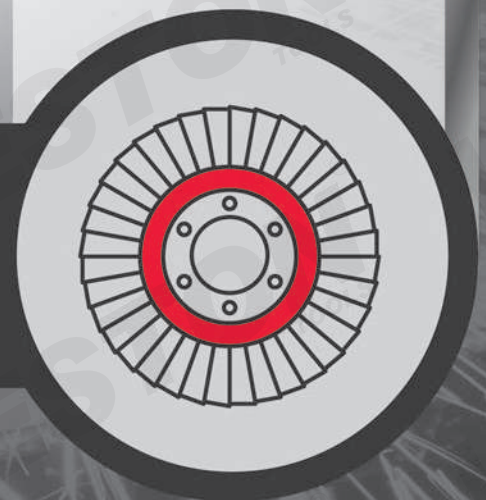


# WESTON<sup>®</sup>

TOOLS



## ABRASIVOS Y DISCOS





Calidad de **nuestros productos** aprobada por **LA INDUSTRIA**

• **Materia prima de la más alta calidad**

• **Certificados bajo ISO 9001:2015 lo que garantiza la calidad del producto**

• **Asesoría de técnicos especializados en abrasivos**

• **Equipo y tecnología que eficientizan procesos**



**HECHO EN MÉXICO**

**- Disponibles para entrega inmediata -**

ABRASIVOS Y DISCOS

### ICONOGRAFÍA

#### MATERIALES

- Acero
- Acero alta velocidad
- Aceros con tratamiento térmico
- Acero Inoxidable
- Acero Sólido
- Acero Hueco
- Aleaciones
- Aleación de Cobre
- Aleación Cobre Níquel
- Aleación Cobre Níquel Titanio
- Aluminio
- Aluminio Cobre
- Cantera
- Cerámica
- Compuestos
- Cordones de soldadura
- Fibra de vidrio
- Fundición
- Granito
- Hojas de metal
- Madera
- Mampostería
- Marmol
- Metal
- Metales Ferrosos
- Metales No Ferrosos
- Pintura
- Pintura automotriz
- Plástico
- Resina
- Tubo / Albañilería
- Súper aleación
- Vidrio

#### HERRAMIENTAS

- Cortadora de Metales
- Sierra de Piso
- Esmeriladora Angular
- Taladro
- Esmeril
- Esmeril de Banco
- Lijadora orbital
- Lijadora portátil
- Manual
- Mototool
- Micro esmeril
- Mini Pulidor
- Pulidora
- Sierra Circular
- Sierra de Inglete
- Sierra de Mesa

#### USOS

- Uso Húmedo



**W ABRASIVOS SÓLIDOS DE CORTE**

**Disco de Corte para Metal Mini**

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Muy versátiles  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 1/4" (6.35 mm)



MIN: 1 / CAJA: 300

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20165	3" (76.2)	1/16" (1.58)	19100	506

**Disco de Corte para Metal**

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)  
Grosor: 1/8" (3.17 mm) / 1/16" (1.58 mm)  
Z-20190 / Z-19905



\*Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



MIN: 1 / CAJA: 25  
MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 150  
MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 300

Código	* Código	Ø (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20190	Z-19905	4-1/2" (114.3)	13300	786 / 761
Z-20205	Z-19910	4-1/2" (114.3)	13300	731
Z-20225	Z-19915	7" (177.8)	8600	730 / 731 / 760
Z-20255		9" (228.6)	6600	-

**Disco de Corte para Metal Super Cut**

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



F 41



MIN: 1 / CAJA: 25

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20185	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.14)	13300	2014 / 701

**Disco de Corte para Metal**

Disco de gran desempeño  
Corte recto  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)  
Grosor: 1/16" (1.6 mm)



MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 700

Código	* Código	Ø (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20171	Z-19800	7" (177.8)	8900	3303 / 3842 / 3504

**Disco de Corte para Metal**

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Grosor: 1/8" (3.17 mm)  
Barreno: 1/8" (3.17 mm) / 5/8" (15.87 mm)  
Z-20180



MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 150  
Z-20180 MIN: 1 / CAJA: 50  
Z-20210, Z-20260 MIN: 1 / CAJA: 25  
Z-20230 MIN: 1 / CAJA: 10

Código	* Código	Ø (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20180		4" (101.6)	15300	-
Z-20210	Z-19920	4-1/2" (114.3)	13300	566
Z-20230		7" (177.8)	8600	567
Z-20260		9" (228.6)	6600	-

**Disco de Corte para Metal para Sierra Circular**

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20269	7" (177.8)	1/8" (3.17)	5/8" (15.87)	8600

**Disco Abrasivo de Corte para Acero Hueco / Sólido**

Para aplicaciones pesadas  
Ideal para acero hueco y/o sólido  
Grosor : 1/8" (3.17mm)  
Barreno: 1" (25.4 mm)



**COMPATIBLE CON:**

Cortadora de Metales  
14" M-03015 y 16"  
M-00610.  
VER PÁG. 204

**COMPATIBLE CON:**

Sierra Estacionaria  
de corte M-00855  
VER PÁG. 205



Z-20400, Z-20410 MIN: 1 / CAJA: 5 / MASTER: 35

Código	Mallas	Ø (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20400	1	14" (350)	3900	742 / 739 / 733
Z-20410	2	14" (350)	4400	737 / 768
Z-20413	2	16" (406.4)	3850	1310 / 505

**Disco de Corte para Metal y Acero Inoxidable**

Para trabajos no intensivos  
Corte recto  
Gran opción de bajo precio  
Fabricado con óxido de aluminio



MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20198	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.4)	7/8" (22.2)	13300

**Disco de Corte para Metal y Acero Inoxidable**

Disco de gran desempeño  
Corte recto  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20197	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.4)	13300	2015 / 778 / 781 / 750 / 3501

### Disco de Corte para Acero Inoxidable

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)  
Grosor: 1/8" (3.17 mm)

\*Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 150  
Z-20215 MIN: 1 / CAJA: 25  
Z-20235 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 100

Código	* Código	Ø (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20215	Z-19925	4-1/2" (114.3)	13300	1302
Z-20235	Z-19930	7" (177.8)	8900	1306

### Disco de Corte para Acero Inoxidable

Disco de gran desempeño  
Corte recto  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)  
Grosor: 0.045" (1.20 mm)  
\*Cumple con la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 200  
MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 300

Código	* Código	Ø (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20173	Z-19810	7" (177.8)	8500	875

### Disco de Corte para Acero Inoxidable

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para corte súper preciso  
Cortes finos  
Deja poco residuo  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Z-20200 MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400  
Z-20235 MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 200

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20200	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.14)	13300	1318
Z-20223	7" (180)	1/16" (1.60)	8500	2024 / 2025

### Disco de Corte para Acero Inoxidable de Zirconia

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Mayor vida útil  
Fabricado con zirconia y óxido de aluminio



Z-20425, Z-20220 MIN: 1 / CAJA: 25  
Z-20430 MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 200

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20425	4-1/2" (114.3)	1/16" (1.58)	7/8" (22.2)	13300
Z-20430	4-1/2" (114.3)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	13300
Z-20220	7" (177.8)	1/16" (1.58)	7/8" (22.2)	8600
Z-20435	7" (177.8)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	8600

### Disco de Corte para Aluminio

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno 7/8" (22.2 mm)  
\*Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400  
MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 300

Código	* Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM
Z-20192	Z-19950	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.4)	13300

### Disco de Corte para Piedra para Sierra Circular

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Fabricado con carburo de silicio  
Ideal para cortar piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20272	7" (177.8)	1/8" (3.17)	5/8" (15.87)	8600

### Disco de Corte para Piedra

Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Para operaciones severas  
Fabricado con carburo de silicio  
Barreno 7/8" (22.2 mm)  
Ideal para cortar piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción  
\*Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)

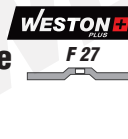


MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400

Código	* Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM
Z-20187	Z-19940	4-1/2" (114.3)	1/16" (1.58)	13300

### Disco de Corte y Desbaste para Piedra

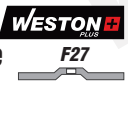
Disco de alto rendimiento  
Corte recto / desbaste  
Fabricado con carburo de silicio  
Desbaste ligero  
Ideal para cortar piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20270	7" (177.8)	5/32" (4)	8500	376

### Disco de Corte y Desbaste para Acero Inoxidable

Disco de alto rendimiento  
Corte recto / desbaste  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Z-20293 MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 200

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20293	4-1/2" (114.3)	5/32" (4)	13300	719
Z-20294	7" (177.8)	5/32" (4)	8600	533



**W ABRASIVOS SÓLIDOS DE DESBASTE**

**Disco de Desbaste para Metal**

Disco de gran desempeño  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Z-20110 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 300  
Z-20135 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 50

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20110	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	13300	560
Z-20135	7" (177.8)	1/4" (6.35)	8500	561
Z-20237	9" (228.6)	1/4" (6.35)	6650	-

**Disco de Desbaste para Metal**

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Grosor: 1/4" (6.35 mm)



Z-20290 MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ø (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20275	4" (100)	5/8" (15.87)	15300	-
Z-20290	7" (177.8)	7/8" (22.2)	8600	2007

**Disco de Desbaste para Acero Inoxidable**

Disco de gran desempeño  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)

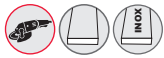


Z-20120 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 100  
Z-20140 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 50

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20120	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	13300	533
Z-20140	7" (177.8)	1/4" (6.35)	8600	536

**Disco de Desbaste para Acero Inoxidable**

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20295	7" (177.8)	1/4" (6.35)	8600	381

**Disco de Desbaste para Acero Inoxidable de Zirconia**

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Mayor vida útil  
Fabricado con zirconia y óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Z-20345 MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20345	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	13300	525
Z-20350	7" (177.8)	1/4" (6.35)	8600	597

**Disco de Desbaste para Aluminio**

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Fabricado con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20162	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	13300	-
Z-20164	7" (177.8)	1/4" (6.35)	8600	1282

**Disco de Desbaste para Aluminio de Carburo de Silicio**

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Fabricado con carburo de silicio



MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 100

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20163	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	13300

**Disco de Desbaste para Fundición**

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Ideal para uso en fundición  
Fabricado con óxido de aluminio



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20150	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	13300
Z-20155	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8500
Z-20160	9" (228.6)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	6600

**Disco de Corte y Desbaste para Metal Tipo Pipeliner**

Disco de alto rendimiento  
Para desbaste ligero y ranurado  
Fabricados con óxido de aluminio  
Barreno: 7/8" (22.2 mm)



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Máx. RPM	Equivalente
Z-20265	7" (177.8)	5/32" (4)	8600	366



FÁBRICA WESTON



Desarrollamos proyectos especiales a medida

HECHO EN MÉXICO



- Discos laminados • Ruedas flap con vástago • Discos de cambio rápido
- Bandas de lija • Sierra cintas • Mini discos laminados

Tiempo de entrega:

- En abrasivos revestidos 3-5 días hábiles • En sierra cintas desde 1 pieza 24-48 hrs

- Contacta a tu asesor de ventas -



**i ABRASIVOS REVESTIDOS INFORMACIÓN TÉCNICA**

**COMPOSICIÓN**

**Soporte / Respaldo:**

Es el que determina la rigidez o flexibilidad del producto y en ocasiones el acabado que dejará el producto durante la operación.

