | 1" (25 mm) | A46T | 4400 | Tipo 1 | 10 | 56240W |
| INDUSTRIAL - Sierra estacionaria | | | | | | | |
| 14" (356 mm) | 1/8" (3 mm) | 1" (25 mm) | A30R | 4400 | Tipo 1 | 10 | 56230W |

ACCESORIOS



56489

VÁSTAGOS REUTILIZABLES Vástago de 1/4" (6 mm). Solo para discos tipo 1.

| Tamaño de la entrada | Espesor del disco | Paquete estándar | Número de artículo |
|-----------------------------|-------------------------------|------------------|--------------------|
| 1/4" (6 mm) | 0,035" (0,8 mm) a 1/4" (6 mm) | 10 | 56489 |
| 3/8" (9,5 mm) | 0,035" (0,8 mm) a 1/4" (6 mm) | 10 | 56490 |
| 1/4" (6 mm), 3/8" (9,5 mm)* | 0,035" (0,8 mm) a 1/4" (6 mm) | 10 | 56491* |
| 1/4" (6 mm), 3/8" (9,5 mm)* | 0,035" (0,8 mm) a 1/4" (6 mm) | 1 | 36512 |

*Paquete combinado

DISCOS DE DESBASTE

Los discos de desbaste de alta calidad de Weiler ayudan a los profesionales de Fabricación Metálica a realizar sus trabajos de manera rápida y correcta.



Desbaste de una plataforma como preparación para soldadura.

CARACTERÍSTICAS:

- Los discos de desbaste Tiger tipo 27 están diseñados con un **recorte** en el refuerzo de fibra de vidrio para proporcionar un desbaste agresivo desde que salen de la caja.
- **El triple refuerzo de fibra** de vidrio proporciona fortaleza para un desbaste agresivo de material.

DISCOS DE DESBASTE TIGER ZIRC Zirconio / Infusión cerámica para un desbaste más rápido y largo Los discos High Performance ofrecen un esmerilado rápido y consistente en acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | Z24T | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 58071 |
| 7" (180 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | Z24T | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 58075 |
| | | | Z24R | | | | 385441 |
| | | | Z24S | | | | 405263 |
| 9" (230 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | Z24R | 6 600 | Tipo 27 | 10 | 385442 |
| Z24S | 405315 | | | | | | |



58075

DISCOS DE DESBASTE INOX TIGER Óxido de aluminio blanco / Libres de contaminantes*

Los discos High Performance incorporan una liga libre de contaminantes que ofrece una solución sin problemas para las aplicaciones de acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|---------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | INOX24R | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 58121 |
| 7" (180 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | INOX24R | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 58125 |

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl



58121

DISCOS DE DESBASTE TIGER Z Zirconio / Corte rápido y larga vida útil en el metal

Los discos High Performance ofrecen un esmerilado rápido y consistente en acero y acero inoxidable con una vida útil prolongada.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | ZA24T | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 56456 |
| 7" (180 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | ZA24T | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 56446 |
| 9" (230 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | ZA24T | 6 600 | Tipo 27 | 10 | 56441 |



56456

DISCOS DE DESBASTE TIGER ALUMINUM Carburo de silicio y óxido de aluminio / No se tapan / Libres de contaminantes*

Estos discos combinan granos afilados con aditivos que no se tapan y libres de contaminantes, que dan como resultado rápido poder de corte y consistente en aluminio.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|--------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | ALU24R | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 58225 |
| 7" (180 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | ALU24R | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 58231 |

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl



58225

DISCOS DE DESBASTE TIGER Óxido de aluminio de primera calidad / Larga vida de desbaste en metal

Los granos de óxido de aluminio de primera calidad ofrecen un corte uniforme, preciso y limpio. La liga resistente aumenta la vida útil y maximiza el rendimiento.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 57121 |
| | | | A24R | | | | 57120 |
| 7" (180 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 57125 |
| | | | A24R | | | | 57124 |
| 9" (230 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 6600 | Tipo 27 | 10 | 57127 |



57121

DISCOS DE DESBASTE WOLVERINE Óxido de aluminio / Desbaste rápido en metal

Rápido desbaste y rendimiento constante a un buen precio para el uso diario y general en metal.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| INDUSTRIAL | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 1/4" (6 mm) | 5/8" (16 mm) | A24R | 15 200 | Tipo 27 | 25 | 56473W |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 56464W |
| | | | A24N | | | | 56457W |
| 6" (155 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 10 200 | Tipo 27 | 25 | 56280W |
| 7" (180 mm) | 1/4" (6 mm) | 7/8" (22 mm) | A24R | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 56467W |



56473

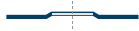
DISCOS COMBO - CORTE Y DESBASTE



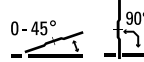
Remoción de soldaduras con el disco combo Tiger.

Los discos combo de Weiler ofrecen flexibilidad y eficiencia en aplicaciones donde hay que alternar entre corte y desbaste. **La tecnología del refuerzo Tiger** proporciona fortaleza para el desbaste manteniendo la velocidad de corte.

TIPO 27



PARA ESMERILADORAS



DISCOS COMBO TIGER ZIRC Zirconio / Combinación de rapidez y de larga vida útil en metal

Los discos combo High Performance de corte y desbaste ofrecen un rendimiento rápido y consistente en acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | Z30T | 13 300 | Tipo 27 | 25 | 58051 |
| 7" (180 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | Z30T | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 58056 |
| 9" (230 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | Z30T | 6600 | Tipo 27 | 25 | 58058 |



58051

DISCOS COMBO TIGER INOX Óxido de aluminio blanco / Libres de contaminantes*

Los discos combo de larga vida útil ofrecen una verdadera flexibilidad y eficiencia al alternar entre corte y desbaste en las aplicaciones de acero inoxidable.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|---------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | INOX30T | 13 300 | Tipo 27 | 25 | 58115 |
| 7" (180 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | INOX30T | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 58117 |



58115

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl

DISCOS COMBO TIGER ALUMINUM Carburo de silicio y óxido de aluminio / Libres de contaminantes*

Estos discos ofrecen verdadera flexibilidad y eficiencia al pasar de corte a desbaste.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|--------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | ALU30T | 13 300 | Tipo 27 | 25 | 58215 |
| 7" (180 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | ALU30T | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 58221 |



58215

*Libres de contaminantes, contienen < 0,1 % Fe, S, Cl

DISCOS COMBO TIGER Óxido de aluminio de primera calidad / Larga vida útil del disco combinado en metal

Los discos combo de corte y desbaste ofrecen verdadera flexibilidad y eficiencia al pasar de corte a desbaste.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | A30S | 13 300 | Tipo 27 | 25 | 57101 + |
| | | 5/8"-11 | | | | | 57100 + |
| 7" (180 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | A30S | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 57105 + |
| | | 5/8"-11 | | | | | 57104 + |
| 9" (230 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | A30S | 6 600 | Tipo 27 | 25 | 57107 + |
| | | 5/8"-11 | | | | | 57106 + |



57101

+ Adecuados para el ranurado de pase de soldadura de raíz

DISCOS COMBO WOLVERINE Óxido de aluminio / Combinación de corte y desbaste rápido en metales

Rápido poder de corte y rendimiento constante a un buen precio para el uso diario y general al pasar de corte a desbaste en metales.

| Diámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| INDUSTRIAL | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | A24T | 13 300 | Tipo 27 | 25 | 56430W + |
| | | 5/8"-11 | | | | | 56429W + |
| 7" (180 mm) | 1/8" (3 mm) | 7/8" (22 mm) | A24T | 8 500 | Tipo 27 | 25 | 56426W + |
| | | 5/8"-11 | | | | | 56425W + |



56430

+ Adecuados para el ranurado de pase de soldadura de raíz

DISCOS PARA PIPELINE

TIPO 27 PARA PIPELINE

Desbaste rápido y larga vida tanto en el tendido de línea como en el patio de fabricación.

Los discos Weiler Pipeline están especialmente diseñados para aplicaciones de tendido de tubería. Ya sea desbastando un cordón de soldadura, careando un tubo, preparando transiciones o trabajando en el patio de fabricación nuestros discos están listos para trabajar tan pronto salen de la caja, proporcionando desbaste consistente y agresivo durante toda la vida del producto sin la necesidad de "abrir" el disco.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

NO lo abras (Los operadores no tendrán necesidad de abrir el disco para que trabaje.)

Desprendimiento Reducido

Corte y Vida Superior

Un disco para



DESBASTE RANURADO



¡NUEVO!

DISCOS PARA PIPELINE DE ALTO RENDIMIENTO

Zirconio / Infusión cerámica / Desbaste Rápido y Larga Vida

| Díámetro | Espesor del disco | Orificio de entrada | Grado | RPM máx. | Tipo | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-------|----------|---------|------------------|--------------------|
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 1/8" (3 mm) | 5/8"-11 | Z30T | 13 300 | Tipo 27 | 10 | 58090 |
| 7" (180 mm) | 1/8" (3 mm) | 5/8"-11 | Z30T | 8 500 | Tipo 27 | 10 | 58094 |
| 9" (230 mm) | 1/8" (3 mm) | 5/8"-11 | Z30T | 6600 | Tipo 27 | 10 | 58095 |



