

ABRASIVOS SÓLIDOS



DISCOS DE CORTE, DESBASTE Y COMBINADOS

Haga que los trabajos más exigentes en forma correcta y rápida.

SELECCIONANDO EL DISCO ADECUADO

Los discos de corte, 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.



P MÁXIMO RENDIMIENTO VIDA ÚTIL Y CORTE SUPERIOR

PODER DE CORTE: ●●●●●
VIDA ÚTIL: ●●●●●



TIGER CERAMIC

Tiger Ceramic se auto-afila y proporciona un corte en frío, desbasta con menor fricción y esfuerzo, lo que reduce la decoloración por calor en la pieza de trabajo.

TIPO DE GRANO

Cerámico

MEJOR EN

ACERO / METAL
INOXIDABLE DESBASTE DURO

(Los metales duros de desbastar incluyen, acero para herramienta, inconel, aleación alta en níquel, titanio y acero balístico)

TIGER® PIPELINE

Diseñado para aplicaciones de desbaste de cordón y angular en tendido de tubería.

TIPO DE GRANO

Infusión Zirconio + Cerámico

MEJOR EN

Tendido de tubería

P ALTO RENDIMIENTO LARGA VIDA ÚTIL Y CORTE RÁPIDO

PODER DE CORTE: ●●●●○
VIDA ÚTIL: ●●●●●



TIGER ZIRC

Su grano auto-afilante mantiene un alto poder de corte durante la vida del disco para un rendimiento excepcional.

TIPO DE GRANO

Corte/Combo: Zirconio
Desbaste: Infusión Zirconio + Cerámico

MEJOR EN

ACERO / METAL
(incluye acero estructural y hierro fundido)

TIGER INOX

Los discos Tiger INOX ofrecen una solución sin preocupaciones para aplicaciones en acero inoxidable.

TIPO DE GRANO

Óxido de aluminio blanco

MEJOR EN

INOXIDABLE
(y acero de alto grado)

 **LIBRE DE CONTAMINANTES**
CONTIENE MENOS DEL 0,1% DE HIERRO, AZUFRE Y CLORO.

TIGER ALUMINUM

La fórmula de Weiler previene el tapado del disco para un corte rápido y consistente en aluminio.

TIPO DE GRANO

Óxido de aluminio / carburo de silicio

MEJOR EN

ALUMINIO

LIBRE DE CONTAMINANTES
CONTIENE MENOS DEL 0,1% DE HIERRO, AZUFRE Y CLORO.

P LÍNEA DE RENDIMIENTO LARGA VIDA ÚTIL

PODER DE CORTE: ●●●●○
VIDA ÚTIL: ●●●●●



TIGER AO

Los discos Tiger proporcionan un corte consistente, limpio y afilado, su dureza extiende la vida del producto.

TIPO DE GRANO

Óxido de aluminio

MEJOR EN

ACERO / METAL

V LÍNEA DE VALOR CORTE RÁPIDO

PODER DE CORTE: ●●●●○
VIDA ÚTIL: ●●●●○



WOLVERINE

Corte rápido y desempeño consistente con un buen valor.

TIPO DE GRANO

Óxido de aluminio

MEJOR EN

ACERO / METAL

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.

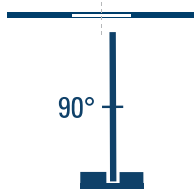


TIPO

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

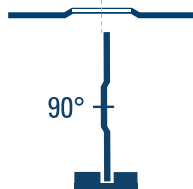
CORTE

Tipo 1 (Plano)



El perfil plano permite realizar cortes profundos

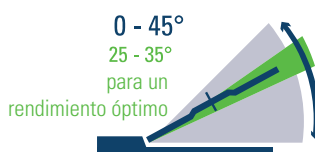
Tipo 27 (Centro Deprimido)



Espacio adicional al trabajar en ángulos restringidos

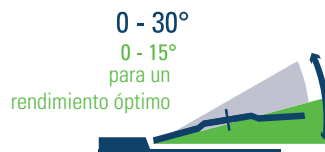
DESBASTE

Tipo 27 (Centro Deprimido)



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

Tipo 28 (Centro Deprimido)