**Granos abrasivos:**

Hacen posible el arranque de material de las superficies ya sea para lijar o desbastar.

**Resina base:**

Primera capa que hace la función de sujetar los granos abrasivos al respaldo / soporte.

**Resina o aditivos:**

Segunda capa que proporciona mayor sujeción al producto, además le añade atributos especiales a la lija.

**GRANOS**

**LAS PRINCIPALES PROPIEDADES MECÁNICAS DE LOS GRANOS ABRASIVOS SON**

**Dureza:**

Es la capacidad de resistencia a la acción del rayado.

**Tenacidad:**

Es la capacidad de absorber energía, es decir, resistir a impactos.

**Friabilidad:**

Es la capacidad que tiene el grano de fracturarse durante la operación cuando este pierde el poder de corte, creando así nuevas aristas de corte (autoafilado).

**LOS PRINCIPALES TIPOS DE GRANOS ABRASIVOS UTILIZADOS EN ABRASIVOS REVESTIDOS SON:**



**ÓXIDO DE ALUMINIO**

- Dureza y tenacidad elevada.
- Tiene propiedades de friabilidad.
- Sus aristas generan rayas anchas y profundas.
- Ideal para desbaste general, aceros y maderas.



**CARBURO DE SILICIO**

- Dureza y tenacidad muy elevada.
- Es friable, por lo que se fragmenta facilitando nuevas aristas de corte, por este motivo su poder de corte es más rápido.
- Sus aristas son vivas, generan rayas estrechas y poco profundas.
- Ideal para materiales no ferrosos como piedra, vidrio, mármol y cerámicos.



**ZIRCONIA**

- Dureza y tenacidad elevada.
- Propiedades de friabilidad.
- Sus aristas son afiladas.
- Ideal para esmerilado de aceros, aceros inoxidable y algunas maderas.



**CERÁMICO**

- Dureza y tenacidad elevada.
- Propiedades de friabilidad.
- Se desgasta de forma uniforme durante su uso. Sus aristas son afiladas.
- Tiene un alto rendimiento y un alto poder de corte con presiones de trabajo moderadas, en las cuales no se generan altas temperaturas.

**HOJAS DE LIJA**

**i TIPOS DE RESPALDO**

**POR DENOMINACIÓN**

Tipo de Respaldo	Peso (g/m <sup>2</sup> por resma)
A	70 g/m <sup>2</sup>
B	100 g/m <sup>2</sup>
C	120 g/m <sup>2</sup>
D	160 g/m <sup>2</sup>
E	250 g/m <sup>2</sup>
F	300 g/m <sup>2</sup>

**POR APLICACIÓN**

g/m <sup>2</sup>	Aplicación
< 85	Lijado a mano, lijado fino
86 - 110	Lijado a mano
111 - 135	Lijado manual, lijado con máquina manual
136 - 220	Lijado con máquina manual
221 - 270	Lijado con máquina
271 - 350	Lijado con máquina (banda ancha)
351 - 500	Lijado con máquina (banda segmentada)
> 500	Lijado con máquina (banda segmentada)

**Hoja de Lija de Agua de Carburo de Silicio**

Tipo de grano abrasivo: carburo de silicio

Respaldo tipo C de papel de látex flexible e impermeable

Grano cerrado

Aplicaciones más comunes: hojalatería y pintura, mantenimiento industrial, proyectos de hogar, industria automotriz, cerámica y compuestos

Graduación: FEPA



Código	Medida	Grano	Desbaste	Presentación MIN
LW-1010	9" x 11"	80	Medio	50
LW-1015	9" x 11"	100	Medio	50
LW-1020	9" x 11"	120	Fino	50
LW-1025	9" x 11"	150	Fino	50
LW-1030	9" x 11"	180	Fino	100
LW-1035	9" x 11"	220	Fino	100
LW-1040	9" x 11"	240	Extra-fino	100
LW-1045	9" x 11"	280	Extra-fino	100
LW-1050	9" x 11"	320	Extra-fino	100
LW-1055	9" x 11"	360	Extra-fino	100
LW-1060	9" x 11"	400	Extra-fino	100
LW-1065	9" x 11"	500	Extra-fino	100
LW-1070	9" x 11"	600	Extra-fino	100
LW-1075	9" x 11"	800	Extra-fino	100
LW-1080	9" x 11"	1000	Extra-fino	100
LW-1085	9" x 11"	1200	Extra-fino	100
LW-1090	9" x 11"	1500	Extra-fino	100



**Hoja de Lija de Esmeril de Óxido de Aluminio**

Tipo de grano: abrasivo óxido de aluminio

Respaldo tipo C de papel de látex flexible e impermeable

Grano cerrado

Aplicaciones más comunes: trabajo en maderas duras y suaves, metales no ferrosos como cobre y aluminio

Graduación: FEPA

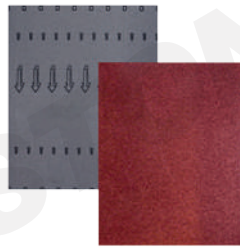


Código	Medida	Grano	Desbaste	Presentación MIN
LW-1120	9" x 11"	60	Grueso	50
LW-1125	9" x 11"	80	Medio	50
LW-1130	9" x 11"	100	Medio	50
LW-1135	9" x 11"	120	Fino	50



## Hoja de Lija de Esmeril de Óxido de Aluminio con Respaldo de Tela

Tipo de grano abrasivo: óxido de aluminio  
Respaldo de tela flexible 100% algodón, fácil de cortar  
Grano abierto: evita que se tape el producto mientras se trabaja  
Brinda un excelente acabado en las piezas trabajadas  
Aplicaciones más comunes: automotriz, reparaciones, plomería  
Abrasivo para uso general



Código	Medida	Grano	Desbaste	Presentación
				MIN
LW-1200	9" x 11"	40	Grueso	25
LW-1205	9" x 11"	50	Grueso	25
LW-1210	9" x 11"	60	Medio	25
LW-1215	9" x 11"	80	Medio	25
LW-1220	9" x 11"	100	Medio	50
LW-1225	9" x 11"	120	Fino	50
LW-1230	9" x 11"	180	Fino	50
LW-1235	9" x 11"	220	Fino	50
LW-1240	9" x 11"	320	Extra-fino	50
LW-1245	9" x 11"	400	Extra-fino	50

## Bandas de Lija de Óxido de Aluminio

Tipo de grano: óxido de aluminio  
Lija europea  
Respaldo de poliéster  
Grano cerrado



**COMPATIBLE CON:**  
Lijadora de Banda y Disco  
VER PÁG. 234



Dimensiones 3" x 18"				Dimensiones 3" x 21"				Dimensiones 3" x 24"			
Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN	
BD-2080	36	Grueso	5	BD-2150	36	Grueso	5	BD-2220	36	Grueso	5
BD-2085	40	Grueso	5	BD-2155	40	Grueso	5	BD-2225	40	Grueso	5
BD-2090	50	Grueso	5	BD-2160	50	Grueso	5	BD-2230	50	Grueso	5
BD-2095	60	Medio	5	BD-2165	60	Medio	5	BD-2235	60	Medio	5
BD-2100	80	Medio	5	BD-2170	80	Medio	5	BD-2240	80	Medio	5
BD-2105	100	Medio	5	BD-2175	100	Medio	5	BD-2245	100	Medio	5
BD-1020	120	Fino	5	BD-1023	120	Fino	5	BD-1030	120	Fino	5

Dimensiones 4" x 21"				Dimensiones 4" x 24"				Dimensiones 6" x 48"			
Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN	
BD-2280	36	Grueso	5	BD-2350	36	Grueso	20	BD-2000	36	Grueso	15
BD-2285	40	Grueso	5	BD-2355	40	Grueso	20	BD-2005	40	Grueso	15
BD-2290	50	Grueso	5	BD-2360	50	Grueso	20	BD-2010	60	Medio	15
BD-2295	60	Medio	5	BD-2365	60	Medio	20	BD-2015	80	Medio	15
BD-2300	80	Medio	5	BD-2370	80	Medio	20	BD-2020	100	Medio	15
BD-2305	100	Medio	5	BD-2375	100	Medio	20	BD-2025	120	Fino	15
BD-1028	120	Fino	5	BD-2380	120	Fino	20				

## BANDAS DE LIJA

### Bandas de Lija de Óxido de Aluminio

Tipo de grano: óxido de aluminio  
Lija europea  
Respaldo 100% de algodón  
Grano semi-abierto  
Especial para esmerilados planos con excelentes resultados en maderas duras y suaves, metales, metales no ferrosos y aluminio



**COMPATIBLE CON:**  
Lijadora de Banda y Disco  
VER PÁG. 234



Dimensiones 3" x 18"				Dimensiones 3" x 21"				Dimensiones 3" x 24"			
Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN	
BD-1100	36	Grueso	5	BD-1180	36	Grueso	5	BD-1260	36	Grueso	5
BD-1105	40	Grueso	5	BD-1185	40	Grueso	5	BD-1265	40	Grueso	5
BD-1110	50	Grueso	5	BD-1190	50	Grueso	5	BD-1270	50	Grueso	5
BD-1115	60	Medio	5	BD-1195	60	Medio	5	BD-1275	60	Medio	5
BD-1120	80	Medio	5	BD-1200	80	Medio	5	BD-1280	80	Medio	5
BD-1125	100	Medio	5	BD-1205	100	Medio	5	BD-1285	100	Medio	5
BD-1130	120	Fino	5	BD-1210	120	Fino	5	BD-1290	120	Fino	5

