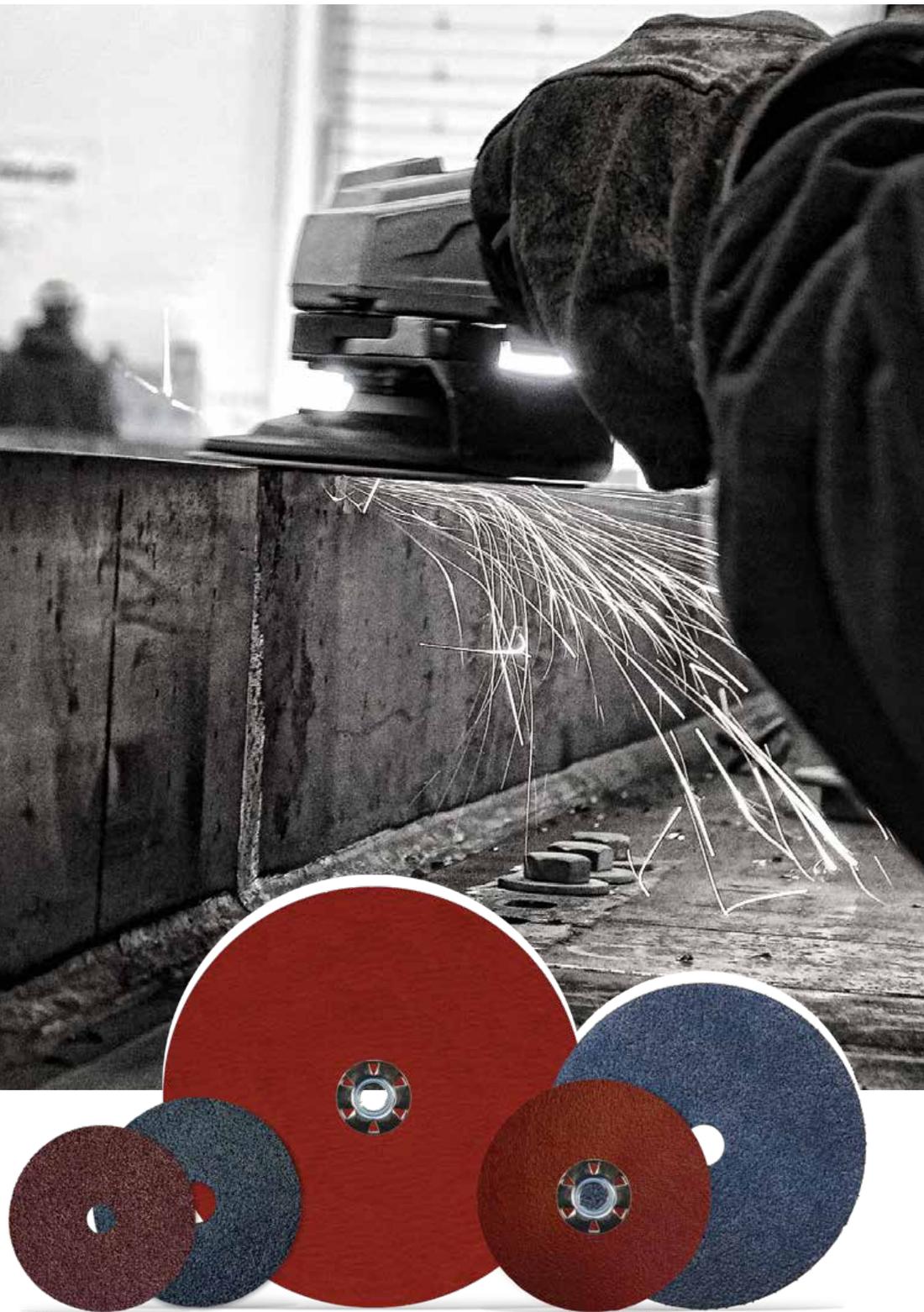


# FIBRODISCOS



## **DEBASTE DESVANECIMIENTO Y ACABADO**

*Haga los trabajos más exigentes de manera correcta y con rapidez.*

# FIBRODISCOS

**Cuando un agresivo poder de corte y un acabado uniforme son necesarios los fabricantes de metal eligen fibrodiscos (RFD, Resin Fiber Disc).** 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, los RFD Tiger y Wolverine de Weiler están diseñados para proporcionar soluciones serias de desbaste.