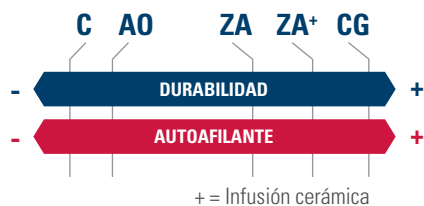


Diseñado para mayor agresión y alcance adicional en ángulos de trabajo bajos

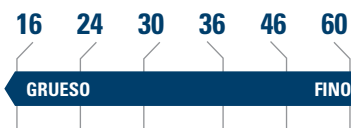
GRANO/TAMAÑO/DUREZA

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 1mm



Lámina de metal, tubos, perfiles y sólidos de sección transversal pequeña

DISCO DELGADO .045"



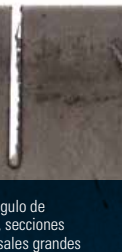
Tubos y barras con sección transversal grande

DISCO DELGADO .060"



Ángulo de acero, secciones transversales grandes

DISCO DE CORTE 3/32"



DISCO PARA RANURADO 1/8"



Ranurado en tendido de tubería

DISCO COMBO 1/8"



Alternar entre corte y desbaste

DISCO PARA RANURADO 1/8"



Para búsqueda de raíz y careo en aplicaciones de tendido de tubería

DISCO DE DESBASTE 1/4"



Remoción de material pesado, cascarrilla, soldadura, desvanecimiento de cordones, achafanado y suavizado de bordes cortados conoplete

DISCOS DE CORTE

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 corta 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** en los discos Tiger reduce la fricción lo que proporciona un corte sin esfuerzo y menor contragolpe en la operación.
- Los discos de corte **delgados** proporciona cortes limpios y precisos.



Corte de una barra redonda con un disco UltraCut.

TIPO 1

PARA ESMERILADORAS



P ALTO RENDIMIENTO EN CORTE DELGADO

ACERO / METAL TIGER ZIRC ULTRACUT 1MM / Corte rápido y larga vida útil

Diámetro	Espesor del disco	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número
4-1/2"	1 mm	Z60T	13,300	50	58005
5"	1 mm	Z60T	12,200	50	58006

INOXIDABLE TIGER INOX ULTRACUT 1MM / Sin contaminantes*

Diámetro	Espesor del disco	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número
4-1/2"	1 mm	INOX60T	13,300	50	58130
5"	1 mm	INOX60T	12,200	50	58131

*Libre de contaminantes (Contiene < 0,1 % Fe, S, Cl)

TIPO 1
Entrada de 7/8"

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

SU ESPESOR
REAL DE
1MM
BRINDA

cortes precisos y consistentes
en los que puede confiar



Un espesor real de
1 MILÍMETRO

ESTÁNDAR
0,045"

DISCOS DE CORTE PARA ESMERILADORAS

P MAXIMO RENDIMIENTO EN CORTE

ACERO / METAL
INOXIDABLE
DESBASTE DURO

TIGER CERAMIC
Vida útil y corte superiores
Libre de contaminantes*

TIPO 1
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	.045"	CER60S	13,300	25	58300	25	58305	10	58306
5"	.045"	CER60S	12,200	25	58301	25	58307	10	58308
6"	.045"	CER60S	10,200	25	58302	25	58309	10	58310
7"	.060"	CER60S	8,500	25	58303	25	58311	10	58312



58300

P ALTO RENDIMIENTO EN CORTE

ACERO / METAL

TIGER ZIRC
Corte rápido y larga vida útil

TIPO 1
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	.045"	Z60T	13,300	25	58000	25	58020	10	58030
5"	.045"	Z60T	12,200	25	58001	25	58021	10	58031
6"	.045"	Z60T	10,200	25	58002	25	58022	10	58032
7"	.060"	Z60T	8,500	25	58003	25	58023	10	58033



58000

INOXIDABLE

TIGER INOX / Libre de contaminantes*

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	.045"	INOX60S	13,300	25	58100	25	58110	10	58109
5"	.045"	INOX60S	12,200	25	58101	25	58111	—	—
6"	.045"	INOX60S	10,200	25	58102	25	58112	10	58113
7"	.060"	INOX60S	8,500	25	58103	25	58107	—	—