58090



58094

ABRASIVOS REVESTIDOS



Página 20

Página 21

Página 21

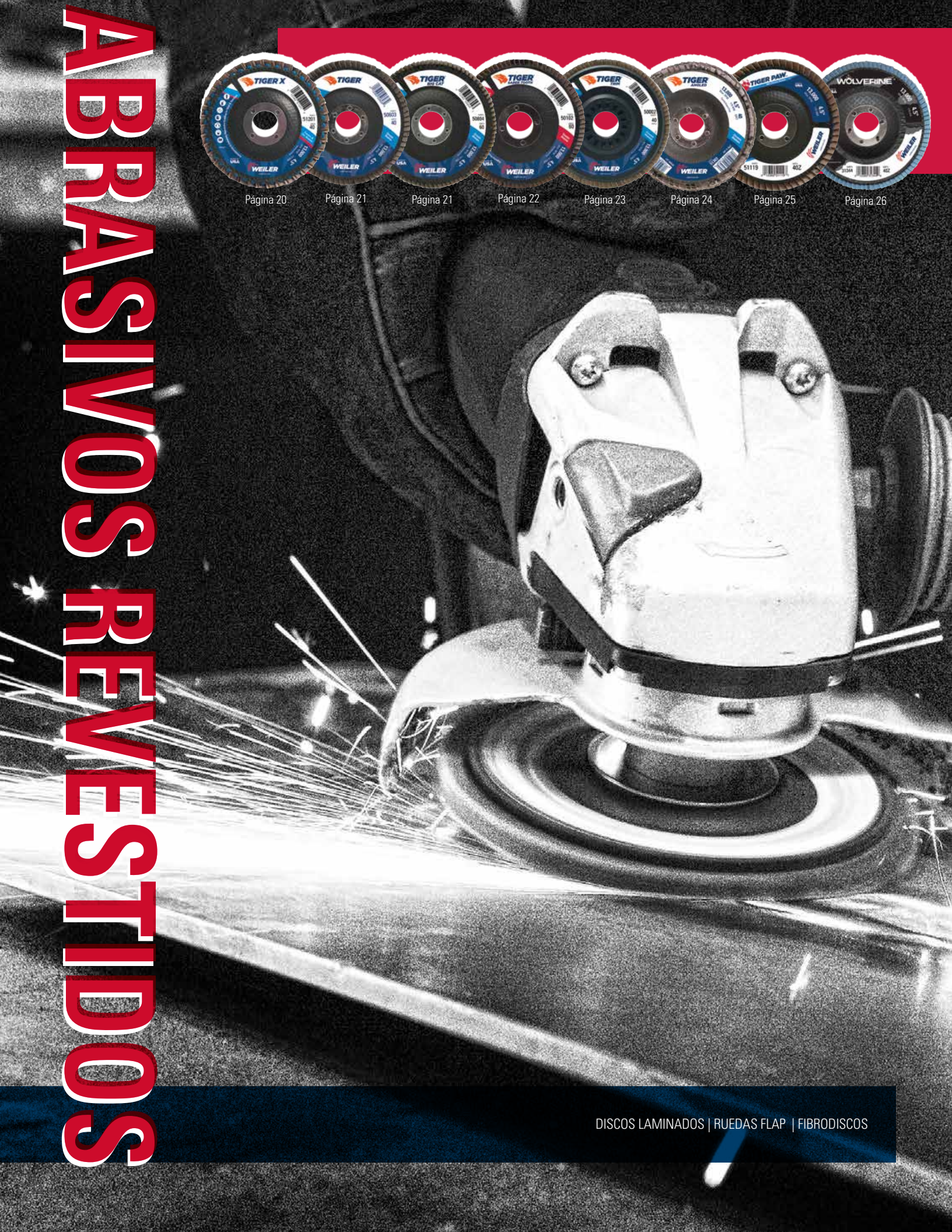
Página 22

Página 23

Página 24

Página 25

Página 26



SELECCIÓN DEL DISCO LAMINADO ADECUADO



TODOS PRODUCTOS PREMIUM
CONTIENEN $\leq 0,1$ % DE
HIERRO, AZUFRE Y CLORO

***LIBRES**
DE CONTAMINANTES.

| | TIGER X (ZA Y CA) | SABER TOOTH (CA) | TIGER (ZA) | BIG CAT (ZA) | TIGER X (ZA) | TRIM (ZA) | ANGLED (CA) | ANGLED (ZA) | TIGER PAW (ZA) | WOLVERINE (ZA) |
|------------|---|---------------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| APLICACIÓN | Desbaste de superficies planas | ★★★★ | ★★★★ | ★★★★ | | | | | | ★★ |
| | Desvanecimiento con presión ligera | ★★★★ | ★★★★ | ★★★★ | HD ★★★★ | | ★★★★ | ★★ | ★★ | ★ |
| | Desbaste / desvanecimiento de soldadura | ★★★★ | ★★★★ | ★★★★ | HD ★★★★ | ★★★★ | ★★ | ★★ | ★★ | ★ |
| | Eliminación de material pesado | ★★ | ★★★★ | ★★★★ | | | | | ★★★★ | ★ |
| | Desbaste de bordes | | ★★ | ★★ | | | | | ★★★★ | |
| | Tuberías | | | | | ★★★★ | | | | |
| | Desbaste de soldadura en ángulo | | RECORTABLE ★★ | | | | ★★ | ★★★★ | ★★★★ | |
| | Superficie irregular | | HD ★★★★ | | HD ★★★★ | | | | HD ★★ | |

ESTILO

CÓNICO Tipo 29



- Máxima agresividad para una eliminación de material más rápida
- Trabajo en superficie plana y bordes
- El ángulo brinda una mayor superficie de contacto para eliminar el material sobre superficies planas

PLANO Tipo 27



- Desbaste, desvanecimiento y acabado uniformes
- Para superficies planas y contornos leves

HD PLANO Tipo 27



- Máxima adaptabilidad y vida útil
- Desbaste, desvanecimiento y acabado uniformes sobre superficies planas e irregulares
- Las láminas más grandes garantizan más contacto y una vida más prolongada

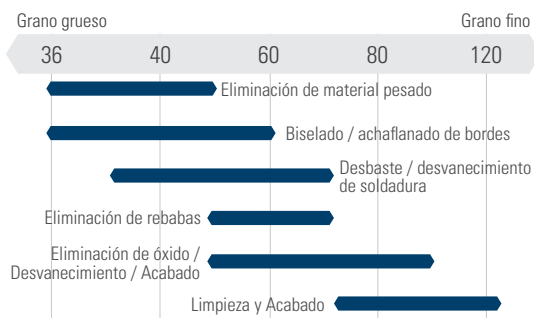
CURVO



- Las láminas curvas se adaptan perfectamente para desbastar la soldadura en ángulo al tiempo que también permiten un eficiente desbaste de superficies planas

TAMAÑO Y GRANO

TAMAÑO DE GRANO POR ACABADO DESEADO



TECNOLOGÍA WEILER X3

- Mezcla de CA y ZA
- Sistema de anclaje de grano
- Diseño de lámina doble
- Desbasta más rápido y dura más



CERÁMICO (CA)

- Cristales autoafilables con puntos de fractura predeterminados
- Mantiene la tasa de corte durante el 75 % de la vida útil



ZIRCONIO (ZA)

- Multicristales autoafilantes
- Resiste bajo presión extrema
- Autoafilante
- Corte más afilado y rápido

RESPALDO

FENÓLICO



Evita que el respaldo raye la pieza de trabajo.

COMPUESTO



Respaldo recortable que no deja marcas; permite acceder zonas de difícil acceso.

DISCOS LAMINADOS TIGER®



Los discos laminados Tiger X elevan los estándares para aquellos motivados a terminar el trabajo y hacerlo más rápido. El Tiger X es imparables con su tecnología X3 primera en la industria, que combina un sistema de anclaje de avanzada, diseño de doble lámina y respaldo de diseño. La combinación ofrece un desbaste rápido y una vida útil prolongada del disco para una mayor productividad.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO



Desbastar y desvanecer una soldadura entre dos placas de acero.

APLICACIONES

- Desbaste de superficies planas
- Desvanecimiento con presión ligera
- Desbaste / desvanecimiento de soldadura
- Eliminación de material pesado
- Eliminación de rebabas, etc.

VIDA ÚTIL ●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●

- **Mayor productividad:** - la combinación del desbaste agresivo y la vida útil prolongada del disco ofrecen el Factor-X definitivo, un disco con el que se consigue hacer más en menos tiempo.
- **Menores costos de consumibles:** - la combinación del desbaste extremadamente agresivo y la vida útil prolongada del disco significa que usted obtiene más por su dinero.
- **Mayor seguridad para el trabajador:** - el aumento de la agresividad requiere menos fuerza para obtener resultados iguales o mejores. Esto implica menos estrés y fatiga.
- **Mayor versatilidad:** - la tecnología X3 permite una mayor versatilidad, y reduce la necesidad de cambiar de discos al cambiar de aplicaciones.



51201

DISCOS LAMINADOS TIGER X Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo fenólico

Diseñados para desbaste agresivo y larga vida útil cuando se usan con acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|---------------------|
| | | | | | Cerámico y Zirconio |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 51201 |
| | | 60 | | | 51202 |
| | | 80 | | | 51203 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 51216 |
| | | 60 | | | 51217 |
| | | 80 | | | 51218 |



51229

DISCOS LAMINADOS TIGER X Estilo plano (Tipo 27) / Respaldo fenólico

Brindan desbaste uniforme cuando se usan con acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|---------------------|
| | | | | | Cerámico y Zirconio |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 51223 |
| | | 60 | | | 51224 |
| | | 80 | | | 51225 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 51229 |
| | | 60 | | | 51230 |
| | | 80 | | | 51231 |

Mezcla de granos
Cerámico y Zirconio
**Desbasta más rápido
y dura más.**

Sistema de anclaje de grano
con Tecnología

X3

pionero en la industria,
diseño de doble lámina
y respaldo especialmente diseñado.





Diseñado para maximizar el rendimiento y minimizar los costos operativos en las aplicaciones de acondicionamiento de superficies más exigentes. El uso de una construcción superior, materiales de la más alta calidad y los procesos de fabricación más exigentes da como resultado el rendimiento con el menor costo de uso y la mayor regularidad en los entornos de producción pesada.

- Desbaste de superficies planas
 - Desvanecimiento con presión ligera
- Desbaste / desvanecimiento de soldadura
 - Eliminación de material pesado
- Desbaste de bordes
 - Tuberías

¡MEJORADO!

DISCOS LAMINADOS TIGER DISC Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo fenólico

Diseñados para el usuario industrial que valora un poder de corte alto y una vida útil prolongada.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 50603M |
| | | 60 | | | 50604M |
| | | 80 | | | 50605M |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 50623M |
| | | 60 | | | 50624M |
| | | 80 | | | 50625M |



Desvanecimiento y acabado de una soldadura con un disco laminado Big Cat.

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●
 AGRESIVIDAD ●●●●●●●●
 USO EN TUBERÍAS ●●●●●●●●



Los discos Big Cat de Weiler ofrecen la huella más amplia en la industria. Las láminas más anchas se adaptan mejor a las superficies curvas e irregulares, y dan como resultado un acabado regular y duran de un 30 a un 40 % más que un disco laminado estándar.

APLICACIONES

Brinda una mayor adaptabilidad y vida útil para:

- Desbaste de superficies planas
 - Desbaste / desvanecimiento de soldadura
 - Superficie irregular
- Desvanecimiento con presión ligera
 - Eliminación de material pesado



DISCOS LAMINADOS BIG CAT® Estilo plano (Tipo 27) / Respaldo fenólico

Mayor adaptabilidad y vida útil máxima.

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 12 000 | 10 | 50803 |
| | | 60 | | | 50804 |
| | | 80 | | | 50805 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 50823 |
| | | 60 | | | 50824 |
| | | 80 | | | 50825 |

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●
 AGRESIVIDAD ●●●●●●●●
 ADAPTABLE ●●●●●●●●





Los discos laminados Saber Tooth de Weiler brindan rendimiento real en acero inoxidable, aluminio, Inconel, titanio y otros metales difíciles de desbastar. Un aditivo para el desbaste protege las partes valiosas de la decoloración térmica y el grano cerámico autoafilante provee una acción rápida de corte en frío, lo cual le permite hacer más trabajo más rápidamente. Los discos son libres de contaminantes, con $\leq 0,1$ % de hierro, azufre y cloro.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO

APLICACIONES

- Desbaste de superficies planas
- Desvanecimiento con presión ligera
- Desbaste / desvanecimiento de soldadura
- Eliminación de material pesado
- Desbaste de bordes
- Desbaste de soldadura en ángulo
- Superficie irregular

Desbaste y biselado de tuberías de acero inoxidable con un disco laminado abrasivo Saber Tooth.