Dimensiones 4" x 21"				Dimensiones 4" x 24"				Dimensiones 6" x 48"			
Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN	
BD-1340	36	Grueso	5	BD-1420	36	Grueso	5	BD-1045	36	Grueso	20
BD-1345	40	Grueso	5	BD-1425	40	Grueso	5	BD-1050	40	Grueso	20
BD-1350	50	Grueso	5	BD-1430	50	Grueso	5	BD-1055	60	Medio	20
BD-1355	60	Medio	5	BD-1435	60	Medio	5	BD-1060	80	Medio	20
BD-1360	80	Medio	5	BD-1440	80	Medio	5	BD-1065	100	Medio	20
BD-1365	100	Medio	5	BD-1445	100	Medio	5	BD-1070	120	Fino	20
BD-1370	120	Fino	5	BD-1450	120	Fino	5				

### Bandas de Lija de Zirconia

Tipo de grano: zirconia  
Abrasivo hecho en Alemania  
Respaldo de poliéster  
Grano abierto



**COMPATIBLE CON:**  
Lijadora de Banda y Disco  
VER PÁG. 234



Dimensiones 3" x 18"				Dimensiones 3" x 21"				Dimensiones 3" x 24"			
Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN	
BD-2550	36	Grueso	5	BD-2610	36	Grueso	5	BD-2670	36	Grueso	5
BD-2555	40	Grueso	5	BD-2615	40	Grueso	5	BD-2675	40	Grueso	5
BD-2560	50	Grueso	5	BD-2620	50	Grueso	5	BD-2680	50	Grueso	5
BD-2565	60	Medio	5	BD-2625	60	Medio	5	BD-2685	60	Medio	5
BD-2570	80	Medio	5	BD-2630	80	Medio	5	BD-2690	80	Medio	5
BD-2575	100	Medio	5	BD-2635	100	Medio	5	BD-2695	100	Medio	5
BD-2580	120	Fino	5	BD-2640	120	Fino	5	BD-2700	120	Fino	5

Dimensiones 4" x 21"				Dimensiones 4" x 24"				Dimensiones 6" x 48"			
Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN		Código	Grano	MIN	
BD-2725	36	Grueso	5	BD-2780	36	Grueso	5	BD-2500	36	Grueso	20
BD-2730	40	Grueso	5	BD-2785	40	Grueso	5	BD-2505	40	Grueso	20
BD-2735	50	Grueso	5	BD-2790	50	Grueso	5	BD-2510	60	Medio	20
BD-2740	60	Medio	5	BD-2795	60	Medio	5	BD-2515	80	Medio	20
BD-2745	80	Medio	5	BD-2800	80	Medio	5	BD-2520	100	Medio	20
BD-2750	100	Medio	5	BD-2805	100	Medio	5	BD-2525	120	Fino	20
BD-2755	120	Fino	5	BD-2810	120	Fino	5				





Fábrica **WESTON TOOLS**  
es sinónimo  
de **CALIDAD**

**CERTIFICADA ISO 9001:2015**  
¡Garantiza la **calidad de nuestros productos!**



**DISCOS LAMINADOS**

**ESTRUCTURA Y ELEMENTOS**

**COMPOSICIÓN**

**Soperte / Respaldo:**

Determina flexibilidad o rigidez del producto, incluso a veces el acabado que brindará el producto en superficies.

Disponemos de plástico y fibra de vidrio tipo 27 y 29.

**Adhesivo:**

Material que se utiliza para hacer la unión entre el respaldo y lija.

**Láminas / Flaps:**

Recuadros de lija que se encargan de hacer la abrasión sobre la pieza de trabajo. Dependiendo el material de éstas es el acabado o remoción que realiza en la pieza de trabajo. Fabricadas de cualquier tipo de combinación de lija.

**RESPALDO**

**Fibra de vidrio:**

Ofrecen rigidez en la operación. Gran relación costo-rendimiento. No pueden ser recortados debido a que el disco se puede romper o fragmentar al separar las capas de la fibra de vidrio.

**Plástico:**

Proporcionan mayor estabilidad. Puede ser recortado para aprovechar mejor la lija. No desprende polvos dañinos. Gran rendimiento de la lija gracias a su flexibilidad y también ofrece un mejor acabado.

**RELACIÓN RENDIMIENTO-PRECIO**

**DESEMPEÑO**

**DESCRIPCIÓN**

★	Para uso general. Operaciones de baja presión.
★★	
★★★	Para operaciones generales y semi-industriales.
★★★★	
★★★★★	Mayor vida útil. Alto poder de desbaste y rendimiento.
★★★★★	
★★★★★	Alto rendimiento y mayor vida útil. Para operaciones industriales.
★★★★★	
★★★★★	Para operaciones industriales de alto desempeño. Disco de máximo rendimiento y mayor productividad.

**PRECIO** -\$ \$ - \$\$ \$\$\$ - \$\$\$ +\$\$\$

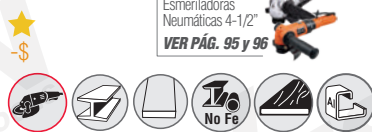
ABRASIVOS Y DISCOS

**Disco Laminado de Óxido de Aluminio con Respaldo de Fibra de Vidrio**

Tipo de grano: óxido de aluminio  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Grano resistente y afilado  
Gran opción de bajo precio  
Gran desempeño en trabajos de acabado  
Excelente opción para operaciones de trabajos de baja presión  
Para uso general  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



**COMPATIBLE CON:**  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 95 y 96



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20391	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-20393	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-20399	4-1/2" x 7/8"	80	13300

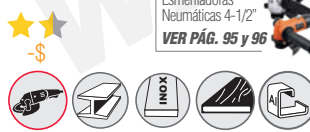
Termoencogible  
MIN: 10 / CAJA: 200

**Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Fibra de Vidrio**

Tipo de grano: zirconia  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Excelente relación costo rendimiento  
Corte agresivo  
Efecto auto afilante  
Para aplicaciones de uso general de baja presión  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



**COMPATIBLE CON:**  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 95 y 96



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20395	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-20396	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-20397	4-1/2" x 7/8"	80	13300
Z-20397-1	4-1/2" x 7/8"	120	13300

Termoencogible  
MIN: 10 / CAJA: 200

**Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Fibra de Vidrio**

Tipo de grano: zirconia alumina  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Grano de corte agresivo y efecto auto afilante  
Excelente relación costo rendimiento  
Corte agresivo  
Para operaciones semi-industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



**COMPATIBLE CON:**  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 13300

Código	Dimensiones	Grano	Equivalente
Z-13500	4-1/2" x 7/8"	40	2216
Z-13502	4-1/2" x 7/8"	60	2217
Z-13504	4-1/2" x 7/8"	80	2218
Z-13506	4-1/2" x 7/8"	120	2219

Máx. RPM: 8600

Código	Dimensiones	Grano	Equivalente
Z-13507	7" x 7/8"	36	-
Z-13508	7" x 7/8"	40	2230
Z-13510	7" x 7/8"	60	2231
Z-13512	7" x 7/8"	80	2232
Z-13514	7" x 7/8"	120	-

**Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Fibra de Vidrio**

Tipo de grano: zirconia alumina  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Grano de corte agresivo y efecto auto afilante  
Excelente relación costo rendimiento  
Corte agresivo  
Para operaciones semi-industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



**COMPATIBLE CON:**  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 13300

Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13700	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-13702	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-13704	4-1/2" x 7/8"	80	13300
Z-13706	4-1/2" x 7/8"	120	13300

Termoencogible  
MIN: 10 / CAJA: 120



### Disco Laminado de Zirconia Plus con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: zirconia alumina 100% premium  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Alto poder de desbaste y rendimiento  
Mayor vida útil  
Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



T 29



COMPATIBLE CON: ■

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 13300

Código	Dimensiones	Grano	Equivalente
Z-13528	4-1/2" x 7/8"	40	2716
Z-13530	4-1/2" x 7/8"	60	2717
Z-13532	4-1/2" x 7/8"	80	2718
Z-13534	4-1/2" x 7/8"	120	-

Máx. RPM: 8600

Código	Dimensiones	Grano	Equivalente
Z-13520	7" x 7/8"	40	2730
Z-13522	7" x 7/8"	60	2731
Z-13524	7" x 7/8"	80	2732
Z-13526	7" x 7/8"	120	-

Termoencogible  
MIN: 10 / CAJA: 120

### Disco Laminado de Zirconia HP con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: zirconia alumina 100% premium  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Grano con efecto auto afilado  
Alto poder de desbaste y pulido  
Máximo rendimiento y velocidad de remoción  
Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



T 29



COMPATIBLE CON: ■

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 8600

Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13600	7" x 7/8"	40	8600
Z-13605	7" x 7/8"	60	8600
Z-13610	7" x 7/8"	80	8600

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado de Zirconia Alta Densidad con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: zirconia alumina 100% premium  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Grano con efecto auto afilado  
Trabajos rápidos  
Mayor productividad  
Larga vida útil  
Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



T 27



COMPATIBLE CON: ■

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 13300 \* Súper alta densidad

Código	Dimensiones	Grano	Equivalente
Z-20351	4-1/2" x 7/8"	40	2988
Z-20352	4-1/2" x 7/8"	60	2446 / 2989
*Z-20356	4-1/2" x 7/8"	60	-

Máx. RPM: 8600

Código	Dimensiones	Grano	Equivalente
Z-20353	7" x 7/8"	40	2463 / 2995 (N)
Z-20354	7" x 7/8"	60	2464 / 2996 (N)

Termoencogible  
MIN: 10 / CAJA: 120

### Disco Laminado de Zirconia Azul con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: zirconia alumina azul 100% premium  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Alto rendimiento  
Larga duración y alta capacidad de remoción de material  
Corte agresivo  
Abrasivo con características de auto-afilado  
Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



T 29



COMPATIBLE CON: ■

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 8600

Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13622	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-13627	4-1/2" x 7/8"	60	13300

Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13631	7" x 7/8"	36	8600
Z-13632	7" x 7/8"	40	8600
Z-13637	7" x 7/8"	60	8600

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado Cerámico con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: Cerámico  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Alto rendimiento  
Mayor vida útil  
Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



T 29



COMPATIBLE CON: ■

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 13300

Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Equivalente
Z-20376	4-1/2" x 7/8"	40	13300	-
Z-20378	4-1/2" x 7/8"	60	13300	-
Z-20377	4-1/2" x 7/8"	80	13300	-
Z-20379	4-1/2" x 7/8"	120	13300	-
Z-13645	7" x 7/8"	40	8600	1904
Z-13647	7" x 7/8"	80	8600	1908