58110

ALUMINIO

TIGER ALUMINUM / No se tapan / Libre de contaminantes*

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	.045"	ALU60S	13,300	25	58200	25	58205	10	58206
5"	.045"	ALU60S	12,200	25	58201	25	58207	10	58208
6"	.045"	ALU60S	10,200	25	58202	25	58209	10	58210
7"	.060"	ALU60S	8,500	25	58203	25	58211	10	58212



58206

P REDIMIENTO EN CORTE

ACERO / METAL

TIGER AO / Larga vida útil

TIPO 1
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	.045"	A60T	13,300	25	57020	25	57041	10	57040
	1/16"	A36T		25	57061	—	—	—	—
	3/32"	A36S		—	—	25	57081	10	57080
5"	.045"	A60T	12,200	25	57021	25	57043	10	57042
	3/32"	A36S		—	—	25	57083	10	57082
6"	.045"	A60T	10,200	25	57022	25	57045	10	57044
7"	.060"	A60T	8,500	25	57023	25	57046	10	57048
9"	1/16"	A60T	6,600	—	—	25	57047	10	57049



• Producto con tiempo de entrega, contactar a servicio a cliente para más información.

V VALOR EN CORTE

ACERO / METAL

WOLVERINE AO / Corte rápido

TIPO 1
Entrada de 5/8"

TIPO 27
Entrada de 5/8"

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4"	.035"	A60T	19,000	25	56271	—	—
4"	3/32"	A24T	15,200	—	—	25	56474
5"	.035"	A60T	12,200	25	56108	—	—



57040

V VALOR EN CORTE

ACERO / METAL

WOLVERINE AO / Corte rápido

TIPO 1
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	.045"	A60T	13,300	25	56281	—	—	—	—
	.045"	A60S		—	—	25	56393	—	—
	1/16"	A60T		25	56103	—	—	—	—
	3/32"	A24T		—	—	25	56475	10	56385
5"	.045"	A60S	12,200	—	—	25	56392	—	—
	1/16"	A36T		25	56118	—	—	—	—
6"	.040"	A60T	10,200	—	—	25	56476	10	56384
	.045"	A60T		25	56282	—	—	—	—
7"	.045"	A60S	8,500	—	—	25	56283	—	—
	.045"	A60S		25	56273	—	—	—	—
	3/32"	A24R		—	—	25	56277	10	56278
	.060"	A60T		25	56275	—	—	—	—
9"	.060"	A60S	6,600	—	—	25	56391	—	—
	3/32"	A24R		—	—	25	56383	10	56477
9"	1/8"	A24T	6,600	—	—	—	—	10	56423



56474



56103

*Libre de contaminantes (Contiene < 0,1 % Fe, S, Cl)

PARA ESMERILADORAS



58348



58011



57070



56128

P MÁXIMO RENDIMIENTO EN CORTE

ACERO / METAL TIGER CERAMIC
INOXIDABLE Vida útil y corte superiores
DESBASTE DURO Libre de contaminantes*

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 1 Entrada de 1/4"		TIPO 1 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número	Paquete	Número
3"	1/16"	CER36T	25,000	100	58345	100	58342
4"	1/16"	CER36T	19,000	25	58351	25	58348

P ALTO RENDIMIENTO EN CORTE

ACERO / METAL TIGER ZIRC / Corte rápido y larga vida útil

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 1 Entrada de 1/4"		TIPO 1 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número	Paquete	Número
3"	.035"	Z60T	25,000	100	58012	100	58011
4"	.035"	Z60T	19,000	25	58014	25	58013

P RENDIMIENTO EN CORTE

ACERO / METAL TIGER AO / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 1 Entrada de 1/4"		TIPO 1 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número	Paquete	Número
2"	.035"	A60T	30,000	100	57014	100	57010
	1/16"	A36T			57015		57011
	1/8"	A36T			57016		57012
3"	.035"	A60T	25,000	100	57065	100	57001
	1/16"	A36T			57066		57060
	1/8"	A36T			57068		57063
4"	.035"	A60T	19,000	25	57075	25	57070
	1/16"	A36T			57076		57071
	1/8"	A36T			57077		57072