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
USAR EN AA / AL ●●●●●●●●●●



50109



50118

DISCOS LAMINADOS TIGER CERAMIC (SABERTOOTH)

Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo fenólico - Corte rápido en frío en metales difíciles de desbastar.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Cerámico |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 50109 |
| | | 60 | | | 50110 |
| | | 80 | | | 50111 |

DISCOS LAMINADOS TIGER CERAMIC (SABERTOOTH) RECORTABLES

Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo compuesto

Corte rápido en frío en metales difíciles de desbastar. Alta eliminación de material, vida útil y flexibilidad.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Cerámico |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 50117 |
| | | 60 | | | 50118 |
| | | 80 | | | 50119 |



Los discos laminados recortables de Weiler están diseñados para zonas de difícil acceso tales como soldaduras en ángulo y formas irregulares mientras se desbastan bordes sin cambiar herramientas. El respaldo compuesto exclusivo puede ser recortado, dejando expuesto más material abrasivo y extendiendo la vida útil del disco, lo que da como resultado menores costos de desbaste y acabado. El respaldo puede ser recortado hasta 3/8" desde el diámetro original, lo cual extiende significativamente el largo de la lámina para desbastar en soldaduras en ángulo.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO



Para recortar el respaldo, use contra un borde afilado hasta lograr el diámetro deseado de la parte posterior.

APLICACIONES

- Desvanecimiento con presión ligera
- Desbaste / desvanecimiento de soldadura
- Eliminación de material pesado
- Desbaste de soldadura en ángulo
- Superficie irregular

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
VERSATILIDAD ●●●●●●●●●●

DISCOS LAMINADOS TIGER TRIM Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo compuesto
Alta eliminación de material, larga vida útil y flexibilidad; ideales para trabajar en soldaduras en ángulo.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 50002 |
| | | 60 | | | 50003 |
| | | 80 | | | 50004 |
| | | 120 | | | 50005 |



50002

El respaldo recortado extiende notablemente la vida útil del disco, y permite al operador usar toda la lámina al tiempo que mantiene un ángulo de trabajo constante.





Los discos laminados curvos Tiger Angled son una solución agresiva y de larga vida útil para desbastar soldaduras en ángulo, soldaduras en T y otros lugares de difícil acceso. El diseño de lámina angular de 90° forma ángulos perfectos, mientras que el respaldo fenólico proporciona estabilidad a las láminas. Esta combinación optimiza el contacto de la lámina con el metal, lo que produce una sensación y control excepcionales para el operador mientras realiza tareas de desbaste y acabado.

Los discos laminados curvos Tiger Angled brindan una ventaja competitiva:

- **Desbaste agresivo** - El disco Tiger Angled ataca el metal y elimina más material en menos tiempo, de modo que pueda terminar la tarea más rápidamente.
- **Larga vida útil** - Le permite realizar desbaste durante más tiempo en acero, acero inoxidable, aluminio y otros metales difíciles de desbastar, lo que reduce el costo de uso.
- **Flexibilidad de alcance** - Las láminas angulares le permiten al operador desbastar en un ángulo mayor o menor y acceder con más facilidad a lugares de difícil acceso.
- **Acabado uniforme** - Al desbastar soldaduras en ángulo, las láminas angulares reducen el riesgo de morder la pieza de trabajo.

Desvanecimiento de soldaduras en ángulo para garantizar una penetración adecuada antes de la inspección.

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
VERSATILIDAD ●●●●●●●●●●



51313

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
VERSATILIDAD ●●●●●●●●●●



51300

DISCOS LAMINADOS CURVOS GRANO DE CERÁMICO Respaldo fenólico

El grano cerámico del mayor tamaño ofrece una opción libre de contaminantes para las aplicaciones de acero inoxidable. Desbasta en frío, con un máximo desempeño en Inconel, titanio y otros metales difíciles de desbastar.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Cerámico |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 51312 |
| | | 60 | | | 51313 |
| | | 80 | | | 51314 |

DISCOS LAMINADOS CURVOS GRANO DE ZIRCONIO Respaldo fenólico

Los granos de zirconio se afilan solos, lo que le brinda un opción agresiva y de larga vida útil para continuar eliminando material durante toda la vida útil del disco.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 51300 |
| | | 60 | | | 51301 |
| | | 80 | | | 51302 |

El disco curvo Tiger Angled es ideal para las siguientes aplicaciones:

- Soldaduras en ángulo
- Soldaduras en T
- Lugares de difícil acceso
- Reparaciones y retrabajo

ACABADO UNIFORME

al realizar el desbaste de soldaduras en ángulo y soldaduras en T

FLEXIBILIDAD DE ALCANCE

El diseño de la lámina le permite desbastar desde una variedad más amplia de ángulos

MÁS OPCIONES DE TAMAÑO

le brindan el acabado y la agresividad que desea

ATACA EL METAL

y elimina más material en menos tiempo



LA CUBIERTA SUPERIOR (cerámico) desbasta a menor temperatura para proteger las piezas valiosas y evitar el tapado en aleaciones más suaves



HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO

Los discos laminados Tiger Paw de Weiler están diseñados para el usuario que busca rendimiento agresivo y larga vida útil en aplicaciones pesadas como **desbastar el borde de una tubería**.

El grano **100% de zirconio** es de corte rápido con larga vida útil, lo que da como resultado menos reemplazos y mayor productividad.

Retención de grano superior - dura más y mantiene el ángulo de corte perfecto para brindar un rendimiento excelente y eliminación de material sostenida cuando se desbastan bordes; mientras que la tela de poliéster/algodón de diseño especial ofrece una excelente retención de grano para una vida útil máxima del disco.

APLICACIONES

- Desvanecimiento con presión ligera
- Eliminación de material pesado
- Superficie irregular
- Desbaste / desvanecimiento de soldadura
- Desbaste de bordes

TIGER PAW Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo fenólico

Acción agresiva y larga vida útil; para aplicaciones pesadas en acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 51119 |
| | | 60 | | | 51120 |
| | | 80 | | | 51121 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 51145 |
| | | 60 | | | 51150 |



Biselado de tubería en borde con un disco laminado Tiger Paw.

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
DESABASTE DE BORDES ●●●●●●●●●●



51119



51137

TIGER PAW Estilo plano (Tipo 27) / Respaldo fenólico

Acción uniforme y larga vida útil; para aplicaciones pesadas en acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 51108 |
| | | 60 | | | 51109 |
| | | 80 | | | 51110 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 51137 |
| | | 60 | | | 51138 |

ALTA DENSIDAD

Los discos laminados de alta densidad Tiger Paw presentan láminas más gruesas y grandes, que se adaptan a las superficies curvas e irregulares al tiempo que brindan un acabado regular. Estos discos laminados de alta densidad están diseñados para el usuario que busca **una vida útil más prolongada y adaptabilidad** en aplicaciones de servicio pesado.

- 40% más material abrasivo que un disco laminado estándar.
- El grano 100% zirconio proporciona un desbaste superior.
- Su respaldo poliéster/algodón, especialmente diseñado, ofrece una excelente retención de grano para una vida útil máxima

DISCOS LAMINADOS HD TIGER PAW Estilo plano (Tipo 27) / Respaldo fenólico

Vida útil prolongada y adaptabilidad; para aplicaciones pesadas en acero y acero inoxidable.

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| PERFORMANCE | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 12 000 | 10 | 51161 |
| | | 60 | | | 51162 |
| | | 80 | | | 51163 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 51170 |
| | | 60 | | | 51171 |

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
DESABASTE DE BORDES ●●●●●●●●●●



51170



WOLVERINE™

Los discos laminados Wolverine están diseñados para brindar una eliminación rápida de material y rendimiento consistente a un gran valor. Estos hacen el trabajo para profesionales de la fabricación, desbastando y desvaneciendo agresivamente acero al carbón e inoxidable en aplicaciones cotidianas.

Desbaste de soldaduras en una pieza de acero fabricada.

APLICACIONES

- Desbaste de superficies planas
- Desvanecimiento con presión ligera
- Desbaste / desvanecimiento de soldadura
- Eliminación general de material
- Superficie irregular (discos HD)

VIDA ÚTIL ●●●●●
 AGRESIVIDAD ●●●●●
 VALOR ●●●●●



31363M



31424B

DISCOS LAMINADOS WOLVERINE Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo fenólico

Alta remoción de material, larga vida útil y flexibilidad; ideales para trabajar en soldaduras en ángulo.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| INDUSTRIAL | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 10 | 31344M |
| | | 60 | | | 31345M |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 8600 | 10 | 31362M |
| | | 60 | | | 31363M |

¡NUEVO!

DISCOS LAMINADOS WOLVERINE Estilo cónico (Tipo 29) / Respaldo fenólico

Alta remoción de material, larga vida útil y flexibilidad; ideales para trabajar en soldaduras en ángulo.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|---------------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Zirconio |
| INDUSTRIAL | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 40 | 13 000 | 50 | 31424B V |
| | | 60 | | | 31425B V |

V Producto ideal para proyectos de alto volumen

RUEDAS FLAP



GRAN VALOR AL PRECIO CORRECTO

Las Ruedas Flap Wolverine ofrecen un alto poder de corte a un precio accesible. La opción inteligente para usar en entornos de producción media.

APLICACIONES

- Limpieza de diámetros interiores
- Acabado de superficies de metal
- Eliminación de rebabas en partes mecanizadas
- Limpieza y reacondicionamiento de roscas de tuberías
- Pulido, desvanecimiento y acabado
- Preparación de superficies para pintura o galvanizado
- Desvanecimiento de bordes



Eliminación de rebabas del diámetro interior (DI) de un tubo cortado.

RUEDAS FLAP MONTADAS EN VÁSTAGO DE 1/4" WOLVERINE

Ofrecen una acción de corte rápida a un precio justo. Ideales para entornos de producción media a baja.



| Diámetro | Ancho | Tamaño de grano | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|------------|-----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Óxido de aluminio |
| INDUSTRIAL | | | | | |
| 1" (25 mm) | 1" (25 mm) | 60 | 30 000 | 10 | 30720 |
| | | 80 | | | 30721 |
| | | 120 | | | 30722 |
| 2" (50 mm) | 1" (25 mm) | 60 | 25 000 | 10 | 30723 |
| | | 80 | | | 30724 |
| | | 120 | | | 30725 |
| 3" (75 mm) | 1" (25 mm) | 60 | 23 000 | 10 | 30726 |
| | | 80 | | | 30727 |
| | | 120 | | | 30728 |



30720



30724



FIBRODISCOS



Frente al desafío de trabajar en todo tipo de productos, desde recipientes a presión hasta montañas rusas, los profesionales necesitan una solución con la que puedan contar. Es por eso que hemos ampliado nuestra línea para ofrecer las opciones necesarias para optimizar el tiempo de desbaste en una amplia variedad de aplicaciones. Con mezclas de grano premium que remueven agresivamente el metal y un diseño superior que retiene el grano.



Acabado de rieles metálicos con fibrodisco.

APLICACIONES

- Eliminación pesada de material
- Biselado de bordes
- Desbaste de soldadura
- Desvanecimiento
- Preparación de superficies y acabado

- Fórmulas de grano avanzadas diseñadas para maximizar la velocidad de corte en metales.
- El diseño superior minimiza el tapado, el cristalizado y la pérdida de granos.
- El respaldo de fibra vulcanizada de alta resistencia soporta los trabajos más demandantes.
- La opción de cambio rápido reduce los tiempos muertos y elimina la interferencia de los adaptadores.
- El diseño espiral del respaldo permite que se mantenga frío al incrementar el flujo de aire y se puede utilizar en todas las esmeriladoras angulares.

FIBRODISCOS TIGER CERAMIC Vida útil y velocidad de corte en metal superiores

El grano cerámico autoafilante ofrece una combinación superior de vida útil y velocidad de corte. La capa superior desbasta sin calentarse y elimina el tapado. Ideal para acero inoxidable y otros metales difíciles de desbastar.