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado Cerámico Alta Densidad con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: Cerámico  
Con respaldo de fibra de vidrio  
Disco de máximo rendimiento y velocidad de remoción  
Menos reemplazos y mayor productividad en desbaste y pulido  
Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado



T 29



COMPATIBLE CON: ■

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Máx. RPM: 13300

Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Equivalente
Z-20381	4-1/2" x 7/8"	40	13300	1901
Z-20383	4-1/2" x 7/8"	60	13300	1902
Z-20387	4-1/2" x 7/8"	80	13300	-
Z-20385	4-1/2" x 7/8"	120	13300	-

Termoencogible  
MIN: 10



### Disco Laminado de Zirconia para Aluminio con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: zirconia alumina 100% premium  
 Con respaldo de fibra de vidrio  
 Máximo rendimiento  
 Velocidad de remoción  
 Especial para aluminio  
 Para operaciones industriales, especialmente en productos de aluminio



**WESTON**  
T 27

**NUEVO**

**HECHO EN MÉXICO**

**ZR+**  
LLJA HECHA EN EUROPA

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" VER PÁG. 95 y 96

★★★★  
\$\$ - \$\$\$



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13ALUMZ40	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-13ALUMZ60	4-1/2" x 7/8"	60	13300

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado Cerámico para Aluminio con Respaldo de Fibra de Vidrio

Tipo de grano: cerámico con capa de estearato  
 Con respaldo de fibra de vidrio  
 Máximo rendimiento  
 Velocidad de remoción  
 Especial para aluminio  
 Para operaciones industriales, especialmente en productos de aluminio



**WESTON**  
T 29

**HECHO EN MÉXICO**

**CR+**  
LLJA ALEMANA

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7" VER PÁG. 95 y 96

★★★★★  
+\$\$\$



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13ALUM40	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-13ALUM60	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-13ALUM40-7	7" x 7/8"	40	8600
Z-13ALUM60-7	7" x 7/8"	60	8600

Termoencogible  
MIN: 10 / CAJA: 120

### Disco Laminado de Zirconia Plus con Respaldo de Nailon

Tipo de grano: zirconia alumina 100% premium  
 Grano con efecto auto afilado  
 Trabajos rápidos  
 Mayor productividad  
 Larga vida útil  
 Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
 Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Graduación: FEPA  
 Respaldo de plástico recortable



**WESTON**  
T 27

**NUEVO**

**HECHO EN MÉXICO**

**ZR+**  
LLJA ALEMANA

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" VER PÁG. 95 y 96

★★★★★  
\$\$ - \$\$\$



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Equivalente
Z-13820	4-1/2" x 7/8"	40	13300	2988
Z-13822	4-1/2" x 7/8"	60	13300	2989
Z-13824	4-1/2" x 7/8"	80	13300	2990
Z-13826	4-1/2" x 7/8"	120	13300	1751

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Nailon

Tipo de grano: zirconia alumina  
 Grano de corte agresivo y efecto auto afilante  
 Excelente relación costo rendimiento  
 Corte agresivo  
 Para operaciones semi-industriales  
 Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Graduación: FEPA  
 Respaldo de plástico recortable



**WESTON**  
T 27

**NUEVO**

**HECHO EN MÉXICO**

**ZR**  
LLJA ALEMANA

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" VER PÁG. 95 y 96

★★★★★  
\$ - \$\$



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Equivalente
Z-13810	4-1/2" x 7/8"	40	13300	2216
Z-13812	4-1/2" x 7/8"	60	13300	2217
Z-13814	4-1/2" x 7/8"	80	13300	2218
Z-13816	4-1/2" x 7/8"	120	13300	2219

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado Cerámico con Respaldo de Nailon

Tipo de grano: Cerámico  
 Alto rendimiento  
 Mayor vida útil  
 Trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales  
 Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Graduación: FEPA  
 Respaldo de plástico recortable



**WESTON**  
T 27

**NUEVO**

**HECHO EN MÉXICO**

**CR+**  
LLJA ALEMANA

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" VER PÁG. 95 y 96

★★★★★  
+\$\$\$



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13800	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-13802	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-13804	4-1/2" x 7/8"	80	13300
Z-13806	4-1/2" x 7/8"	120	13300

Termoencogible  
MIN: 10

### Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Nailon

Disco de alto rendimiento  
 Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Para trabajar en materiales como hierro, acero e inoxidables  
 Respaldo de plástico recortable



**WESTON**  
T 29

**ZR+**

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7" VER PÁG. 95 y 96

★★★★★



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20386	4-1/2" x 7/8"	120	13300
Z-20388	7" x 7/8"	40	8600
Z-20392	7" x 7/8"	80	8600
Z-20394	7" x 7/8"	120	8600

Termoencogible  
MIN: 10



## Disco Laminado Cerámico con Respaldo de Nailon

Disco de alto rendimiento  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
Para trabajar en materiales como hierro, acero e inoxidables  
Respaldo de plástico recortable



**WESTON**

T 29

CR+



**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20301	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-20302	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-20303	7" x 7/8"	40	8600
Z-20304	7" x 7/8"	60	8600
Z-20304-1	7" x 7/8"	80	8600

MIN: 10

## ABRASIVOS REVESTIDOS DISCOS DE LIJA

VSM



## FIBRODISCOS

### Fibrodisco de Óxido de Aluminio

Tipo de grano abrasivo: óxido de aluminio  
Grano cerrado  
Respaldo de fibra vulcanizada  
Su estructura disipa el calor durante el lijado de alta presión  
Aplicación: sector automotriz y reparaciones en general  
Graduación: FEPA



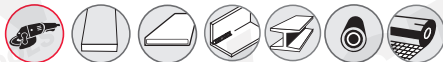
**WESTON**

HECHO EN EUROPA

OA

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Presentación 1 caja con 25 piezas

Código	Medida	Grano	Máx. RPM
FD-10005	4-1/2" x 7/8"	24	13300
FD-10010	4-1/2" x 7/8"	36	13300
FD-10015	4-1/2" x 7/8"	40	13300
FD-10020	4-1/2" x 7/8"	50	13300
FD-10025	4-1/2" x 7/8"	60	13300
FD-10030	4-1/2" x 7/8"	80	13300
FD-10035	4-1/2" x 7/8"	120	13300

MIN: 1

Código	Medida	Grano	Máx. RPM
FD-10040	7" x 7/8"	24	8600
FD-10045	7" x 7/8"	36	8600
FD-10050	7" x 7/8"	40	8600
FD-10055	7" x 7/8"	60	8600
FD-10060	7" x 7/8"	80	8600
FD-10065	7" x 7/8"	120	8600

### Disco de Lija Carburo de Silicio SF08

Tipo de grano: carburo de silicio  
Material de soporte: fibra vulcanizada  
Presión de contacto: baja o media  
Grano cerrado  
Sólo para lijar en seco  
Desarrollado para: acero inoxidable, metales no ferrosos, vidrio, piedra y cerámica  
Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



**VSM**

HECHO EN ALEMANIA

CS



Código	Dimensiones	Grano
Z-14302	7" x 7/8"	36

Termocogible  
MIN: 50

### Disco de Lija Ceramics Actirox AF890

Tipo de grano: cerámico  
Respaldo de fibra vulcanizada  
Presión de contacto: media o alta  
Grano: semiabierto  
Recubrimiento TOP SIZE que reduce la temperatura del área de contacto  
Máximo poder de remoción por su grano con estructura geométrica  
Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



**VSM**

HECHO EN ALEMANIA

CR

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96

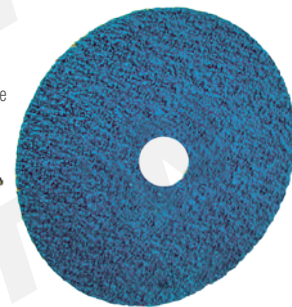


Código	Dimensiones	Grano
Z-14305	4-1/2" x 7/8"	36
Z-14307	7" x 7/8"	36

MIN: 25

### Disco de Lija Ceramics Actirox AF799

Tipo de grano: cerámico  
Respaldo de fibra vulcanizada  
Máximo poder de remoción por su grano con estructura geométrica  
Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



**VSM**

HECHO EN ALEMANIA

CR

**COMPATIBLE CON:**

Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 95 y 96



Código	Dimensiones	Grano
Z-14309	4-1/2" x 7/8"	36
Z-14311	7" x 7/8"	36

MIN: 25

### Disco de Lija Zirconia ZF713

Tipo de grano abrasivo: zirconia alumina  
 Respaldo de fibra vulcanizada  
 Presión de contacto: baja o media  
 Grano abierto  
 Sólo para lijar en seco  
 Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



Termoencogible  
MIN: 50



Código	Dimensiones	Grano
● Z-14012	4-1/2" x 7/8"	40
● Z-14013	4-1/2" x 7/8"	50
● Z-14014	4-1/2" x 7/8"	60
● Z-14016	4-1/2" x 7/8"	80
● Z-14018	4-1/2" x 7/8"	120
● Z-14212	7" x 7/8"	40
● Z-14214	7" x 7/8"	60
● Z-14218	7" x 7/8"	120

### Disco de Lija Ceramics Plus XF760

Tipo de grano abrasivo: cerámico  
 Respaldo de fibra vulcanizada  
 Presión de contacto: media  
 Grano medio  
 Sólo para lijar en seco  
 Desarrollado para: superaleaciones, acero inoxidable, aluminio, acero no aleado y metales no férricos  
 Certificados por la OSA® (Organización para la Seguridad de los Abrasivos)



Termoencogible  
MIN: 50



Código	Dimensiones	Grano
● Z-14019	4-1/2" x 7/8"	24
● Z-14022	4-1/2" x 7/8"	40
● Z-14023	4-1/2" x 7/8"	50
● Z-14024	4-1/2" x 7/8"	60
● Z-14026	4-1/2" x 7/8"	80

Código	Dimensiones	Grano
● Z-14220	7" x 7/8"	36
● Z-14222	7" x 7/8"	40
● Z-14223	7" x 7/8"	50
● Z-14224	7" x 7/8"	60
● Z-14226	7" x 7/8"	80
● Z-14228	7" x 7/8"	120

### Disco de Lija Ceramics Plus XF885

TOP SIZE: capa adicional de lijado activo que mejora el rendimiento de corte y reduce la temperatura en la zona de lijado  
 Tipo de grano cerámico  
 Material de soporte: fibra vulcanizada  
 Presión de contacto: media o alta  
 Grano semicerrado  
 Sólo para lijar en seco  
 Certificados por la OSA® (Organización por la Seguridad de Abrasivos)