V VALOR EN CORTE

ACERO / METAL WOLVERINE AO / Corte rápido

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 1 Entrada de 1/4"		TIPO 1 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número	Paquete	Número
2"	.035"	A60T	30,000	100	56013	100	56128
	1/16"	A36T		100	56015	100	56129
	1/8"	A36S		100	56022	100	56130
3"	.035"	A60T	25,000	100	56061	100	56062
	1/16"	A36T		100	56065	100	56068
	1/16"	A60T		—	—	100	56070
	1/8"	A36T		—	—	100	56076
	1/8"	A36S		50	56060	—	—
4"	.035"	A60T	19,000	25	56165	25	56080
	1/16"	A36T		25	56166	25	56086
	1/8"	A36T		—	—	25	56099
	1/8"	A36S		25	56167	—	—

DISCOS DE DESBASTE PARA ESMERILADORAS



57064



56064



57074

P RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL TIGER AO / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 1 Entrada de 1/4"		TIPO 1 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número	Paquete	Número
3"	1/4"	A24T	25,000	40	57069	40	57064
4"	1/4"	A24T	15,300	10	57078	10	57073

V VALOR EN DESBASTE

ACERO / METAL WOLVERINE AO / Corte rápido

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 1 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número
2"	1/4"	A36R	30,000	40	56131
3"	1/4"	A24T	25,000	40	56064
4"	1/4"	A36T	15,300	40	56163

P RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL TIGER AO / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 27 Entrada de 3/8"	
				Paquete	Número
4"	1/4"	A24T	15,300	10	57074

TIPO 1 PARA SIERRAS SENCILLAS



P CORTE DE ALTO RENDIMIENTO

ACERO/METAL **TIGER AO** / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Orificio	Grado	Descripción	RPM máx.	Paquete	N.º
12"	3/32"	1"	A36T	Larga vida útil	5,100	25	57090
14"	3/32"	1"	A36T	Larga vida útil	4,400	10	57092
14"	3/32"	1"	A36R	Corte suave	4,400	10	57093
14"	3/32"	1"	A36P	Refuerzo central sencillo para mayor velocidad	4,400	10	57084
14"	3/32"	1"	A36P	Corte de perfiles	4,400	10	57085
14"	3/32"	1"	EA36T	Alto rendimiento	4,400	10	57086
16"	3/32"	1"	A36P	Larga vida útil	3,850	10	57087

V CORTE

ACERO/METAL **WOLVERINE AO** / Corte rápido

Diámetro	Espesor	Orificio	Grado	Descripción	RPM máx.	Paquete	N.º
12"	3/32"	1"	A46T	Corte rápido	5,100	25	56239
14"	3/32"	1"	A46T	Corte rápido	4,400	10	56240
14"	3/32"	1"	A46T	Refuerzo central sencillo para mayor velocidad	4,400	10	56247

TIPO 1 PARA SIERRAS DE ALTA VELOCIDAD



P CORTE DE ALTO RENDIMIENTO

ACERO/METAL **TIGER ZIRC** / Corte rápido y larga vida útil / Corte de rieles

Diámetro	Espesor	Orificio	Grado	Descripción	RPM máx.	Paquete	N.º
14"	1/8"	1"	Z24U	Corte de rieles	5,500	10	58028
16"	1/8"	1"	Z24U	Corte de rieles	4,800	10	58029

P CORTE DE ALTO RENDIMIENTO

ACERO/METAL **TIGER AO** / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Orificio	Grado	Descripción	RPM máx.	Paquete	N.º
12"	1/8"	1"	A30T	Larga vida útil	6,400	25	57030
12"	1/8"	20 mm	A30T	Larga vida útil	6,400	25	57031
14"	1/8"	1"	A30T	Larga vida útil	5,500	10	57032
14"	1/8"	20 mm	A30T	Larga vida útil	5,500	10	57094
14"	1/8"	1"	A30T	Triple refuerzo para mayor soporte	5,500	10	57034
14"	1/8"	20 mm	A30T	Triple refuerzo para mayor soporte	5,500	10	57035