69867

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano HIGH PERFORMANCE | Paquete estándar | Número de artículo |
|-----------------|---------------------|-------------------------------------|------------------|--------------------|
| | | | | Cerámico |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 69850 |
| | | 36 | | 69851 |
| | | 50 | | 69852 |
| | | 60 | | 69853 |
| | | 80 | | 69854 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 69864 |
| | | 36 | | 69865 |
| | | 50 | | 69866 |
| | | 60 | | 69867 |
| | | 80 | | 69868 |

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.

FIBRODISCOS TIGER ZIRC Discos de infusión cerámica para una desbaste más rápido y de mayor duración

Una mezcla exclusiva de granos de zirconio y cerámicos que ofrece una velocidad de corte rápida y uniforme. El diseño superior extiende la vida útil del disco al minimizar el desprendimiento de granos y favorece el desbaste en frío de acero y acero inoxidable.



59732

| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano PERFORMANCE | Paquete estándar | Número de artículo |
|-----------------|---------------------|--------------------------------|------------------|--------------------|
| | | | | Zirconio |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 59731 |
| | | 36 | | 59732 |
| | | 50 | | 59733 |
| | | 60 | | 59734 |
| | | 80 | | 59735 |
| | | 100 | | 59736 |
| | | 120 | | 59737 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 59711 |
| | | 36 | | 59712 |
| | | 50 | | 59713 |
| | | 60 | | 59714 |
| | | 80 | | 59715 |
| | | 100 | | 59716 |
| | | 120 | | 59717 |

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.



59601



59604

59603

ACCESORIOS PARA FIBRODISCOS

| Descripción | Tamaño de la rosca | Máx. RPM | Piezas por paquete | Número de artículo |
|--------------------|--------------------|----------|--------------------|--------------------|
| Respaldo de 4" | 5/8"-11* | 12 000 | 1 | 59605 |
| Respaldo de 4-1/2" | 5/8"-11* | 11 000 | 1 | 59611 |
| Respaldo de 5" | 5/8"-11* | 10 000 | 1 | 59600 |
| Respaldo de 7" | 5/8"-11 | 8 500 | 1 | 59601 |
| Llave de tuercas | - | - | 1 | 59603 |
| Tuerca | 5/8"-11 | - | 1 | 59604 |

* Otros tamaños de rosca están disponibles para pedidos especiales.

FIBRODISCOS TIGER ALUMINIUM No se tapa en metales no ferrosos

Diseñados específicamente para alto rendimiento en aluminio y otros metales no ferrosos. Una capa superior desbasta sin calentarse y elimina el tapado, lo que resulta en mayores velocidades de corte, larga vida útil y un acabado superior.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------------|---------------------|-----------------|------------------|--------------------|
| | | | | Óxido de aluminio |
| PERFORMANCE | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 60400 |
| | | 36 | | 60401 |
| | | 50 | | 60402 |
| | | 60 | | 60403 |
| | | 80 | | 60404 |
| | | 120 | | 60406 |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 60420 |
| | | 36 | | 60421 |
| | | 50 | | 60422 |
| | | 60 | | 60423 |
| | | 80 | | 60424 |
| | | 120 | | 60426 |

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.



60403

FIBRODISCOS WOLVERINE ZIRC Desbaste rápido en metal

El grano de zirconio autoafilante ofrece una velocidad de corte rápida y un desempeño constante durante toda la vida útil del disco, lo que resulta muy económico cuando se desbasta acero y acero inoxidable.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|---------------------|-----------------|------------------|--------------------|
| | | | | Zirconio |
| INDUSTRIAL | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 62002 |
| | | 36 | | 62003 |
| | | 50 | | 62004 |
| | | 60 | | 62005 |
| | | 80 | | 62006 |
| | | 100 | | 62007 |
| | | 120 | | 62008 |
| | | 7" (180 mm) | | 7/8" (22 mm) |
| 36 | 62023 | | | |
| 50 | 62024 | | | |
| 60 | 62025 | | | |
| 80 | 62026 | | | |
| 100 | 62027 | | | |
| 120 | 62028 | | | |

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.



62022

FIBRODISCOS WOLVERINE AO Desbaste rápido en metal

Los granos premium de óxido de aluminio brindan una velocidad de corte pareja, clara y limpia así como un rendimiento constante a buen precio para el uso diario y general en el metal.



| Diámetro | Orificio de entrada | Tamaño de grano | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------|---------------------|-----------------|------------------|--------------------|
| | | | | Óxido de aluminio |
| INDUSTRIAL | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 25 | 59571 |
| | | 36 | | 59573 |
| | | 50 | | 59575 |
| | | 60 | | 59576 |
| | | 80 | | 59577 |
| | | 100 | | 59578 |
| | | 120 | | 59579 |
| | | 5" (130 mm) | | 7/8" (22 mm) |
| 36 | 59503 | | | |
| 50 | 59505 | | | |
| 60 | 59506 | | | |
| 80 | 59507 | | | |
| 100 | 59508 | | | |
| 120 | 59509 | | | |
| 7" (180 mm) | 7/8" (22 mm) | | 24 | |
| | | 36 | 59523 | |
| | | 50 | 59525 | |
| | | 60 | 59526 | |
| | | 80 | 59527 | |
| | | 100 | 59528 | |
| | | 120 | 59529 | |

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.



59578

CEPILLOS

CEPILLOS PARA LIMPIAR SOLDADURAS | CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE Y CEPILLOS DE COPA | CEPILLOS DE PUNTA | ESCOBILLONES | CEPILLOS MANUALES

SELECCIÓN DEL CEPILLO CORRECTO

¿Necesita limpiar una superficie sin retirar el material de base? Nada supera al cepillo de alambre para limpiar soldaduras calientes. Los cepillos circulares, cepillos de punta y de cepillos de copa de alta calidad de Weiler pueden manejar con eficacia los extremos de tubos, la corrosión, la eliminación de escoria, la limpieza de soldadura entre pasadas y muchos otros trabajos.

TIPOS DE TRENZAS



Trenzado estándar

Algo de flexibilidad para uso en superficies irregulares.



Trenzado Hurricane®

Operación más uniforme que con el trenzado estándar.



Trenzado cable

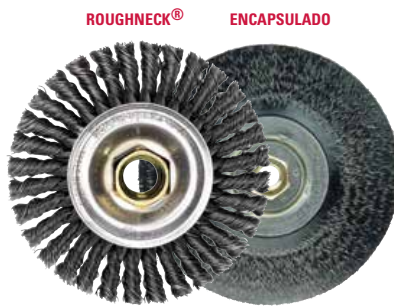
Acción de cepillado muy agresiva.



Trenzado cara delgada

Acción de alto impacto, principalmente para limpiar soldaduras.

TIPOS DE CEPILLOS



Página 34

Cepillos circulares de alambre trenzado

Para limpieza de **pase de raíz y pase caliente de soldadura**, eliminación de rebabas gruesas, desbarbado, preparación de superficies, eliminación de óxido y herrumbre.



Páginas 36-37

Cepillos de copa

Para **preparación de soldadura en grandes superficies**, eliminación de rebabas gruesas, preparación de superficie, eliminación de óxido y herrumbre.



Páginas 38-39

Cepillos de punta

Para limpieza de soldaduras en **zonas de difícil acceso**, eliminación de rebabas gruesas, preparación de superficie, eliminación de óxido y herrumbre.



Página 40

Escobillones

Para limpieza o eliminación de rebabas **en barrenos lisos o roscados**.

LOS MEJORES CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE TRENZADO

Los cepillos circulares de alambre trenzado de Weiler duran más y limpian más rápido porque están hechos con materiales de la más alta calidad y están diseñados para optimizar el rendimiento. Este es el motivo:

Cepillo Weiler



Cepillo de un competidor

Cepillos circulares de alambre trenzado probados durante 30 minutos a 6000 RPM contra una pieza de placa antiderrapante de acero usando 12 libras de presión.

MATERIALES SUPERIORES

Weiler usa un alambre que es más duro, más fuerte y más resistente a la fatiga. Usamos alambre de acero de alta resistencia, termotratado según los estándares más exigentes para lograr una resistencia superior a la fatiga y un cepillado agresivo. Inspeccionamos y probamos cada lote de alambre para garantizar su regularidad y calidad.

DISEÑO SUPERIOR

Nuestro cepillos son diseñados para maximizar su rendimiento. Nuestro diseño elimina el movimiento de las trenzas sin pellizcar ni debilitar el alambre, brindando un excepcional equilibrio que elimina la vibración del cepillo durante la operación. Las placas laterales soldadas refuerzan aún más la construcción, lo que se traduce en una limpieza más agresiva y una vida útil del cepillo más prolongada.

CONSTRUCCIÓN SUPERIOR

Las puntas de alambre afiladas significan una acción de limpieza más rápida. Los extremos de alambre recortados aseguran que las puntas estén afiladas y listas para trabajar en cuanto se saca el cepillo de la caja. El mayor trenzado de los nudos ofrece un cepillo más agresivo y aumenta su vida útil.

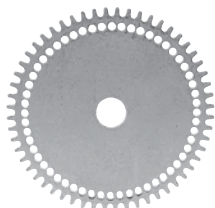
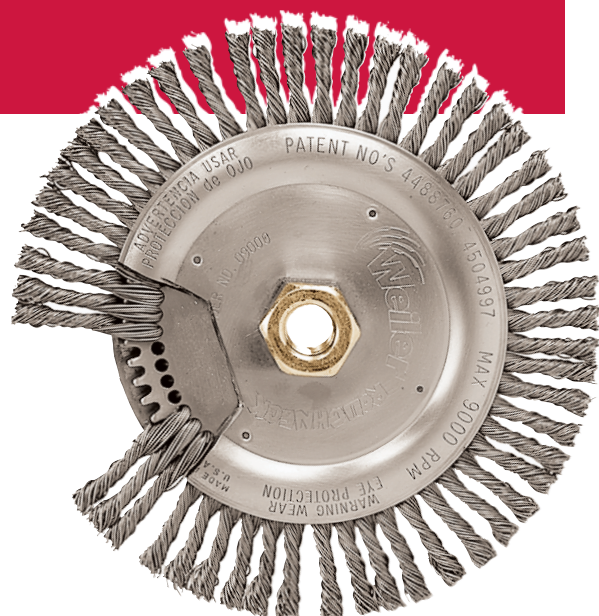
CEPILLOS PARA LIMPIAR SOLDADURAS

Los cepillos circulares de alambre trenzado de Weiler son las herramientas de limpieza de soldadura más eficaces para los usuarios más exigentes. Nuestros cepillos de limpieza de primer nivel están fabricados según los más estrictos estándares de calidad, y en ellos utilizamos el alambre de mejor calidad disponible. El trenzado pone todas las puntas afiladas en el extremo de los nudos, transformándolos

WEILER ROUGHNECK®

La construcción del cepillo Roughneck de Weiler elimina prácticamente el movimiento de nudo, lo que se traduce en la acción de limpieza más eficaz, un funcionamiento más uniforme y una vida útil más prolongada.