Termoencogible  
MIN: 50



Código	Dimensiones	Grano	Código	Dimensiones	Grano
● Z-14029	4-1/2" x 7/8"	24	● Z-14230	7" x 7/8"	36
● Z-14032	4-1/2" x 7/8"	40	● Z-14232	7" x 7/8"	40
● Z-14031	4-1/2" x 7/8"	50	● Z-14233	7" x 7/8"	50
● Z-14034	4-1/2" x 7/8"	60	● Z-14234	7" x 7/8"	60
● Z-14036	4-1/2" x 7/8"	80	● Z-14238	7" x 7/8"	120

### DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO

#### Mini Disco Laminado de Cambio Rápido de Zirconia

Mini disco flap miniatura de cambio rápido  
 Respaldo: tipo- R y tipo- S  
 Ideales para trabajar en zonas de difícil acceso  
 Para desbaste y pulido  
 Alta tasa de eliminación de material  
 Sus granos con efecto de autoafilado continuo da como resultado una alta capacidad de pulido duradera gracias a la constante recreación de puntas de grano afiladas  
 Excelente relación precio-rendimiento  
 Mayor rendimiento



COMPATIBLE CON:



VER PÁG. 95



VER PÁG. 94



TAMBIÉN  
CONTAMOS CON:

HERRAMIENTA  
NEUMÁTICA



Ver página 93

#### Respaldo Tipo-R

Código	Ø	Grano	Máx. RPM	MIN
MF-13000	2"	36	30000	20
MF-13001	2"	40	30000	20
MF-13002	2"	60	30000	20
MF-13003	2"	80	30000	20
MF-13004	2"	120	30000	20
MF-13100	3"	36	20000	10
MF-13101	3"	40	20000	10
MF-13102	3"	60	20000	10
MF-13103	3"	80	20000	10
MF-13104	3"	120	20000	10

#### Respaldo Tipo-S

Código	Ø	Grano	Máx. RPM	MIN
MF-13020	2"	36	30000	20
MF-13021	2"	40	30000	20
MF-13022	2"	60	30000	20
MF-13023	2"	80	30000	20
MF-13024	2"	120	30000	20
MF-13120	3"	36	20000	10
MF-13121	3"	40	20000	10
MF-13122	3"	60	20000	10
MF-13123	3"	80	20000	10
MF-13124	3"	120	20000	10



### Disco de Cambio Rápido de Zirconia

Para desbastar metales e inoxidable  
Mayor rendimiento  
Respaldo: Tipo - R  
\*Material de respaldo: poliéster  
\*Material de respaldo: fibra

**COMPATIBLE CON:**



VER PÁG. 95



Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
* CR-13270	2"	24	Grueso	25000	50
* CR-13275	2"	36	Grueso	25000	50
* CR-13280	2"	40	Grueso	25000	50
* CR-13285	2"	50	Medio	25000	50
* CR-13290	2"	60	Medio	25000	50
* CR-13295	2"	80	Medio	25000	50
* CR-13300	2"	100	Medio	25000	50
* CR-13305	2"	120	Fino	25000	50
* CR-13310	3"	24	Grueso	20000	25
* CR-13315	3"	36	Grueso	20000	25
* CR-13320	3"	40	Grueso	20000	25
* CR-13325	3"	50	Grueso	20000	25
* CR-13330	3"	60	Medio	20000	25
* CR-13335	3"	80	Medio	20000	25



### Disco de Cambio Rápido de Óxido de Aluminio

Para desbastar metal, inoxidable y plástico  
Respaldo: Tipo - R  
\*Material de respaldo: poliéster  
\*Material de respaldo: fibra

**COMPATIBLE CON:**



VER PÁG. 95



Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
* CR-13205	2"	36	Grueso	25000	50
* CR-13210	2"	40	Grueso	25000	50
* CR-13215	2"	60	Medio	25000	50
* CR-13220	2"	80	Medio	25000	50
* CR-13225	2"	100	Medio	25000	50
* CR-13230	2"	120	Fino	25000	50
* CR-13240	3"	36	Grueso	20000	25
* CR-13245	3"	40	Grueso	20000	25
* CR-13255	3"	80	Medio	20000	25
* CR-13260	3"	100	Medio	20000	25
* CR-13265	3"	120	Fino	20000	25
* CR-13350	2"	24	Grueso	25000	50



### Disco de Cambio Rápido Cerámico

Para desbastar metal, inoxidable y plástico  
Respaldo: Tipo - R  
Material de respaldo: fibra  
Recubrimiento medio

**COMPATIBLE CON:**



VER PÁG. 95



Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
CR-13490	2"	24	Grueso	25000	50
CR-13495	2"	36	Grueso	25000	50
CR-13500	2"	40	Grueso	25000	50
CR-13505	2"	60	Medio	25000	50
CR-13510	2"	80	Medio	25000	50



### Disco de Cambio Rápido Cerámico (Plus)

Para desbastar metal, inoxidable y plástico  
Respaldo: Tipo - R  
Material de respaldo: fibra

**COMPATIBLE CON:**



VER PÁG. 95



Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
CR-13540	2"	40	Grueso	25000	50
CR-13545	2"	60	Grueso	25000	50
CR-13550	2"	80	Medio	25000	50
CR-13555	2"	120	Fino	25000	50
CR-13560	3"	40	Grueso	20000	25
CR-13565	3"	60	Grueso	20000	25
CR-13570	3"	80	Medio	20000	25
CR-13575	3"	120	Fino	20000	25



**TAMBIÉN  
CONTAMOS CON:**

**ADAPTADORES PARA  
DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO  
TIPO R Y S**



Ver página 31



### Disco de Cambio Rápido ACTIROX AF799

Máximo poder de remoción por su grano con estructura geométrica  
Respaldo: Tipo - R  
Material de respaldo: fibra



COMPATIBLE CON:



VER PÁG. 95



Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM
CR-14100	2"	36	Grueso	25000
CR-14105	3"	36	Grueso	20000

### TAMBIÉN CONTAMOS CON:



### PADS PARA DISCOS

Ver página 31



### Disco de Cambio Rápido de Óxido de Aluminio Fibra Sintética (Non-Woven)

Fibra fabricada en Estados Unidos  
Respaldo: Tipo - R  
Tipo de grano abrasivo: óxido de aluminio  
Para trabajo de limpieza, pulido, satinado  
Especial para acero inoxidable, acero, aluminio, aleaciones de titanio y altas aleaciones de acero

COMPATIBLE CON:



VER PÁG. 95



Café

Azul

Marrón



Código	Ø	Desbaste	Abrasivo	Máx. RPM
CR-14000	2"	Grueso	Café	25000
CR-14005	2"	Medio	Marrón	25000
CR-14010	2"	Fino	Azul	25000

Código	Ø	Desbaste	Abrasivo	Máx. RPM
CR-14015	3"	Grueso	Café	20000
CR-14020	3"	Medio	Marrón	20000
CR-14025	3"	Fino	Azul	20000

### DISCOS DE SUJECIÓN GRIP

#### Disco de Lija de Óxido de Aluminio con Respaldo de Papel Tipo C

Tipo de grano: óxido de aluminio  
Sujeción grip  
Respaldo de papel tipo C  
No se tapa  
Grano semiabierto  
Uso común en la limpieza de carrocería de automóviles, revestimiento de materiales compuestos, lijado de maderas, pastas y rellenos en la industria automotriz  
Graduación: FEPA



COMPATIBLE CON:



VER PÁG. 31



Código	Diámetro	Grano	Código	Diámetro	Grano
Z-14875	5"	60	Z-14905	5"	220
Z-14880	5"	80	Z-14910	5"	240
Z-14885	5"	100	Z-14915	5"	280
Z-14890	5"	120	Z-14920	5"	320
Z-14895	5"	150	Z-14925	5"	400
Z-14900	5"	180			

#### Disco de Lija de Óxido de Aluminio con Respaldo Fílmico

Tipo de grano: óxido de aluminio  
Sujeción grip  
Respaldo de políéster fílmico que se amolda a diversas superficies  
Grano cerrado  
Uso común para aplicaciones automotrices, reparación de pintura y trabajo en molduras  
Graduación: FEPA



COMPATIBLE CON:



VER PÁG. 31



Código	Diámetro	Grano	Código	Diámetro	Grano
Z-15520	5"	80	Z-15545	5"	220
Z-15525	5"	100	Z-15550	5"	240
Z-15530	5"	120	Z-15555	5"	280
Z-15535	5"	150	Z-15560	5"	320
Z-15540	5"	180	Z-15565	5"	400



## Disco de Lija Cerámico con Respaldo Fílmico

Tipo de grano: cerámico  
 Sujeción grip  
 Respaldo de poliéster fílmico que se amolda a diversas superficies y resiste rasgaduras  
 Grano cerrado  
 Uso común en carrocería y limpieza de nano-pintura, lijado, materiales compuestos y aspas de turbinas de viento  
 Graduación: FEPA

COMPATIBLE CON: =

Respaldo para Disco de Lija  
 VER PÁG. 31



Código	Diámetro	Grano
Z-15340	5"	80

WESTON  
 HECHO EN EUROPA



Presentación

MIN: 100

## Disco de Fibra Sintética (Non-Woven)

Fibra fabricada en Estados Unidos  
 Respaldo: Tipo - R  
 Tipo de grano abrasivo: óxido de aluminio  
 Para trabajo de limpieza, pulido, satinado  
 Especial para acero inoxidable, acero, aluminio, aleaciones de titanio y altas aleaciones de acero



Código	Diámetro	Desbaste	Abrasivo
Z-15600	4"	Grueso	Café
Z-15605	4"	Medio	Marrón
Z-15610	4"	Fino	Azul
Z-15615	4 1/2"	Grueso	Café
Z-15620	4 1/2"	Medio	Marrón
Z-15625	4 1/2"	Fino	Azul
Z-15630	5"	Grueso	Café
Z-15635	5"	Medio	Marrón
Z-15640	5"	Fino	Azul

WESTON  
 HECHO EN MÉXICO

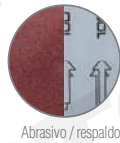


Código	Diámetro	Desbaste	Abrasivo
Z-15645	6"	Café	Grueso
Z-15650	6"	Marrón	Medio
Z-15655	6"	Azul	Fino
Z-15660	7"	Café	Grueso
Z-15665	7"	Marrón	Medio
Z-15670	7"	Azul	Fino