TIPO 1 PARA SIERRAS ESTACIONARIAS



P CORTE DE ALTO RENDIMIENTO

ACERO/METAL **TIGER AO** / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Orificio	Grado	Descripción	RPM máx.	Paquete	N.º
14"	1/8"	1"	A30R	Larga vida útil	4,400	10	57091
16"	1/8"	1"	A30S	Larga vida útil	3,850	10	57089
20"	1/8"	1"	A30S	Larga vida útil	3,100	10	57097

V CORTE

ACERO/METAL **WOLVERINE AO** / Corte rápido

Diámetro	Espesor	Orificio	Grado	Descripción	RPM máx.	Paquete	N.º
14"	1/8"	1"	A30R	Corte rápido	4,400	10	56230

57085

CORTE DE PERFILES



56247

REFUERZO CENTRAL SENCILLO PARA MAYOR VELOCIDAD



58028

CORTE DE RIELES



57034

TRIPLE REFUERZO PARA MAYOR SOPORTE



DISCOS DE DESBASTE 0 - 45°

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

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.
- Los discos de desbaste tipo 28 cóncavos están especialmente diseñados para proporcionar agresión adicional en **ángulos de trabajo bajos** y facilitan acceso a la pieza de trabajo.

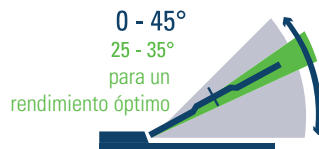


Desbaste de una plataforma como preparación para soldadura.

TIPO 27



PARA ESMERILADORAS



P MÁXIMO RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL TIGER CERAMIC
INOXIDABLE Vida útil y corte superiores
DESBASTE DURO Libre de contaminantes*

Diá.	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 27 Entrada de 5/8"		TIPO 27 Entrada de 7/8"		TIPO 27 Tuerca 5/8" -11	
				Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4"	1/4"	CER24R	15,300	10	58335	—	—	—	—
4-1/2"	1/4"	CER24R	13,300	—	—	10	58325	10	58326
5"	1/4"	CER24R	12,200	—	—	10	58327	10	58328
6"	1/4"	CER24R	10,200	—	—	10	58329	10	58330
7"	1/4"	CER24R	8,500	—	—	10	58331	10	58332
9"	1/4"	CER24R	6,600	—	—	10	58333	10	58334

P ALTO RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL TIGER ZIRC / Corte rápido y larga vida útil

Diá.	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 27 Entrada de 5/8"		TIPO 27 Entrada de 7/8"		TIPO 27 Tuerca 5/8" -11	
				Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4"	1/4"	Z24T	15,300	10	58069	—	—	—	—
4-1/2"	1/4"	Z24T	13,300	—	—	10	58071	10	58070
5"	1/4"	Z24T	12,200	—	—	10	58073	10	58072
6"	1/4"	Z24T	10,200	—	—	10	58079	10	58078
7"	1/4"	Z24T	8,500	—	—	10	58075	10	58074
9"	1/4"	Z24T	6,600	—	—	10	58077	10	58076

INOXIDABLE TIGER INOX / Libre de contaminantes*

4-1/2"	1/4"	INOX24R	13,300	—	—	10	58121	10	58120
5"	1/4"	INOX24R	12,200	—	—	10	58123	10	58122
6"	1/4"	INOX24R	10,200	—	—	10	58129	10	58128
7"	1/4"	INOX24R	8,500	—	—	10	58125	10	58124
9"	1/4"	INOX24R	6,600	—	—	10	58127	10	58126

ALUMINIO TIGER ALUMINUM / No se tapan / Libre de contaminantes*

4-1/2"	1/4"	ALU24R	13,300	—	—	10	58225	10	58226
5"	1/4"	ALU24R	12,200	—	—	10	58227	10	58228
6"	1/4"	ALU24R	10,200	—	—	10	58229	10	58230
7"	1/4"	ALU24R	8,500	—	—	10	58231	10	58232
9"	1/4"	ALU24R	6,600	—	—	10	58233	10	58234

P RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL TIGER AO / Larga vida útil