Toda nuestra línea Roughneck, ofrecida en una variedad de anchos para uso eficiente en operaciones de limpieza de soldadura entre pases, se destaca en la eliminación de escoria, salpicaduras y óxido sin dañar el material de relleno. Cuentan con un diseño de ingeniería que maximiza su eficiencia y minimiza sus costos.



WEILER ROUGHNECK® CONSTRUCCIÓN DEL CEPILLO DE LIMPIEZA DE SOLDADURA

Cada nudo es torcido dentro de su propio orificio y es aislado en un diente individual. Esto evita que los nudos se muevan, proporcionando una mayor fuerza de impacto sobre la superficie a trabajar, mayor vida útil del cepillo y menor fatiga para el operador. Esto resulta en la limpieza de soldadura más agresiva del mercado con un menor costo por pieza.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO



13234

CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE TRENZADO son el estándar para los cepillos de limpieza de soldadura de alto rendimiento. Los cepillos de cara delgada son ideales para la limpieza de pases de raíz y pases calientes, y para llegar a los rincones; los cepillos de cara más ancha se pueden usar para la limpieza de pases de relleno y pases de tapa, así como para otras aplicaciones de preparación de superficies y limpieza.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | N.º de nudos | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|--------------------|----------------------------|--------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | | | | Acero |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 7/8" (22 mm) | 38 | 3/16" (5 mm) | 13/16" (21 mm) | 15 000 | 5 | 13232 13234 |
| PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 30 | 3/16" (5 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 05073* |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 32 | 3/16" (5 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 05066 |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 7/8" (22 mm) | 32 | 3/16" (5 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 05342 |
| 6" (155 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 48 | 1/4" (6 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 12 500 | 10 | 05079 |
| 6-7/8" (175 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 56 | 3/16" (5 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 9000 | 10 | 05081 |
| 6-7/8" (175 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 7/8" (22 mm) | 56 | 3/16" (5 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 9000 | 20 | 05385 |
| INDUSTRIAL | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 32 | 3/16" (5 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 10 | 38420 |

*Alambre de acero inoxidable



Limpieza de soldadura de pase de raíz en tendido de tubería.

CEPILLOS CIRCULARES PARA LIMPIEZA ENCAPSULADOS POLYFLEX™ Elastómero negro

Presentan una encapsulación estabilizada por calor que se desgasta gradualmente y expone un filamento corto uniforme para una mayor agresión, una acción de cepillado controlada y una vida más prolongada; adecuados para la limpieza de soldaduras en caliente.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | N.º de nudos | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|------------------|--------------------|---------------------|--------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | | | | Acero |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 32 | 3/16" (5 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 35800 ▲ |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 7/8" (22 mm) | 38 | 3/16" (5 mm) | 13/16" (21 mm) | 12 500 | 20 | 35238 ▲ |
| 7" (180 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 56 | 3/16" (5 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 9000 | 10 | 35600 ▲ |
| 7" (180 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 7/8" (22 mm) | - | 3/16" (5 mm) | 1-15/16" (49 mm) | 9000 | 10 | 35210-11 |

▲ Cepillos circulares de alambre trenzado



35800

CEPILLOS ENCAPSULADOS

Estos cepillos son ideales para aplicaciones extremadamente demandantes y que no requieren un alto grado de conformidad. Son adecuados para usuarios con los siguientes tipos de requisitos:

Presión extrema de cepillado: el encapsulado protege a los filamentos contra la flexión excesiva y prolonga la vida útil del cepillo en comparación con otros cepillos convencionales.

Operaciones de limpieza severa: la encapsulación mantiene las puntas en su lugar y brinda el cepillado más agresivo que se pueda lograr con un cepillo de alambre.



35600

CEPILLOS DE ALAMBRE TRENZADO



Limpieza de soldadura en unión de tubería

Los cepillos de alambre trenzado de Weiler se usan principalmente para esmeriladoras angulares. Estos cepillos circulares, que tienen el diseño de construcción Weiler de barrenos individuales para las trenzas, están disponibles en alambre de acero termotratado y alambre de acero inoxidable Tipo 302 para usarse en una amplia variedad de aplicaciones.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO

APLICACIONES

- Eliminación de recubrimientos en polvo, pinturas epóxicas y recubrimientos engomados.
- Preparación y limpieza de soldadura
- Limpieza de escoria y corrosión gruesa
- Eliminación de rebabas severas en piezas grandes después del corte

CEPILLOS CIRCULARES TRENZADO ESTÁNDAR brindan acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza exigentes en superficies medianamente irregulares.



13161



38417

| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | N.º de nudos | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | | | Acero | Inoxidable |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 24 | 1/2" (13 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 13161 | – |
| 6" (155 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 5/8"-11 | 24 | 1/2" (13 mm) | 1-3/8" (35 mm) | 9000 | 5 | 08106 | – |
| PERFORMANCE | | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 20 | 1/2" (13 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 94950 | 05053 |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 20 | 1/2" (13 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 10 | 05146 | – |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 1/2" (13 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 10 | 05280* | – |
| 4-1/2" (115 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 5/8" (16 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 20 000 | 5 | 05314 | – |
| 6" (155 mm) | 0,016" (0,40 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 24 | 1/2" (13 mm) | 1-1/4" (32 mm) | 9000 | 5 | 05194 | 05147 |
| 6" (155 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 24 | 1/2" (13 mm) | 1-7/16" (37 mm) | 9000 | 5 | 05207* | – |
| 6" (155 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 7/8" (22 mm) | 24 | 1/2" (13 mm) | 1-3/8" (35 mm) | 9000 | 10 | 05281 | – |
| INDUSTRIAL | | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 20 | 1/2" (13 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 10 | 38409 | – |
| 6" (155 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-1/2" (16-13 mm) | 24 | 1/2" (13 mm) | 1-1/4" (32 mm) | 9000 | 10 | 38415 | – |
| 6" (155 mm) | 0,025" (0,64 mm) | 5/8"-11 | 24 | 1/2" (13 mm) | 1-1/4" (32 mm) | 11 000 | 10 | 38417 | – |

*Larga Vida



94008

CEPILLOS TRENZADOS ESTÁNDAR brindan acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza exigentes en superficies medianamente irregulares.

| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | N.º de nudos | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|--------------------|---------------------|--------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | | | Acero | Inoxidable |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | | |
| 10" (250 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 2" (50 mm) | 208 | 1-3/4" (45 mm) | 1-3/4" (45 mm) | 4500 | 2 | – | 94184• |
| 10" (250 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 2" (50 mm) | 52 | 1-1/4" (32 mm) | 1-3/4" (45 mm) | 4500 | 1 | 94078+ | – |
| 10" (250 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 2" (50 mm) | 208 | 1-3/4" (45 mm) | 1-3/4" (45 mm) | 4500 | 1 | 94008• | – |

+ Una Sección • Cuatro Secciones

CEPILLOS DE ALAMBRE ONDULADO

Los cepillos de alambre ondulado están pensados para el uso en esmeriladoras rectas y máquinas fijas. Estos cepillos circulares, que tienen la construcción de aro macizo de Weiler, están disponibles en acero termotratado y acero inoxidable Tipo 302 para usar en una amplia variedad de aplicaciones.

APLICACIONES

- Eliminación de óxido y corrosión ligera
- Eliminación de pintura y limpieza superficial
- Acabado decorativos
- Eliminación de decoloración térmica
- Eliminación de rebabas livianas



Limpieza de óxido de una pieza de acero al carbón con un cepillo circular de alambre ondulado.

CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE ONDULADO Cara angosta

Acción de cepillado flexible y rendimiento consistente para aplicaciones ligeras de limpieza y eliminación de rebabas.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|--------------------|--------------------|----------------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | | Acero | Inoxidable |
| PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 6" (155 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-1/2" (16-13 mm) | 5/8" (16 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 6000 | 1 | 02325 | – |
| 6" (155 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-1/2" (16-13 mm) | 3/4" (19 mm) | 1-1/2" (38 mm) | 6000 | 2 | – | 05130 |
| 8" (200 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 5/8" (16 mm) | 3/4" (19 mm) | 2-1/16" (52 mm) | 6000 | 2 | 05162 | – |
| 10" (250 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 3/4" (19 mm) | 3/4" (19 mm) | 2-1/2" (64 mm) | 4000 | 2 | 05153 | – |
| INDUSTRIAL | | | | | | | | |
| 6" (155 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 5/8"-1/2" (16-13 mm) | 3/4" (19mm) | 1-1/2" (38mm) | 6000 | 10 | 38402 | – |
| 8" (200 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8" (16 mm) | 3/4" (19mm) | 2-1/16" (52mm) | 6000 | 2 | 38404 | – |



02325



38408

CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE ONDULADO Cara media

Acción de cepillado flexible y rendimiento consistente para aplicaciones ligeras de limpieza y eliminación de rebabas.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|--|
| | | | | | | | Acero | |
| INDUSTRIAL | | | | | | | | |
| 6" (155 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8" (16mm) | 5/8" (16 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 6000 | 10 | 38407 | |
| 8" (200 mm) | .014" (.35mm) | 5/8" (16mm) | 3/4" (19mm) | 2-1/2" (52mm) | 4500 | 2 | 38408 | |



06160

CEPILLOS CIRCULARES DE ALAMBRE ONDULADO Cara ancha

Acción de cepillado flexible y rendimiento consistente para aplicaciones ligeras de limpieza y eliminación de rebabas; tienen un mayor ancho de cara que cubre una superficie más amplia.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | N.º de artículo | |
|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------|------------------------|----------|------------------|-----------------|--|
| | | | | | | | Acero | |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 10" (250 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 2" (50 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 2" (50 mm) | 3600 | 1 | 06160 | |
| 12" (300 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 2" (50 mm) | 1-1/4" (32 mm) | 3" (76 mm) | 3600 | 1 | 06190 | |
| PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 6" (155 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 2" (50 mm) | 7/8" (22 mm) | 1-1/8" (29 mm) | 6000 | 1 | 05154 | |
| 8" (200 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 2" (50 mm) | 7/8" (22 mm) | 2-1/8" (54 mm) | 4500 | 1 | 05155 | |

ADAPTADORES DE METAL para cepillos de cara ancha. Se usan en pares, y su precio es por par.

| Para tamaño de orificio de entrada de cepillo | Tamaño de orificio de entrada adaptado | Paquete estándar | Número de artículo |
|---|--|------------------|--------------------|
| 2" (50 mm) | 1/2" (13 mm) | 1 par | 03809 |
| 2" (50 mm) | 5/8" (16 mm) | 1 par | 03810 |
| 2" (50 mm) | 3/4" (19 mm) | 1 par | 03811 |



03809

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE



Eliminación de escoria de una placa de acero cortada con llama.

Los cepillos de copa de Weiler están pensados para ser usados con herramientas portátiles para tratar superficies más grandes con mayor eficiencia que un cepillo circular. Los cepillos de copa están diseñados para una operación uniforme y eficiente en esmeriladoras angulares para realizar tareas rápidas en trabajos grandes.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO

Están disponibles en una variedad de configuraciones de alambre trenzado y ondulado para usar en una gran diversidad de aplicaciones de limpieza, y están fabricados con barrenos de trenza individuales y un sólido anillo para brindar un alto rendimiento y una vida útil más prolongada. Los cepillos de copa de Weiler están disponibles en acero termotratado y acero inoxidable Tipo 302.