## ROLLOS DE LIJA

### Rollo de Lija para Plomero

Tipo de grano: óxido de aluminio  
 Respaldo de tela flexible 100% algodón fácil de cortar  
 Grano abierto: evita que se tape el producto mientras se trabaja  
 Producto recomendado para trabajos manuales en áreas como plomería, reparaciones, automotriz y carpintería  
 Abrasivo para uso general



Empaque despachador para facilitar el surtido de distintas longitudes



Código	Medida	Grano
LW-2020	1" x 50 yd	100
LW-2025	1" x 50 yd	120
LW-2050	1-1/2" x 50 yd	100
LW-2055	1-1/2" x 50 yd	120
LW-2080	2" x 50 yd	100
LW-2085	2" x 50 yd	120

WESTON  
 HECHO EN EUROPA



## RUEDAS FLAP

### Rueda Flap de Óxido de Aluminio

Tipo de grano óxido de aluminio  
 Respaldo 100% de algodón, durable y flexible, especial para aplicaciones de altas revoluciones  
 Rellenos activos disipan el calor durante esmerilado de alta presión  
 Grano cerrado  
 Máx. RPM: 5700  
 Uso común en la preparación, lijado y limpieza de superficies en áreas como automotriz, reparaciones y pulido de contornos  
 Graduación: FEPA



COMPATIBLE CON: =  
 Esmeril de Banco Weston / MIMS  
 VER PÁG. 204



Código	Ø Rueda	Grosor	Barreno	Grano
RF-10195	6"	1"	1"	50
RF-10200	6"	1"	1"	60
RF-10205	6"	1"	1"	80
RF-10215	6"	1"	1"	120

WESTON  
 HECHO EN EUROPA



### Rueda Flap con Vástago

Tipo de grano: óxido de aluminio  
 Para su uso en acero, acero inoxidable, madera, pintura, barniz, plástico y fundición  
 Ideal para lugares de difícil acceso  
 Vástago de 6 mm



COMPATIBLE CON: =  
 Mototools y Mini Mototools  
 VER PÁG. 94



Código	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	MIN
RF-10010	1"	1"	40	28000	20
RF-10015	1"	1"	60	28000	20
RF-10020	1"	1"	80	28000	20
RF-10025	1"	1"	120	28000	20
RF-10075	1-1/2"	1"	40	25000	12
RF-10080	1-1/2"	1"	60	25000	12
RF-10085	1-1/2"	1"	80	25000	12
RF-10090	1-1/2"	1"	120	25000	12
RF-10030	2"	1"	40	23000	10

MIMS  
 NUEVO

HECHO EN MÉXICO

HECHO EN EUROPA



### Rueda Flap con Vástago

Tipo de grano: óxido de aluminio  
 Ideal para lugares de difícil acceso  
 Para su uso en acero, acero inoxidable, madera, pintura, barniz, plástico, fundición  
 Vástago de 1/4" (6.35 mm)



COMPATIBLE CON: =  
 Mototools y Mini Mototools  
 VER PÁG. 94



Código	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	MIN
Z-20500	1"	1"	40	28000	20
Z-20515	1"	1"	60	28000	20
Z-20520	1"	1"	80	28000	20
Z-20530	1"	1"	120	28000	20
Z-20552	1-1/2"	1"	40	25000	12
Z-20553	1-1/2"	1"	60	25000	12
Z-20554	1-1/2"	1"	80	25000	12
Z-20555	1-1/2"	1"	120	25000	12

WESTON  
 NUEVO

HECHO EN MÉXICO

LIJA ALEMANA





**BROCAS, DISCOS Y COPAS DIAMANTADAS****Broca de Diamante**

Para perforar piedras naturales como granito y mármol

Para uso húmedo/seco



Código	Diámetro	Largo	Barreno
Z-19000	1-1/4"	3-1/2"	5/8"-11

**Broca de Diamante Plus**

Máximo rendimiento para la industria  
Para perforar piedras naturales como granito y mármol  
Para uso húmedo/seco



Código	Diámetro	Largo	Barreno
Z-19002	1-1/4"	3-1/2"	5/8"-11

**Broca de Diamante**

Cabeza con 2 segmentos de diamante  
Garganta de extracción  
Zanco hexagonal de 1/2"  
Para usar en azulejo esmaltado, gres, gres esmaltado, gres porcelánico, terracota mármol y porcelanato hasta clase 5



HECHO EN EUROPA



Código	Diámetro	Código	Diámetro
ST-5-148-850	1/4"	ST-5-148-865	1/2"
ST-5-148-855	5/16"	ST-5-148-870	3/4"
ST-5-148-860	3/8"	ST-5-148-875	1"

ABRASIVOS Y DISCOS

**TAMBIÉN  
CONTAMOS CON:****CORTADORAS  
DE AZULEJO****20", 24", 40", 48", 65"**Ver página **297**



**i DISCOS DE DIAMANTE PARA CORTE ESTILOS**



**CONTINUO**

Excelente acabado  
Corte limpio  
No despostilla



**TURBO**

Máxima rapidez de corte  
Buen acabado  
Trabajo más confortable



**SEGMENTADO**

Uso general  
Corte rápido  
Alto rendimiento

**Disco de Diamante para Corte Continuo Línea W**

Para concreto, ladrillo, pizarra, estuco, piedra, mármol y mampostería  
Cortes limpios y con excelente acabado

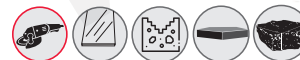


MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 50

Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20104	4-1/2"	1.2 mm	5/8" - 7/8"	7mm	13,200
Z-20105	7"	1.6 mm	5/8" - 7/8"	7mm	8,400

**Disco de Diamante para Corte Segmentado Línea W**

Para porcelanato, baldosa cerámica, teja, granito y mármol  
Máxima velocidad de corte  
Alto rendimiento



MIN: 1 / CAJA: 50

Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20101	4-1/2"	1.2 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	13200
Z-20102	7"	1.6 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	8400

**Disco de Diamante para Corte Segmentado**

Para concreto, asfalto, granito y mármol  
Protección antidesgaste  
Máxima velocidad de corte

**COMPATIBLE CON:**  
Cortadora de Concreto CW-015  
VER PÁG. 238



MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20095	14"	2.3 mm	1"	10 mm	4500

**Disco de Diamante para Corte Continuo**

Para porcelanato, baldosa cerámica, teja, granito y mármol  
Alto rendimiento  
Cortes limpios y con excelente acabado



MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 50

Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20010	4-1/2"	1.4 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	13,200
Z-20020	7"	1.4 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	8,400

**Disco de Diamante para Corte Segmentado**

Para concreto, asfalto, ladrillo y recinto volcánico  
Máxima velocidad de corte  
Alto rendimiento



MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 50

Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20030	4"	-	5/8" - 7/8"	10 mm	15200
Z-20045	4-1/2"	1.2 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	13200
Z-20050	7"	1.6 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	8400

**Disco de Diamante para Corte Turbo**

Para concreto, ladrillo, adoquines, piedra, estuco y teja  
Corte rápido y fino



MIN: 1 / CAJA: 50

Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20070	4-1/2"	1.2 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	13200
Z-20080	7"	1.6 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	8400



### Disco de Diamante para Corte Segmentado

Uso industrial  
Para concreto, ladrillo cantera y materiales abrasivos  
Máxima velocidad de corte  
Alto rendimiento

**COMPATIBLE CON:**  
Cortadora de Concreto CW-015  
VER PÁG. 238

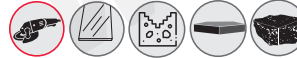


Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20090	14"	2.3 mm	1"	10 mm	4500

MIN: 1 / CAJA: 10

### Disco de Copa Diamante Segmentada

Para desbaste de materiales de construcción



Código	Diámetro	Hileras	Barreno	Máx. RPM
Z-20106	4"	Doble	5/8"-11	14500
Z-20107	4"	Sencilla	5/8"-11	14500

Hilera sencilla

Hilera doble

Presentación  
MIN: 1 / CAJA: 50

ABRASIVOS Y DISCOS

### Almohadilla de Diamante

Autoadherible  
Fabricado en resina  
Para uso húmedo  
Ideal para pulido de superficies, curvas de granito, mármol y terrazo



Código	Diámetro	Grano	Espesor	Máx. RPM
Z-19100	4"	50	3mm	5000
Z-19105	4"	100	3mm	5000
Z-19110	4"	200	3mm	5000
Z-19115	4"	400	3mm	5000
Z-19120	4"	800	3mm	5000
Z-19125	4"	1500	3mm	5000
Z-19130	4"	3000	3mm	5000

MIN: 1 / CAJA: 10

### CEPILLOS DE ALAMBRE

#### Cepillo Circular de Alambre Trenzado

Alambre de acero al carbón  
Aplicación: limpieza de piezas, soldaduras y decapado



Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	Espesor (C)	# de trenzas	Largo de alambre (D)	Máx. RPM
Z-10020	6"	0.020" / 0.50mm	5/8" - M14	1/2"	24	30 mm	9000

#### Cepillo Circular de Alambre Trenzado

Alambre de acero al carbón  
Alto rendimiento, para operaciones severas  
Remueve pintura, óxido y mugre de tuberías, parrillas y ladrillos

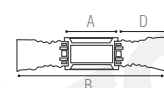


\* Cara delgada

Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	# de trenzas	Espesor (C)	Largo de alambre (D)	Máx. RPM
Z-10600	4"	0.014" / 0.35mm	Multi-rosca	20	3/8"	20mm	12500
Z-10610	4"	0.020" / 0.50mm	Multi-rosca	20	3/8"	20mm	12500
* Z-10126	4"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	32	5/16"	20mm	12500
Z-10620	6"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	24	3/8"	32mm	9000
* Z-10130	6"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	48	3/8"	32mm	9000

#### Cepillo Circular Ondulado

Gran desempeño  
Múltiples aplicaciones en el tratamiento de superficies  
Elimina óxido, pintura, suciedad y más  
Ideal para rebabeo de tubos, limpia tornillos y herramienta



\*Reductores

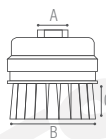
A. latonado

A. al carbón

Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	Espesor (C)	Largo de alambre (D)	Material de alambre	Máx. RPM
Z-10025	4"	0.012" / 0.30mm	5/8"-11	1/2"	24 mm	A. latonado	8500
* Z-10750	6"	0.012" / 0.30mm	1-1/4"	1"	30 mm	A. al carbón	6000
Z-10520	6"	0.014" / 0.35mm	5/8"	1"	30 mm	A. al carbón	6000
* Z-10760	8"	0.012" / 0.30mm	1-1/4"	1"	45 mm	A. al carbón	4500
* Z-10530	8"	0.014" / 0.35mm	1-1/4"	1"	45 mm	A. al carbón	4500