Diá.	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 27 Entrada de 7/8"		TIPO 27 Entrada de 7/8"		TIPO 27 Tuerca 5/8" -11	
				Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4"	1/4"	A24R	15,300	10	57119	—	—	—	—
4-1/2"	1/4"	A24R	13,300	—	—	10	57121	10	57120
5"	1/4"	A24R	12,200	—	—	10	57123	10	57122
6"	1/4"	A24R	10,200	—	—	10	57129	10	57128
7"	1/4"	A24R	8,500	—	—	10	57125	10	57124
9"	1/4"	A24R	6,600	—	—	10	57127	10	57126

V DESBASTE

ACERO / METAL **WOLVERINE AO** / Corte rápido

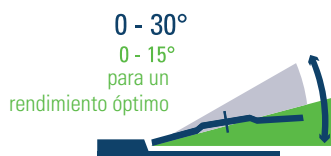
Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 27 Entrada de 5/8"		TIPO 27 Entrada de 7/8"		TIPO 27 Tuerca 5/8"-11	
				Paquete	Número	Paquete	Número	Paquete	Número
4"	1/4"	A24R	15,200	10	56473	—	—	—	—
4-1/2"	1/4"	A24R	13,300	—	—	10	56464	10	56454
4-1/2"	1/4"	A24N	13,300	—	—	10	56457	10	56455
5"	1/4"	A24R	12,200	—	—	10	56466	10	56449
6"	1/4"	A24R	10,200	—	—	10	56280	10	56279
7"	1/4"	A24R	8,500	—	—	10	56467	10	56468
9"	1/4"	A24R	6,600	—	—	10	56469	10	56470



56473

TIPO 28

PARA ESMERILADORAS



P ALTO RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL **TIGER ZIRC** / Corte rápido y larga vida útil

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 28 Entrada de 7/8"		TIPO 28 Tuerca 5/8"-11	
				Paquete	Número	Paquete	Número
7"	1/4"	Z24T	8,500	10	58081	10	58080
9"	1/4"	Z24T	6,600	10	58083	10	58082

58081



57134



P RENDIMIENTO EN DESBASTE

ACERO / METAL **TIGER AO** / Larga vida útil

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	TIPO 28 Entrada de 7/8"		TIPO 28 Tuerca 5/8"-11	
				Paquete	Número	Paquete	Número
7"	1/4"	A24R	8,500	10	57135	10	57134
9"	1/4"	A24R	6,600	10	57137	10	57136

ACCESORIOS

TUERCAS ADAPTADORAS Y LLAVES Para esmeriladoras angulares de 4-1/2" a 9".

Descripción	Se Adapta a	Espesor Mín. del Disco	Paquete	Número
Tuercas adaptadoras	5/8" a 3/8"-24	1/16"	1	56484
Tuercas adaptadoras	7/8" a 5/8"-11	1/16"	1	56494
Llave	—	—	1	56495



56494

MANDRILES DE MONTAJE Eje de 1/4" Solo para discos tipo 1.

Tamaño del Mandril	Espesor del Disco	Paquete	Número
1/4"	.035" a 1/4"	10	56489
3/8"	.035" a 1/4"	10	56490
1/4", 3/8" *	.035" a 1/4"	10	56491*

*Paquete de combinaciones



56495

56489

ADAPTADOR para montaje de Discos de Diámetro Grande en ejes de 20 mm

Para entrada	Tamaño adaptado	Paquete	Número
1"	20mm	10	04455



04455

DISCOS COMBO



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



Remoción de soldaduras con el disco combinado Tiger.

TIPO 27

PARA ESMERILADORAS



P MÁXIMO RENDIMIENTO EN CORTE/DESBASTE

ACERO / METAL INOXIDABLE **TIGER CERAMIC**
Vida útil y corte superiores
DESBASTE DURO Libre de contaminantes*

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Díámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	CER30T	13,300	25	58315	10	58316
5"	1/8"	CER30T	12,200	25	58317	10	58318
6"	1/8"	CER30T	10,200	25	58319	10	58320
7"	1/8"	CER30T	8,500	25	58321	10	58322
9"	1/8"	CER30T	6,600	25	58323	10	58324