APLICACIONES

- Eliminación de escoria de bordes de placas cortadas con plasma o con llama
- Eliminación de pintura y revestimientos
- Limpieza de óxido, escoria y corrosión
- Eliminación de rebabas
- Preparación y limpieza de soldaduras

GUÍA PARA LA SELECCIÓN DEL TAMAÑO DEL CEPILLO DE COPA

| Tamaños de cepillos | Tamaño de esmeriladora angular |
|---------------------|--------------------------------|
| 2-3/4" y 3" | 4" |
| 2-3/4", 3" y 3-1/2" | 4-1/2" |
| 2-3/4", 3" y 3-1/2" | 5" |
| 3-1/2" y 4" | 6" |
| 4", 5" y 6" | 7" |
| 4", 5" y 6" | 9" |

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE TRENZADO Hilera sencilla

Acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza exigentes en superficies relativamente planas.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1" (25 mm) | 14 000 | 1 | 05008 | 05017 |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1" (25 mm) | 14 000 | 1 | 94967* | 05150 |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 3/4" (19 mm) | 14 000 | 1 | 05402+ | — |
| 3-1/2" (89 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 7/8" (22 mm) | 13 000 | 1 | 13166 | — |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-1/4" (32 mm) | 9000 | 1 | 37445* | — |
| 4" (100 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-1/4" (32 mm) | 9000 | 1 | — | 05029 |
| 5" (130 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-3/8" (35 mm) | 7000 | 1 | 05152• | — |
| 5" (130 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-3/8" (35 mm) | 7000 | 1 | 05151• | — |
| INDUSTRIAL | | | | | | | |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1" (25 mm) | 14 000 | 1 | 38432 | — |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 3/4" (19 mm) | 14 000 | 1 | 38499+ | — |
| 4" (100 mm) | 0,025" (0,64 mm) | 5/8"-11 | 1-1/4" (32 mm) | 9000 | 1 | 38437 | — |
| 4" (100 mm) | 0,025" (0,64 mm) | M14 x 2,0 | 1-1/4" (32 mm) | 9000 | 1 | 38438 | — |

* Larga Vida + Trenza Huracán - Larga vida y operación suave • Tuerca Interior



13166



05151



38437



Eliminación de pintura de una lámina de acero.

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE TRENZADO Con banda - Hilera sencilla

Tiene una banda de metal removible alrededor del material de los filamentos para reducir el largo expuesto y limitar la apertura del cepillo a la velocidad operativa para brindar una acción de cepillado muy agresiva y controlada.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|--|
| | | | | | | Acero | |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11 | 5/8" (16 mm) | 12 500 | 1 | 13300M | |
| 4" (100 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 5/8"-11 | 7/8" (22 mm) | 10 200 | 1 | 12301M | |
| 5" (130 mm) | 0,023" (0,58 mm) | 5/8"-11 | 7/8" (22 mm) | 6 600 | 1 | 12120M | |



12301M

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE ONDULADO

Acción de cepillado muy flexible y el rendimiento más regular para aplicaciones ligeras de limpieza y eliminación de rebabas



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 3" (75 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1" (25 mm) | 14 000 | 1 | 38442 | — |
| 4" (100 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-1/4" (32 mm) | 10 200 | 1 | 05025 | 05118 |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-1/8" (29 mm) | 10 200 | 1 | 05026 | — |
| 5" (130 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-1/4" (32 mm) | 9 000 | 1 | 05119 | — |
| 5" (130 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11/M14 Multi-Rosca | 1-1/4" (32 mm) | 9 000 | 1 | 05031 | 05032 |



38442

CEPILLOS DE PUNTA CON VÁSTAGO



Limpieza de soldadura en área de difícil acceso.

Los cepillos de punta de Weiler están pensados para ser usados con herramientas portátiles de alta velocidad para tratar superficies pequeñas y áreas hundidas. Los cepillos de punta tienen un vástago de acero incorporado de 1/4" (6 mm) para la operación segura a alta velocidad y para un montaje rápido en la pinza o mordaza de esmeriles eléctricas o neumáticas.

HECHO EN
EE*UU
CON MATERIALES
DE TODO EL MUNDO

Los cepillos de punta están fabricados con la más alta calidad constructiva para lograr un rendimiento uniforme y eficiente y una larga vida. Los cepillos de punta están disponibles en acero termotratado y acero inoxidable Tipo 302.

APLICACIONES

- Retrabajo
- Limpieza de D. I., pases internos y áreas hundidas
- Eliminación de excesos de material de matriz y moldeado
- Eliminación de rebabas en bordes internos e intersecciones de barrenos transversales

CEPILLOS DE PUNTA DE ALAMBRE TRENZADO

Acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza más exigentes en áreas hundidas.



05095

| Diámetro | Tamaño del alambre | Tamaño del vástago | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 3/4" (19 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/8" (22 mm) | 22 000 | 10 | 10025 | - |
| | 0,020" (0,50 mm) | | | | | 10026 | - |
| | 0,020" (0,50 mm) | | | | | 10281+ | - |
| 1-1/8" (29 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 1" (25 mm) | 20 000 | 10 | 10141 | 10142* |
| | 0,0104" (0,25 mm) | | 1-1/8" (29 mm) | | | - | 10213 |
| | 0,0118" (0,30 mm) | | 1-1/8" (29 mm) | | | 10187+ | - |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 3/4" (19 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/8" (22 mm) | 22 000 | 10 | 05094 | 05157 |
| | 0,020" (0,50 mm) | | | | | 05095 | - |
| 1-1/8" (29 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/8" (22 mm) | 22 000 | 10 | 05096 | - |
| | 0,020" (0,50 mm) | | | | | 05097 | 05099 |

*Copa con recubrimiento de hule + Copa abierta

CEPILLOS DE PUNTA DE ALAMBRE ONDULADO

De construcción sólida en la punta y cepillado muy flexible; ideales para aplicaciones ligeras de limpieza más exigentes en zonas de difícil acceso.



05135

| Diámetro | Tamaño del alambre | Tamaño del vástago | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-----------------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 1/2" (13 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/8" (22 mm) | 25 000 | 10 | 05134 | 05136 |
| | 0,0104" (0,25 mm) | | | | | 05135 | 05137 |
| 3/4" (19 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/8" (22 mm) | 22 000 | 10 | 05160 | 05089 |
| | 0,0104" (0,25 mm) | | | | | 05086 | 05138 |
| | 0,014" (0,35 mm) | | | | | 05087 | - |
| | 0,020" (0,50 mm) | | | | | 05088 | - |
| 1" (25 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 1" (25 mm) | 22 000 | 10 | 05090 | 05093 |
| | 0,0104" (0,25 mm) | | 05161 | | | 05139 | |
| | 0,014" (0,35 mm) | | 05091 | | | - | |
| | 0,020" (0,50 mm) | | 05092 | | | - | |
| 1-1/8" (30 mm) | | | | | | | |

CEPILLOS DE PUNTA ABOCINADOS CIRCULARES

El alambre ondulado ha sido "abocinado" para que coincida con el ángulo de trabajo del cepillo a la velocidad operativa. Son adecuados para tratar superficies amplias y ligeramente curvas.



10035

| Diámetro | Tamaño del alambre | Tamaño del vástago | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|--------------------|--------------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | Acero |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | |
| 1" (25 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 25 000 | 1 | 10034 |
| 1-1/4" (32 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 20 000 | 1 | 10035 |
| 3" (75 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 16 000 | 2 | 10041 |

CEPILLOS CIRCULARES DE DIÁMETRO PEQUEÑO

Acción de cepillado flexible y rendimiento regular para aplicaciones livianas de limpieza y eliminación de rebabas que requieren cepillos pequeños.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Ancho de la cara | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | N.º de artículo | |
|-------------------------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------------|----------|------------------|-----------------|--|
| | | | | | | | Acero | |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 3" (75 mm) | 0,0104" (0,25 mm) | 1/2" (13 mm) | 5/8" (16 mm) | 1" (25 mm) | 20 000 | 10 | 15553 | |
| 4" (100 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/2"-3/8" (13-9,5 mm) | 1/2" (13 mm) | 1-1/2" (38 mm) | 20 000 | 10 | 16184 | |



Eliminar la acumulación de carbón en un motor.

VÁSTAGOS PARA CEPILLOS CIRCULARES DE DIÁMETRO PEQUEÑO

Para montar cepillos de diámetro pequeño en una pinza o mordaza.

| Diámetro | Diámetro del vástago | Tamaño del vástago | Longitud del eje | Para cepillos con un diámetro máx. de | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo |
|--------------|----------------------|--------------------|------------------|---------------------------------------|----------|------------------|--------------------|
| 1/2" (13 mm) | 1/4" (6 mm) | 3/4" (19 mm) | 3/4" (19 mm) | 3" (75 mm) | 25 000 | 5 | 07724 |

CEPILLOS CONFLEX

Acción de cepillado muy flexible.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Tamaño del vástago | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|---------------------------------------|--------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 2-1/2" (65 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 3/4" (19 mm) | 20 000 | 10 | 17614M | – |
| 3" (75 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 1" (25 mm) | 20 000 | 10 | – | 17618M |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 2" (50 mm) | 0,0118" (0,30 mm) 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/16" (11 mm) | 20 000 | 10 | 05101 | – |
| 2-1/2" (65 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 5/8" (16 mm) | 20 000 | 10 | 05165 | – |
| 3" (75 mm) | 0,008" (0,20 mm) 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 3/16" (23 mm) | 20 000 | 10 | 05102 | – |
| | | | | | | 05104 | – |



15553



07724



17618M



05104

CEPILLOS CIRCULARES TRENZADOS CON VÁSTAGO

Brindan acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza exigentes en superficies medianamente irregulares.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Tamaño del vástago | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 3-1/4" (81 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 5/8" (16 mm) | 25 000 | 5 | 17681M | 17684M |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 3" (75 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 5/8" (16 mm) | 25 000 | 5 | 05156 | – |



05156

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE ONDULADO PARA USO GENERAL

Acción de cepillado flexible y rendimiento uniforme para aplicaciones de limpieza de servicio ligero más exigentes.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Tamaño del vástago | Longitud del filamento | Máx. RPM | Paquete estándar | Número de artículo | |
|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|--|
| | | | | | | Acero | |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 1-3/4" (45 mm) | 0,0118" (0,30 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 3/4" (19 mm) | 13 000 | 10 | 05159 | |
| 2" (50 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 5/8" (16 mm) | 13 000 | 10 | 05163 | |
| 2-1/2" (65 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 7/8" (22 mm) | 13 000 | 10 | 05164 | |



05164

ESCOBILLONES



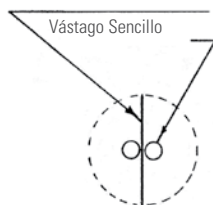
Eliminación de recubrimiento de zinc en barrenos en un soporte de freno.

Weiler ofrece una amplia línea de escobillones para aplicaciones de limpieza interna y rebabeo en tuberías, orificios perforados y roscados y barrenos mecanizados y pasos. Debido a la construcción de su vástago con alambres trenzados, el uso de los escobillones se limita a herramientas eléctricas de baja velocidad tales como taladros y taladros de banco, y a CNC y herramientas de mecanizado manual en las que las RPM pueden programarse o configurarse con precisión. Además, no deben usarse en sentido de rotación inverso para evitar que se desenrede el alambre del vástago. Con una amplia variedad de configuraciones y materiales de filamentos, Weiler puede proveer un escobillón para cada aplicación.