#### Cepillo Tipo Copa de Alambre Trenzado con Aro

Gran desempeño, con alambre de acero al carbón  
Para remover restos de soldadura, pintura y corrosión  
Ideal para quitar pintura y óxido de tuberías, remover óxido y mugre de parrillas y eliminar pintura de ladrillos



Presentación

Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	# de trenzas	Largo de alambre (C)	Máx. RPM
Z-10630	3"	0.014" / 0.35mm	5/8"-11	18	21 mm	12500
Z-10640	3"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	18	21 mm	12500
Z-10650	5"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	30	22 mm	8500

#### Cepillo Tipo Copa de Alambre Trenzado con Aro

De alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Para remover restos de soldadura, pintura y corrosión  
Ideal para quitar pintura y óxido de tuberías, remover óxido, mugre de parrillas y eliminar pintura de ladrillos



Presentación

Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	# de trenzas	Largo de alambre (C)	Material de alambre	Máx. RPM
Z-10045	3"	0.014" / 0.35mm	5/8"-11	18	22mm	A. Inoxidable	12500
* Z-10050	3"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	18	19mm	A. al carbón	11000
Z-10055	4"	0.014" / 0.35mm	5/8"-11	26	22mm	A. al carbón	8500
Z-10060	4"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	26	25mm	A. al carbón	8500
Z-10065	5"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	32	22mm	A. al carbón	6500

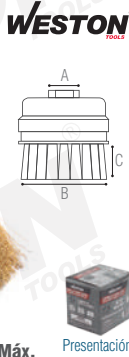




### Cepillo Tipo Copa de Alambre Ondulado sin Aro

Alambre de acero latonado  
Gran desempeño

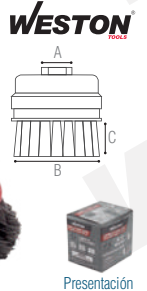
Por su flexibilidad proporciona un cepillado continuo  
Ideal para quitar pintura y óxido de tuberías, remover óxido y mugre de parrillas y eliminar pintura de ladrillos



Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	Largo de alambre (C)	Máx. RPM
Z-10700	3"	0.012" / 0.30mm	5/8"-11	22mm	12500
Z-10710	4"	0.012" / 0.30mm	5/8"-11	28mm	8500
Z-10720	5"	0.012" / 0.30mm	5/8"-11	34mm	6500

### Cepillo Tipo Copa de Alambre Trenzado sin Aro

Gran desempeño, con alambre de acero al carbón  
Para remover restos de soldadura, pintura y corrosión  
Ideal para quitar pintura y óxido de tuberías, remover óxido y mugre de parrillas y eliminar pintura de ladrillos  
Multi-rosca: 5/8"-11 o M14-2

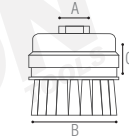


Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	# de trenzas	Largo de alambre (C)	Máx. RPM
Z-10350	3"	0.014" / 0.35mm	Multi-rosca	18	22mm	12500
Z-10660	3"	0.020" / 0.50mm	Multi-rosca	18	22mm	12500
Z-10670	4"	0.014" / 0.35mm	5/8"-11	24	22mm	8500
Z-10680	4"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	24	23mm	8500
Z-10690	5"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11	26	22mm	6500

### Cepillo Tipo Copa de Alambre Trenzado sin Aro

Alambre de acero al carbón  
Multirosca

Aplicación: limpieza de piezas, soldaduras y decapado

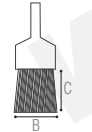


Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	Barreno (A)	# de trenzas	Largo de alambre (C)	Máx. RPM
Z-10400	3"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11/Multi-rosca	18	3/4"	8500
Z-10505	5"	0.020" / 0.50mm	5/8"-11/Multi-rosca	32	25mm	6500

### Cepillo Tipo Brocha Ondulado con Vástago

De alto rendimiento, para operaciones severas

Excelente para limpieza en lugares de difícil acceso  
Vástago de 1/4"

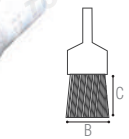


Código	Diámetro (B)	Calibre del alambre	Largo de alambre (C)	Material del alambre	Máx. RPM
Z-10097	1/2"	0.006" / 0.15 mm	22 mm	A. al carbón	20000
Z-10098	3/4"	0.006" / 0.15 mm	25 mm	A. al carbón	20000
Z-10099	3/4"	0.014" / 0.35 mm	25 mm	A. al carbón	20000
Z-10101	1-1/4"	0.006" / 0.15 mm	25 mm	A. al carbón	20000
Z-10103	1-1/4"	0.014" / 0.35 mm	25 mm	A. al carbón	20000

### Cepillo Tipo Brocha de Alambre Trenzado

De alto rendimiento, para operaciones severas  
Ideal para quitar virutas, óxido, residuos de pintura en áreas difíciles de alcanzar

Vástago de 1/4"



Código	Diámetro (B)	Calibre de alambre	# de trenzas	Largo de alambre (C)	Material del alambre	Máx. RPM
Z-10090	3/4"	0.020" / 0.50mm	6	25 mm	A. al carbón	20500
Z-10091	7/8"	0.020" / 0.50mm	8	23 mm	A. al carbón	20000
Z-10095	7/8"	0.014" / 0.35mm	8	23 mm	A. al carbón	20000
Z-10096	1"	0.020" / 0.50mm	10	25 mm	A. al carbón	20000
Z-10770	1"	0.014" / 0.35mm	10	25 mm	A. Inoxidable	20000
Z-10096-1	1-1/8"	0.014" / 0.35mm	12	25 mm	A. al carbón	20000

### Cepillo Circular de Alambre Trenzado con Vástago

Alambre de acero al carbón

De alto rendimiento  
Ideal para quitar pintura y óxido de tuberías, elimina pintura de ladrillos

Alambre trenzado de gran flexibilidad y adaptabilidad  
Marcha suave incluso en esquinas y cantos  
Vástago 1/4"



Código	Diámetro	Calibre de alambre	# de trenzas	Largo de alambre	Máx. RPM
Z-10085	3"	0.014" / 0.35mm	15	18 mm	4500

### Cepillo Circular de Alambre Ondulado con Vástago

Alambre de acero latonado  
Gran desempeño  
Vástago de 1/4"



Código	Diámetro	Calibre de alambre	Largo de alambre	Máx. RPM
Z-10730	3"	0.014" / 0.35mm	15mm	4500

### Cepillo Tipo Copa de Alambre Ondulado con Vástago

Alambre de acero latonado  
Gran desempeño  
Vástago de 1/4"



Código	Diámetro	Calibre de alambre	Largo de alambre	Máx. RPM
Z-10740	3"	0.012" / 0.30mm	21mm	4500



### Cepillo Manual con Mango de Madera

Mango de madera ergonómico  
Número de hileras 3 x 7  
Para limpieza general de todo tipo de materiales  
Acero inoxidable y latonado son recomendables para soldador



Código	Calibre de alambre	Material de alambre
Z-10105	0.006" / 0.15mm	A. Inoxidable
Z-10109	0.006" / 0.15mm	Nailon
Z-10110	0.006" / 0.15mm	A. Latonado

### Cepillo Manual con Mango de Madera Forma V

Alambre de acero inoxidable  
Para limpieza general de todo tipo de materiales, sin contaminar, retirar excedente de soldadura, óxido, etc.  
Gracias a su forma en V tiene acceso a lugares difíciles  
Mango de madera ergonómico  
Número de hileras: 3 x 14  
Largo total: 11-1/2"



Código	Calibre de alambre	Largo de alambre	Largo total
Z-10125	0.014" / 0.35mm	1"	11-1/2"

MIN: 1 / CAJA: 12 / MASTER: 120

### Cepillo Manual con Mango de Madera

Mango de madera ergonómico  
Para limpieza general de todo tipo de materiales  
Número de hileras: 4 x 16



MIN: 1 / CAJA: 12 / MASTER: 72

Código	Calibre de alambre	Material de alambre
Z-10115	0.014" / 0.35 mm	Acero al carbón
Z-10120	0.014" / 0.35 mm	Acero inoxidable

### Cepillo Manual con Mango Plástico Acero Latonado

Alambre de acero latonado  
Mango de plástico ergonómico  
Para limpieza general de todo tipo de materiales  
Ideal para trabajar piezas fundidas y de metal



Código	Calibre de alambre
Z-10111	0.006" / 0.15 mm

### Cepillo Manual con Mango Plástico

Mango de plástico ergonómico  
Para limpieza general de todo tipo de materiales  
Número de hileras: de 4 x 16



Código	Calibre de alambre	Material de alambre
Z-10117	0.014" / 0.35 mm	Acero al carbón
Z-10122	0.014" / 0.35 mm	Acero inoxidable

## LIMAS ROTATIVAS

### DIFERENCIAS DE LOS TIPOS DE FILO



FILO: PARA ALUMINIO

#### BENEFICIOS

Alta duración y ahorro.  
No se tapa al trabajar materiales suaves.

#### CARACTERÍSTICAS

Fabricadas en carburo sólido.  
Mayor espacio entre dientes.

#### MATERIALES A TRABAJAR

Aluminio, bronce, latón, cobre, hule y plástico.



FILO: DOBLE CORTE

#### BENEFICIOS

Alto rendimiento.  
Mayor duración de filo, no vibran y rápido desbaste.  
Mayor control, mayor capacidad de remoción.

#### CARACTERÍSTICAS

Fabricadas en carburo sólido.  
Dentado cruzado menor espacio entre dientes.

#### MATERIALES A TRABAJAR

Acero.

### RECOMENDACIONES PARA MAYOR DURABILIDAD

Evitar aplicar presión excesiva durante la operación y procurar trabajar por ciclos para evitar el sobrecalentamiento ya que esto puede ocasionar, entre otras cosas, el desprendimiento del vástago.