P ALTO RENDIMIENTO EN CORTE/DESBASTE

ACERO / METAL INOXIDABLE **TIGER ZIRC** / Corte rápido y larga vida útil

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Díámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	Z30T	13,300	25	58051	10	58050
5"	1/8"	Z30T	12,200	25	58053	10	58052
6"	1/8"	Z30T	10,200	25	58064	10	58054
7"	1/8"	Z30T	8,500	25	58056	10	58055
9"	1/8"	Z30T	6,600	25	58058	10	58057

INOXIDABLE **TIGER INOX** / Libre de contaminantes*

Díámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	INOX30T	13,300	25	58115	10	58114
7"	1/8"	INOX30T	8,500	25	58117	10	58116
9"	1/8"	INOX30T	6,600	25	58119	10	58118

ALUMINIO **TIGER ALUMINUM** / No se tapan / Libre de contaminantes*

Díámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	ALU30T	13,300	25	58215	10	58216
5"	1/8"	ALU30T	12,200	25	58217	10	58218
6"	1/8"	ALU30T	10,200	25	58219	10	58220
7"	1/8"	ALU30T	8,500	25	58221	10	58222

P RENDIMIENTO EN CORTE/DESBASTE

ACERO / METAL **TIGER AO** / Larga vida útil

TIPO 27
Entrada de 7/8"

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Díámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	A30S	13,300	25	57101	10	57100
5"	1/8"	A30S	12,200	25	57103	10	57102
6"	1/8"	A30S	10,200	25	57109	10	57108
7"	1/8"	A30S	8,500	25	57105	10	57104
9"	1/8"	A30S	6,600	25	57107	10	57106

V VALOR EN CORTE/DESBASTE

ACERO / METAL **WOLVERINE AO** / Corte rápido

TIPO 27
7/8" Arbor

TIPO 27
Tuerca 5/8"-11

Díámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	A24T	13,300	25	56430	10	56429
5"	1/8"	A24T	12,200	25	56428	10	56427
7"	1/8"	A24T	8,500	25	56426	10	56425

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.

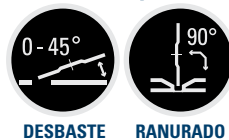
CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

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

Desprendimiento Reducido

Corte y Vida Superior

Un disco para



NUEVO



P DISCOS PARA PIPELINE DE ALTO RENDIMIENTO

ACERO / METAL TIGER® ZIRC / Infusión Cerámica / Desbaste Rápido y Larga Vida

TIPO 27
Tuerca 5/8" -11

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número
4-1/2"	1/8"	Z30T	13,300	10	58090
6"	1/8"	Z30T	10,200	10	58092
7"	1/8"	Z30T	8,500	10	58094
9"	1/8"	Z30T	6,600	10	58095

TIPO 27 PARA SOLDADURA MECANIZADA DE TUBERÍA

Los discos Tiger Mech de Weiler están diseñados para aplicaciones de ranurado en aplicaciones de soldadura mecanizada en tubería. Estos discos de alto rendimiento son más delgados que los discos estándar permitiendo que el operador desbaste la soldadura sin dañar o ensanchar el bisel.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Diseño preciso

El disco Tiger Mech trabaja en la soldadura sin ensanchar el bisel.

Rendimiento Óptimo

Diseñado específicamente para desbaste de inicios y paradas en biseles J y K

Corte y Vida Superior

NUEVO



RANURADO

TIPO 27
Tuerca 5/8" -11



P DISCOS PARA RANURADO MECANIZADO DE ALTO RENDIMIENTO

ACERO / METAL TIGER ZIRC / Infusión Cerámica

Para trabajos Soldadura Mecanizada de Tubería

Diámetro	Espesor	Grado	RPM Máx.	Paquete	Número
4-1/2"	3/32"+	Z30T	13,300	10	58066
5"	3/32"+	Z30T	12,200	10	58067
7"	3/32"+	Z30T	8,500	10	58068

+ Espesor específico para soldadura mecanizada en tubería.

**RISE'N
GRIND™**





Weiler Abrasives Group
One Weiler Drive
Cresco, PA 18326
EE. UU.

Para ver la oferta completa de productos Weiler, consulte nuestro catálogo de soldadura y fabricación, o visite nuestro sitio web. Para conversar sobre los requisitos específicos con un especialista de productos, llame a nuestra línea de aplicaciones al 888.299.2777.