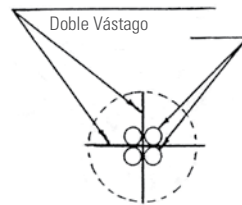
APLICACIONES

- Rebabeo y limpieza de barrenos perforados y roscados y otras roscas internas
- Limpieza y acabado del diámetro interno de tuberías
- Eliminación de rebabas de barrenos transversales
- Eliminación de rebabas y virutas de ranuras, hendiduras y acanaladuras internas
- Eliminación de pintura, revestimientos y acumulaciones de otros materiales extraños de las superficies de barrenos y pasos

Espiral Sencilla



Doble Espiral



REDONDO - Tienen un único alambre de vástago de largo continuo y un espiral simple de filamento de alambre ondulado para una acción de cepillado más flexible; para usar en barrenos ciegos lisos o roscados.



21074

| Diámetro | Tamaño del alambre | Pieza de cepillo | Tamaño del vástago | Largo total | RPM máx. | Paquete estándar | Número de artículo | |
|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|----------------|----------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | | Acero | Inoxidable |
| PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 1/4" (6 mm) | 0,004 (0,10 mm) | 1" (25 mm) | 1/8" (4 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21072 | 21081 |
| 3/8" (10 mm) | 0,004 (0,10 mm) | 1" (25 mm) | 1/8" (4 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21073 | 21082 |
| 1/2" (13 mm) | 0,005 (0,13 mm) | 1" (25 mm) | 3/16" (5 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21074 | 21083 |
| 5/8" (16 mm) | 0,005 (0,13 mm) | 1" (25 mm) | 3/16" (5 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21075 | 21084 |
| 3/4" (19 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1" (25 mm) | 7/32" (5,5 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21076 | 21085 |
| 7/8" (22 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1" (25 mm) | 7/32" (5,5 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21077 | 21086 |
| 1" (25 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 1" (25 mm) | 7/32" (5,5 mm) | 3-1/2" (90 mm) | 2000 | 10 | 21078 | 21087 |

DOBLE VÁSTAGO, DOBLE ESPIRAL tienen alambres de cuatro vástagos y un espiral doble de material de filamento de alambre recto para limpieza agresiva y acción de desbaste.



21110

| Diámetro | Tamaño del alambre | Pieza de cepillo | Tamaño del vástago | Largo total | RPM máx. | Paquete estándar | N.º de artículo |
|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------|----------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | Acero |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 1/2" (13 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 2" (50 mm) | 5/32" (4 mm) | 5" (130 mm) | 2000 | 10 | 21107 |
| 5/8" (16 mm) | 0,008" (0,20 mm) | 2" (50 mm) | 7/32" (5,5 mm) | 5" (130 mm) | 2000 | 10 | 21109 |
| 3/4" (19 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 2-1/2" (65 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 5-1/2" (145 mm) | 2000 | 10 | 21110 |
| | 0,0104" (0,25 mm) | | | | | | 21111 |
| 1" (25 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 2-1/2" (65 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 5-1/2" (145 mm) | 2000 | 10 | 21114 |
| | 0,0104" (0,25 mm) | | | | | | 21115 |

CEPILLOS ANTICHISPAS

Weiler ofrece un surtido de cepillos antichispa de alambre de bronce o latón de alta calidad que proveen una acción de cepillado muy suave, en comparación con la del acero y el acero inoxidable, y no generarán chispas cuando se usen sobre superficies metálicas. Estos productos están disponibles en una variedad de configuraciones de alambre trenzado y ondulado para usar en una gran diversidad de aplicaciones de limpieza, y están fabricados con barrenos de traza individuales y un sólido anillo para brindar un alto rendimiento y una vida útil más prolongada.

APLICACIONES

- Limpieza ligera a media de superficies, hendiduras y diámetros internos
- Eliminación de rebabas en componentes de piezas hechas de metales blandos no ferrosos
- Limpieza de moldes y matrices en moldeo por inyección y extrusión de plásticos
- Actividades de mantenimiento en zonas en las que hay presentes materiales inflamables o potencialmente explosivos, tales como refinerías y plantas petroquímicas.



Creación de un acabado antiguo en una lámina de latón.

CEPILLOS CIRCULARES TRENZADO ESTÁNDAR brindan una acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza más exigentes.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | N.º de nudos | Ancho de la cara | Longitud del filamento | RPM máx. | Paquete estándar | N.º de artículo |
|-------------------------|--------------------|---------------------|--------------|------------------|------------------------|----------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | | Bronce |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 24 | 1/2" (13 mm) | 7/8" (22 mm) | 20 000 | 5 | 13121 |



13121

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE TRENZADO ofrecen acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; para aplicaciones de limpieza exigentes en superficies relativamente planas.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Longitud del filamento | RPM máx. | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | | Bronce |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | |
| 2-3/4" (70 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 1" (25 mm) | 14 000 | 1 | 13299 |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 1-1/4" (32 mm) | 10 200 | 1 | 12776 |



13299

CEPILLOS DE COPA DE ALAMBRE ONDULADO brindan una acción de cepillado muy flexible para aplicaciones de limpieza de servicio ligero en superficies algo irregulares.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Orificio de entrada | Longitud del filamento | RPM máx. | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|-------|
| | | | | | | Bronce | Latón |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 4" (100 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 1-3/8" (35 mm) | 10 200 | 1 | 14616 | — |
| 5" (130 mm) | 0,014" (0,35 mm) | 5/8"-11 | 1-1/4" (32 mm) | 8000 | 1 | — | 14606 |
| 6" (155 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 5/8"-11 | 1-1/4" (32 mm) | 6600 | 1 | 14316* | — |

* Con tuerca interna



14316

CEPILLOS DE PUNTA CON ALAMBRE TRENZADO tienen un extremo hueco y una acción de cepillado para servicios pesados con cierta flexibilidad; son ideales para aplicaciones de limpieza más exigentes en áreas hundidas.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Longitud del filamento | Tamaño del vástago | Largo total | RPM máx. | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|----------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | | | Bronce |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | | |
| 1-1/8" (29 mm) | 0,020" (0,50 mm) | 7/8" (22 mm) | 1/4" (6,4 mm) | 2-5/8" (67 mm) | 22 000 | 10 | 10067 |



10067

CEPILLO CONFLEX - Discos de diámetro pequeño montados permanentemente en un vástago para brindar una acción de cepillado muy flexible.



| Diámetro | Tamaño del alambre | Ancho de la cara | Longitud del filamento | RPM máx. | Paquete estándar | Número de artículo |
|-------------------------|--------------------|------------------|------------------------|----------|------------------|--------------------|
| | | | | | | Latón |
| HIGH PERFORMANCE | | | | | | |
| 3" (75 mm) | 0,0118" (0,30 mm) | 1/2" (13 mm) | 1" (25 mm) | 20 000 | 10 | 17641 |



17641

CEPILLOS MANUALES

La amplia oferta de cepillos manuales de Weiler incluye gran variedad de tipos y tamaños de bloque y mango. La amplia variedad de materiales de los filamentos disponibles garantiza el cepillo correcto para el trabajo adecuado.

APLICACIONES

- Limpieza de suciedad, óxido, escoria, desconchado y pintura
- Operaciones de revestimiento y soldadura



Limpieza de un cordón de soldadura con un cepillo manual.

CEPILLO MANUAL TIPO ZAPATERO Bloque de madera dura

| Tamaño del mango | Tamaño del alambre | Largo del cepillo | Número de hileras | Longitud del filamento | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------|--------------------|-------|
| | | | | | | Acero | |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 10" x 1-1/8" (250 x 29 mm) | 0,012 (0,30 mm) | 5" (130 mm) | 4 x 16 | 1-3/16" (30 mm) | 12 | | 44063 |



44063

CEPILLOS MANUALES TIPOS ZAPATERO VORTEC PRO Bloque de madera dura

| Tamaño del mango | Tamaño del alambre | Largo del cepillo | Número de hileras | Longitud del filamento | Paquete estándar | Número de artículo | |
|---------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| INDUSTRIAL | | | | | | | |
| 10" x 1" (250 x 25 mm) | 0,012 (0,30 mm) | 5" (130 mm) | 4 x 16 | 1" (25 mm) | 12 | 25100 | 25104 |



25104

CEPILLOS MANUALES CURVOS VORTEC PRO® Bloque de madera dura

| Tamaño del mango | Tamaño del alambre | Largo del cepillo | Número de hileras | Longitud del filamento | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | | Acero | Inoxidable |
| INDUSTRIAL | | | | | | | |
| 13-1/2" x 1" (334 x 25 mm) | 0,012 (0,30 mm) | 6" (155 mm) | 3 x 19 | 1" (25 mm) | 12 | 25150 | 25154 |



25150

CEPILLOS MANUALES PEQUEÑOS Bloque de madera dura

| Tamaño del mango | Tamaño del alambre | Largo del cepillo | Número de hileras | Paquete estándar | Número de artículo | | |
|--------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------|-------|
| | | | | | Acero | Inoxidable | Latón |
| PERFORMANCE | | | | | | | |
| 7-1/2" x 1/2" (195 x 13 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1/2" (13 mm) | 3 x 7 | 36 | 44323 | 44805 | 44810 |



44810

CEPILLO MANUAL PEQUEÑO Bloque plástico

| Tamaño del mango | Tamaño del alambre | Largo del cepillo | Número de hileras | Paquete estándar | Número de artículo | |
|--------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------|-------|
| | | | | | Inoxidable | |
| PERFORMANCE | | | | | | |
| 7-1/2" x 1/2" (195 x 13 mm) | 0,006" (0,15 mm) | 1/2" (13 mm) | 3 x 7 | 36 | | 44075 |



44075

CEPILLOS MANUALES DELGADOS Bloque plástico

| Tamaño del mango | Tamaño del alambre | Largo del cepillo | Número de hileras | Paquete estándar | Número de artículo | |
|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------|
| | | | | | Acero | Inoxidable |
| INDUSTRIAL | | | | | | |
| 5" (127 mm) | 1-1/4" (31.8mm) | 5" (130 mm) | 1" (25 mm) | 12 | 38481 | 38482 |



38481

¡NUEVO!