Ya sea que esté desbastando desde acero para herramientas hasta aluminio, los RFD de Weiler ofrecen las opciones que necesita para hacer el trabajo bien y rápido.

- **Fórmulas de grano avanzadas** diseñadas para maximizar la velocidad de corte en metales.
- **El diseño superior** minimiza el tapado, el glaseado 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.



## VIDA ÚTIL Y CORTE SUPERIORES

### MÁXIMO RENDIMIENTO

#### TIGER CERAMIC

Con Tiger Ceramic, no hay más riesgo. Aproveche al máximo su tiempo con una combinación superior de vida útil, velocidad de corte y costo general de uso. El grano cerámico avanzado remueve el material sin esfuerzo, mientras que una capa superior desbasta sin calentarse y elimina el tapado. Para los que valoran hacer el trabajo más rápidamente y optimizar el uso de disco, Tiger Ceramic cumple.

## LARGA VIDA ÚTIL Y CORTE RÁPIDO

### ALTO RENDIMIENTO

#### TIGER ZIRC / TIGER ALUMINUM

Los discos Tiger de alto rendimiento ofrecen una rápida velocidad de corte y la uniformidad que usted necesita. Tiger Zirc aprovecha una mezcla única de granos de zirconio y cerámico autoafilantes para lograr una eliminación agresiva del material y una vida útil excepcional, mientras que Tiger Aluminum proporciona una solución sin tapado en metales no ferrosos.



## CORTE RÁPIDO

### LÍNEA DE VALOR

#### WOLVERINE ZIRC / WOLVERINE AO

Los fibrodiscos Weiler Wolverine están disponibles en opciones de grano de zirconio y de óxido de aluminio, y ofrecen una rápida velocidad de corte y un rendimiento uniforme a buen precio. Wolverine es una línea de productos agresivos y eficaces para el uso diario y general.

MEJOR EN

Acero blindado, acero inoxidable, acero para herramientas, Inconel, aleación con alto contenido de níquel y titanio

Acero, acero inoxidable, acero estructural, hierro fundido, Inconel, aluminio y metales no ferrosos

Uso con acero al carbón, hierro y metal de uso general

#### APLICACIONES:

Eliminación pesada de material, biselado de bordes, desbaste de soldadura, desvanecimiento, preparación de superficies y acabado



*“Estoy muy impresionado con la velocidad de corte y la vida útil de estos discos cerámicos”.*

- Dusty M., fabricante de metal, Idaho



**P TIGER CERAMIC FIBRODISCOS**

**Grano Cerámico / 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.

Diámetro	Tamaño del grano	Piezas por paquete	Entrada de 7/8" N.º de artículo	Adaptador 5/8"-11 N.º de artículo
4-1/2"	24	25	69850	69880
	36		69851	69881
	50		69852	69882
	60		69853	69883
	80		69854	69884
5"	24	25	69857	69887
	36		69858	69888
	50		69859	69889
	60		69860	69890
	80		69861	69891
7"	24	25	69864	69894
	36		69865	69895
	50		69866	69896
	60		69867	69897
	80		69868	69898
9"	24	25	69871	69901
	36		69872	69902
	50		69873	69903
	60		69874	69904
	80		69875	69905

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.

**EL GRANO CERÁMICO AVANZADO**

ofrece una mayor remoción de material con un patrón de rayas más fino

**MEJOR PRESIÓN**

para lograr una remoción uniforme de material, lo que reduce la fatiga del operador



**LA CAPA SUPERIOR**

desbasta sin calentarse y elimina el tapado, el glaseado y el desafilamiento

**UNA AMPLIA GAMA**

de opciones de grano que los profesionales necesitan para obtener el acabado deseado

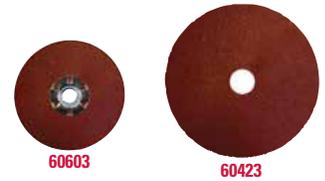


**P FIBRODISCOS TIGER ZIRC**

**Zirconio / 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.

Diámetro	Tamaño del grano	Piezas por paquete	Entrada de 7/8" N.º de artículo	Adaptador 5/8"-11 N.º de artículo
4-1/2"	24	25	59731	59931
	36		59732	59932
	50		59733	59933
	60		59734	59934
	80		59735	59935
	100		59736	59936
	120		59737	59937
5"	24	25	59701	59901
	36		59702	59902
	50		59703	59903
	60		59704	59904
	80		59705	59905
	100		59706	59906
	120		59707	59907
7"	24	25	59711	59911
	36		59712	59912
	50		59713	59913
	60		59714	59914
	80		59715	59915
	100		59716	59916
	120		59717	59917

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.