ESCOBILLONES Espiral doble

Filamento de alambre de acero redondo de 0,012 y adaptador NPT para tuberías de 1/4" (6 mm) x 2" (50 mm). Para limpiar tuberías y conductos.

| Diámetro del cepillo | Largo del cepillo | Largo total | Paquete estándar | Número de artículo |
|----------------------|-------------------|-----------------|------------------|--------------------|
| | | | | |
| PERFORMANCE | | | | |
| 1" (25 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44149 |
| 2" (50 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44152 |
| 3" (75 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44156 |
| 3-1/2" (90 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44188 |
| 4" (100 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44169 |
| 4-7/8" (124 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44159 |
| 5" (130 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44398 |
| 6" (155 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44965 |
| 7" (180 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44960 |
| 8" (200 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44962 |
| 9" (230 mm) | 4-1/2" (115 mm) | 7-1/2" (193 mm) | 1 | 44964 |



44156

ÍNDICE NUMÉRICO

| Número | Pág. # | Número | Pág. # | Número | Pág. # | Número | Pág. # | Número | Pág. # | Número | Pág. # |
|------------|--------|-------------|--------|---------------|--------|-------------|--------|------------|--------|------------|--------|
| 02325..... | 35 | 06190..... | 35 | 31425B..... | 26 | 51121..... | 25 | 57020..... | 13 | 59528..... | 29 |
| 03809..... | 35 | 07724..... | 39 | 31344M..... | 26 | 51137..... | 25 | 57023..... | 13 | 59529..... | 29 |
| 03810..... | 35 | 08106..... | 34 | 31345M..... | 26 | 51138..... | 25 | 57041..... | 13 | 59600..... | 28 |
| 03811..... | 35 | 10025..... | 38 | 31362M..... | 26 | 51145..... | 25 | 57046..... | 13 | 59601..... | 28 |
| 05008..... | 36 | 10026..... | 38 | 31363M..... | 26 | 51150..... | 25 | 57047..... | 13 | 59603..... | 28 |
| 05017..... | 36 | 10034..... | 38 | 35210-11..... | 32 | 51161..... | 25 | 57061..... | 13 | 59604..... | 28 |
| 05025..... | 37 | 10035..... | 38 | 35238..... | 32 | 51162..... | 25 | 57081..... | 13 | 59605..... | 28 |
| 05026..... | 37 | 10041..... | 38 | 35600..... | 32 | 51163..... | 25 | 57091..... | 14 | 59611..... | 28 |
| 05029..... | 36 | 10067..... | 41 | 35800..... | 32 | 51170..... | 25 | 57092..... | 14 | 59731..... | 28 |
| 05031..... | 37 | 10141..... | 38 | 36512..... | 14 | 51171..... | 25 | 57100..... | 16 | 59732..... | 28 |
| 05032..... | 37 | 10142..... | 38 | 37445..... | 36 | 51201..... | 20 | 57101..... | 16 | 59733..... | 28 |
| 05053..... | 34 | 10187..... | 38 | 38402..... | 35 | 51202..... | 20 | 57104..... | 16 | 59734..... | 28 |
| 05066..... | 32 | 10213..... | 38 | 38404..... | 35 | 51203..... | 20 | 57105..... | 16 | 59735..... | 28 |
| 05073..... | 32 | 10281..... | 38 | 38407..... | 35 | 51216..... | 20 | 57106..... | 16 | 59736..... | 28 |
| 05079..... | 32 | 12120M..... | 37 | 38408..... | 35 | 51217..... | 20 | 57107..... | 16 | 59737..... | 28 |
| 05081..... | 32 | 12301M..... | 37 | 38409..... | 34 | 51218..... | 20 | 57120..... | 15 | 59711..... | 28 |
| 05089..... | 38 | 12776..... | 41 | 38415..... | 34 | 51223..... | 20 | 57121..... | 15 | 59712..... | 28 |
| 05086..... | 38 | 13121..... | 41 | 38417..... | 34 | 51224..... | 20 | 57124..... | 15 | 59713..... | 28 |
| 05087..... | 38 | 13161..... | 34 | 38420..... | 32 | 51225..... | 20 | 57125..... | 15 | 59714..... | 28 |
| 05088..... | 38 | 13166..... | 36 | 38432..... | 36 | 51229..... | 20 | 57127..... | 15 | 59715..... | 28 |
| 05090..... | 38 | 13232..... | 32 | 38437..... | 36 | 51230..... | 20 | 58000..... | 13 | 59716..... | 28 |
| 05091..... | 38 | 13234..... | 32 | 38438..... | 36 | 51231..... | 20 | 58005..... | 12 | 59717..... | 28 |
| 05092..... | 38 | 13299..... | 41 | 38442..... | 37 | 51300..... | 24 | 58006..... | 12 | 60400..... | 29 |
| 05093..... | 38 | 13300M..... | 37 | 38480..... | 32 | 51301..... | 24 | 58020..... | 13 | 60401..... | 29 |
| 05094..... | 38 | 14316..... | 41 | 38481..... | 42 | 51302..... | 24 | 58023..... | 13 | 60402..... | 29 |
| 05095..... | 38 | 14606..... | 41 | 38482..... | 42 | 51312..... | 24 | 58051..... | 16 | 60403..... | 29 |
| 05096..... | 38 | 14616..... | 41 | 38499..... | 36 | 51313..... | 24 | 58056..... | 16 | 60404..... | 29 |
| 05097..... | 38 | 15553..... | 39 | 385441..... | 15 | 51314..... | 24 | 58058..... | 16 | 60406..... | 29 |
| 05099..... | 38 | 16184..... | 39 | 385442..... | 15 | 56063..... | 13 | 58071..... | 15 | 60420..... | 29 |
| 05101..... | 39 | 17614M..... | 39 | 405263..... | 15 | 56061W..... | 14 | 58075..... | 15 | 60421..... | 29 |
| 05102..... | 39 | 17618M..... | 39 | 405315..... | 15 | 56062W..... | 14 | 58090..... | 17 | 60422..... | 29 |
| 05104..... | 39 | 17641..... | 41 | 44063..... | 42 | 56065W..... | 14 | 58094..... | 17 | 60423..... | 29 |
| 05118..... | 37 | 17681M..... | 39 | 44075..... | 42 | 56070W..... | 14 | 58095..... | 17 | 60424..... | 29 |
| 05119..... | 37 | 17684M..... | 39 | 44149..... | 42 | 56103W..... | 14 | 58100..... | 13 | 60426..... | 29 |
| 05130..... | 35 | 21072..... | 40 | 44152..... | 42 | 56104..... | 13 | 58110..... | 13 | 62002..... | 29 |
| 05134..... | 38 | 21073..... | 40 | 44156..... | 42 | 56230W..... | 14 | 58115..... | 16 | 62003..... | 29 |
| 05135..... | 38 | 21074..... | 40 | 44159..... | 42 | 56240W..... | 14 | 58117..... | 16 | 62004..... | 29 |
| 05136..... | 38 | 21075..... | 40 | 44169..... | 42 | 56271W..... | 14 | 58121..... | 15 | 62005..... | 29 |
| 05137..... | 38 | 21076..... | 40 | 44188..... | 42 | 56275W..... | 14 | 58125..... | 15 | 62006..... | 29 |
| 05138..... | 38 | 21077..... | 40 | 44323..... | 42 | 56277W..... | 14 | 58130..... | 12 | 62007..... | 29 |
| 05139..... | 38 | 21078..... | 40 | 44398..... | 42 | 56280W..... | 15 | 58131..... | 12 | 62008..... | 29 |
| 05146..... | 34 | 21081..... | 40 | 44805..... | 42 | 56281W..... | 14 | 58200..... | 13 | 62022..... | 29 |
| 05147..... | 34 | 21082..... | 40 | 44810..... | 42 | 56284..... | 13 | 58203..... | 13 | 62023..... | 29 |
| 05150..... | 36 | 21083..... | 40 | 44960..... | 42 | 56383W..... | 14 | 58205..... | 13 | 62024..... | 29 |
| 05151..... | 36 | 21084..... | 40 | 44962..... | 42 | 56389..... | 13 | 58211..... | 13 | 62025..... | 29 |
| 05152..... | 36 | 21085..... | 40 | 44964..... | 42 | 56391W..... | 14 | 58215..... | 16 | 62026..... | 29 |
| 05153..... | 35 | 21086..... | 40 | 44965..... | 42 | 56393W..... | 14 | 58221..... | 16 | 62027..... | 29 |
| 05154..... | 35 | 21087..... | 40 | 50002..... | 23 | 56394..... | 13 | 58225..... | 15 | 62028..... | 29 |
| 05155..... | 35 | 21107..... | 40 | 50003..... | 23 | 56396..... | 13 | 58231..... | 15 | 69850..... | 28 |
| 05156..... | 39 | 21109..... | 40 | 50004..... | 23 | 56423W..... | 14 | 59571..... | 29 | 69851..... | 28 |
| 05157..... | 38 | 21110..... | 40 | 50005..... | 23 | 56425W..... | 16 | 59573..... | 29 | 69852..... | 28 |
| 05158..... | 39 | 21111..... | 40 | 50603M..... | 21 | 56426W..... | 16 | 59575..... | 29 | 69853..... | 28 |
| 05159..... | 39 | 21114..... | 40 | 50604M..... | 21 | 56429W..... | 16 | 59576..... | 29 | 69854..... | 28 |
| 05160..... | 38 | 21115..... | 40 | 50605M..... | 21 | 56430W..... | 16 | 59577..... | 29 | 69864..... | 28 |
| 05161..... | 38 | 25100..... | 42 | 50623M..... | 21 | 56432..... | 13 | 59578..... | 29 | 69865..... | 28 |
| 05162..... | 35 | 25104..... | 42 | 50624M..... | 21 | 56441..... | 15 | 59579..... | 29 | 69866..... | 28 |
| 05163..... | 39 | 25150..... | 42 | 50625M..... | 21 | 56446..... | 15 | 59501..... | 29 | 69867..... | 28 |
| 05164..... | 39 | 25154..... | 42 | 50803..... | 21 | 56456..... | 15 | 59503..... | 29 | 69868..... | 28 |
| 05165..... | 39 | 30720..... | 27 | 50804..... | 21 | 56457W..... | 15 | 59505..... | 29 | 94008..... | 34 |
| 05194..... | 34 | 30721..... | 27 | 50805..... | 21 | 56460..... | 13 | 59506..... | 29 | 94078..... | 34 |
| 05207..... | 34 | 30722..... | 27 | 50823..... | 21 | 56464W..... | 15 | 59507..... | 29 | 94184..... | 34 |
| 05280..... | 34 | 30723..... | 27 | 50824..... | 21 | 56467W..... | 15 | 59508..... | 29 | 94950..... | 34 |
| 05281..... | 34 | 30724..... | 27 | 50825..... | 21 | 56473W..... | 15 | 59509..... | 29 | 94967..... | 36 |
| 05314..... | 34 | 30725..... | 27 | 51108..... | 25 | 56475W..... | 14 | 59521..... | 29 | | |
| 05342..... | 32 | 30726..... | 27 | 51109..... | 25 | 56488..... | 13 | 59523..... | 29 | | |
| 05385..... | 32 | 30727..... | 27 | 51110..... | 25 | 56489..... | 14 | 59525..... | 29 | | |
| 05402..... | 36 | 30728..... | 27 | 51119..... | 25 | 56490..... | 14 | 59526..... | 29 | | |
| 06160..... | 35 | 31424B..... | 26 | 51120..... | 25 | 56491..... | 14 | 59527..... | 29 | | |

LA PROMESA DE WEILER

En Weiler, asumimos el cambio con pasión para mejorar nuestros productos y procesos en busca del progreso para la empresa y para nuestros clientes. Mediante el aporte de ideas nuevas y la resolución creativa de problemas en un entorno abierto y colaborativo, aumentaremos la productividad de nuestros clientes y generaremos un crecimiento rentable.



WEILER ABRASIVES GROUP

Weiler Sede Global
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326 EEUU

Weiler de México
Calle 1 # 310, Int 14
Zona Industrial Jurica
Qro, Querétaro CP 76120

Weiler do Brasil
São Paulo, Brasil

Weiler Sede EMEA
Maribor, Eslovenia

Zreče, Eslovenia

Loče, Eslovenia

Bindlach, Alemania