**P FIBRODISCOS TIGER ALUMINUM**

**Óxido de aluminio / 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	Tamaño del grano	Piezas por paquete	Entrada de 7/8" N.º de artículo	Adaptador 5/8"-11 N.º de artículo
4-1/2"	24	25	60400	60600
	36		60401	60601
	50		60402	60602
	60		60403	60603
	80		60404	60604
	100		60405	60605
	120		60406	60606
5"	24	25	60410	60610
	36		60411	60611
	50		60412	60612
	60		60413	60613
	80		60414	60614
	100		60415	60615
	120		60416	60616
7"	24	25	60420	60620
	36		60421	60621
	50		60422	60622
	60		60423	60623
	80		60424	60624
	100		60425	60625
	120		60426	60626

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.

Clave:

**P** LÍNEA DE RENDIMIENTO  
 Calidad industrial

**V** LÍNEA DE VALOR  
 Calidad profesional



62053

62023

## V WOLVERINE FIBRODISCO DE ZIRCONIO

Zirconio / 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 esmerila acero y acero inoxidable.

Diámetro	Tamaño del grano	Piezas por paquete	Adaptador	
			Entrada de 7/8" N.º de artículo	5/8"-11 N.º de artículo
4-1/2"	24	25	62002	62052
	36		62003	62053
	50		62004	62054
	60		62005	62055
	80		62006	62056
	100		62007	62057
	120		62008	62058
	5"		24	25
36		62013	62063	
50		62014	62064	
60		62015	62065	
80		62016	62066	
100		62017	62067	
120		62018	62068	
7"		24	25	
	36	62023		62073
	50	62024		62074
	60	62025		62075
	80	62026		62076
	100	62027		62077
	120	62028		62078
	9"	24		25
36		62033	62083	
50		62034	62084	
60		62035	62085	
80		62036	62086	
100		62037	62087	
120		62038	62088	

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.

Clave:

**P** LÍNEA DE RENDIMIENTO  
Calidad industrial

**V** LÍNEA DE VALOR  
Calidad profesional



59492

59973

59523

## V WOLVERINE FIBRODISCOS

Óxido de aluminio blanco / 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	Tamaño del grano	Piezas por paquete	Entrada 5/8"			
			N.º de artículo			
4"	24	25	59491			
	36		59492			
	50		59493			
	60		59494			
	80		59495			
	100		59496			
	120		59497			
	4-1/2"		24	25	Entrada 7/8"	Adaptador
36		N.º de artículo	5/8"-11			
50		59571	N.º de artículo			
60		59573	59971			
80		59575	59973			
100		59576	59975			
120		59577	59976			
16		59578	59977			
24		59579	59978			
36		59579	59979			
5"		16	25		59500	—
		24			59501	61501
	36	59503		61503		
	50	59505		61505		
	60	59506		61506		
	80	59507		61507		
	100	59508		61508		
	120	59509		61509		
	16	59520		—		
	24	59521		61521		
	36	59523		61523		
	50	59525		61525		
60	59526	61526				
80	59527	61527				
100	59528	61528				
120	59529	61529				
9"	24	25	59541	61541		
	36		59543	61543		
	50		59545	61545		
	60		59546	61546		
	80		59547	61547		
	100		59548	61548		
	120		59549	61549		

Nunca exceda las rpm máximas del respaldo.



59601

59604

59603

## P 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
Respaldo de 9"	5/8"-11	6 500	1	59602
Llave de tuercas	—	—	1	59603
Tuerca	5/8"-11	—	1	59604

\* Otros tamaños de rosca están disponibles para pedidos especiales.

Todos los productos cumplen con la norma ANSI B7.1-2010.