## LIMAS ROTATIVAS



**HECHO EN EUA**

- Elaboradas con carburo sólido
- Alto rendimiento



**HECHO EN EUA**

### Lima Rotativa SB Cilíndrica con Corte Frontal

Alto rendimiento  
Filo: doble corte (dentado cruzado)  
Alta remoción de rebabas  
Con corte en la punta



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-081	SB-43	1/8"	9/16"	1-1/2"	1/8"

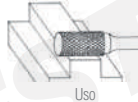




## Lima Rotativa SA Cilíndrica sin Corte Frontal



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
Sin corte en la punta  
\*3/32" / 1/8"



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-001	SA-51	1/4"	1/2"	2"	1/8"
ST-1-199-002	SA-41	1/16"	1/4"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-003	SA-42	3/32"	7/16"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-004	SA-43	1/8"	9/16"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-010	SA-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"
ST-1-199-020	SA-1L6	1/4"	5/8"	6"	1/4"
ST-1-199-025	SA-2	5/16"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-030	SA-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-040	SA-3L6	3/8"	3/4"	6"	1/4"
ST-1-199-050	SA-5	1/2"	1"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-060	SA-5L6	1/2"	1"	6"	1/4"
ST-1-199-070	SA-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-080	SA-7	3/4"	1"	2-3/4"	1/4"

## Lima Rotativa SC Cilíndrica Punta Redonda



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"

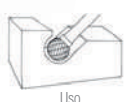


Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-083	SC-41	3/32"	7/16"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-090	SC-51	1/4"	1/2"	2"	1/8"
ST-1-199-095	SC-42	1/8"	9/16"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-097	SC-53	3/16"	1/2"	1-11/16"	1/8"
ST-1-199-100	SC-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"
ST-1-199-110	SC-1L6	1/4"	5/8"	6"	1/4"
ST-1-199-115	SC-2	5/16"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-120	SC-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-130	SC-3L6	3/8"	3/4"	6"	1/4"
ST-1-199-125	SC-4	7/16"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-140	SC-5	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-145	SC-5L6	1/2"	1"	6"	1/4"
ST-1-199-150	SC-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-160	SC-7	3/4"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-161	SC-11	1/8"	1/2"	2"	1/4"
ST-1-199-162	SC-14	3/16"	5/8"	2"	1/4"

## Lima Rotativa SD Esférica



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-163	SD-41	3/32"	3/32"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-165	SD-42	1/8"	1/8"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-167	SD-53	3/16"	5/32"	1-11/16"	1/8"
ST-1-199-168	SD-51	1/4"	7/32"	1-23/32"	1/8"
ST-1-199-170	SD-1	1/4"	7/32"	2"	1/4"
ST-1-199-172	SD-2	5/16"	1/4"	2"	1/4"
ST-1-199-180	SD-3	3/8"	5/16"	3-1/16"	1/4"
ST-1-199-185	SD-4	7/16"	3/8"	2-1/8"	1/4"
ST-1-199-190	SD-5	1/2"	7/16"	2-3/16"	1/4"
ST-1-199-200	SD-6	5/8"	9/16"	2-3/8"	1/4"
ST-1-199-201	SD-7	3/4"	11/16"	2-7/16"	1/4"
ST-1-199-202	SD-9	1"	15/16"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-203	SD-14	3/16"	1/8"	2"	1/4"

## Lima Rotativa SE Ovalada



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
Forma oval  
\*3/32" / 1/8"



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-204	SE-41	1/8"	7/32"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-205	SE-53	3/16"	9/32"	1-11/16"	1/8"
ST-1-199-210	SE-51	1/4"	3/8"	1-7/8"	1/8"
ST-1-199-220	SE-1	1/4"	3/8"	2"	1/4"
ST-1-199-230	SE-3	3/8"	5/8"	2-1/8"	1/4"
ST-1-199-240	SE-5	1/2"	7/8"	2-5/8"	1/4"
ST-1-199-250	SE-5L6	1/2"	7/8"	6"	1/4"
ST-1-199-252	SE-7	3/4"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-255	SE-7	3/4"	1"	2-3/4"	3/8"

## Lima Rotativa SF Árbol Punta Redonda



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-256	SF-42	1/8"	1/2"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-257	SF-51	1/4"	1/2"	2"	1/8"
ST-1-199-260	SF-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"
ST-1-199-270	SF-1L6	1/4"	5/8"	6"	1/4"
ST-1-199-280	SF-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-290	SF-3L6	3/8"	3/4"	6"	1/4"
ST-1-199-295	SF-4	7/16"	1"	2-3/16"	1/4"
ST-1-199-300	SF-5	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-310	SF-5L6	1/2"	1"	6"	1/4"
ST-1-199-320	SF-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-322	SF-7	3/4"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-324	SF-13	1/2"	3/4"	2-1/2"	1/4"

## Lima Rotativa SG Árbol en Punta



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"

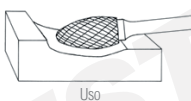


Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-326	SG-51	1/4"	1/2"	2"	1/8"
ST-1-199-330	SG-44	1/8"	1/2"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-340	SG-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"
ST-1-199-350	SG-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-360	SG-5	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"
ST-1-199-355	SG-5L6	1/2"	1"	6"	1/4"

## Lima Rotativa SH Flama



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-361	SH-41	1/8"	1/4"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-362	SH-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"
ST-1-199-363	SH-2	5/16"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-365	SH-5	1/2"	1-1/4"	3"	1/4"

## Lima Rotativa SM Cónica de Punta



Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"

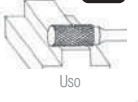


Código	Tipo	Ángulo de punta	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-432	SM-42	14°	1/8"	7/16"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-434	SM-43	7°	1/8"	5/8"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-436	SM-1	22°	1/4"	1/2"	2"	1/4"
ST-1-199-438	SM-2	14°	1/4"	3/4"	2"	1/4"
ST-1-199-440	SM-3	10°	1/4"	1"	2"	1/4"
ST-1-199-442	SM-4	28°	3/8"	5/8"	2-3/8"	1/4"
ST-1-199-444	SM-5	28°	1/2"	7/8"	2-5/8"	1/4"

## Lima Rotativa SA para Aluminio Cilíndrica sin Corte Frontal



Alto rendimiento  
Filo: para aluminio  
Para rebabeer metales suaves no ferrosos  
Fácil remoción de material con un mínimo esfuerzo



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-460	SA-3NF	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-470	SA-5NF	1/2"	1"	2-1/2"	1/4"



**Lima Rotativa SL**

**Cónica de 14° Punta Redonda**

Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*3/32" / 1/8"



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-366	SL-41	1/8"	3/8"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-367	SL-42	1/8"	1/2"	1-1/2"	1/8"
ST-1-199-370	SL-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"
ST-1-199-372	SL-2	5/16"	7/8"	2-5/8"	1/4"
ST-1-199-380	SL-3	3/8"	1-1/16"	2-13/16"	1/4"
ST-1-199-385	SL-3L6	3/8"	1-1/16"	6"	1/4"



**Lima Rotativa SC para Aluminio**

**Cilíndrica Punta Redonda**

Alto rendimiento  
Filo: para aluminio  
Para rebabebar metales suaves no ferrosos  
Fácil remoción de material con un mínimo esfuerzo



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-480	SC-3NF	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-490	SC-5NF	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"



**Lima Rotativa SF para Aluminio**

**Árbol de Punta Redonda**

Alto rendimiento  
Filo: para aluminio  
Para rebabebar metales suaves no ferrosos  
Fácil remoción de material con un mínimo esfuerzo



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-500	SF-3NF	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"
ST-1-199-510	SF-5NF	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"



**Lima Rotativa SL para Aluminio**

**Cónica de 14° Punta Redonda**

Alto rendimiento  
Filo: para aluminio  
Para rebabebar metales suaves no ferrosos  
Fácil remoción de material con un mínimo esfuerzo



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-520	SL-4NF	1/2"	1-1/8"	2-7/8"	1/4"



**Lima Rotativa SA Cilíndrica sin Corte Frontal**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
Sin corte en la punta



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-001	SA-51	1/4"	1/2"	2"	1/8"	1	20
ST-2-200-003	SA-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-005	SA-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"	1	10
ST-2-200-007	SA-5	1/2"	1"	2-1/2"	1/4"	1	10
ST-2-200-009	SA-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"	1	5
ST-2-200-011	SA-7	3/4"	1"	2-3/4"	1/4"	1	5



**Lima Rotativa SC Cilíndrica de Punta Redonda**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
Con radio en la punta



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-013	SC-51	1/4"	1/2"	2"	1/8"	1	20
ST-2-200-015	SC-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-017	SC-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"	1	10
ST-2-200-019	SC-5	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"	1	10
ST-2-200-021	SC-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"	1	5
ST-2-200-023	SC-7	3/4"	1"	2-3/4"	1/4"	1	5



**Lima Rotativa SD Esférica**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-025	SD-1	1/4"	7/32"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-027	SD-3	3/8"	5/16"	3-1/16"	1/4"	1	10
ST-2-200-029	SD-5	1/2"	7/16"	2-3/16"	1/4"	1	10
ST-2-200-031	SD-6	5/8"	9/16"	2-3/8"	1/4"	1	5



**Lima Rotativa SE Ovalada**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-033	SE-51	1/4"	3/8"	1-7/8"	1/8"	1	20
ST-2-200-035	SE-1	1/4"	3/8"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-037	SE-3	3/8"	5/8"	2-1/8"	1/4"	1	10
ST-2-200-039	SE-5	1/2"	7/8"	2-5/8"	1/4"	1	10



**Lima Rotativa SF Árbol de Punta Redonda**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-041	SF-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-043	SF-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"	1	10
ST-2-200-045	SF-5	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"	1	10
ST-2-200-046	SF-5L61/2"	1"	6"	1/4"	1	5	
ST-2-200-047	SF-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"	1	5



**Lima Rotativa SG Árbol en Punta**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-049	SG-44	1/8"	1/2"	1-1/2"	1/8"	1	20
ST-2-200-051	SG-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-053	SG-3	3/8"	3/4"	2-1/2"	1/4"	1	10
ST-2-200-055	SG-5	1/2"	1"	2-3/4"	1/4"	1	10



**Lima Rotativa SL Cónica de 14° Punta Redonda**

Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas



Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco	MIN	CAJA
ST-2-200-057	SL-1	1/4"	5/8"	2"	1/4"	1	20
ST-2-200-058	SL-3L6	3/8"	1-1/16"	6"	1/4"	1	5
ST-2-200-059	SL-4	1/2"	1-1/8"	2-7/8"	1/4"	1	10





# DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR PARA MADERA Y ALUMINIO

## Disco para Sierra para Madera

Dientes de carburo de tungsteno y ranuras de disco que reducen el calor, sonido y vibraciones

Tipo de dientes ATB\*

Para cortes transversales y longitudinales

Alta durabilidad y estabilidad

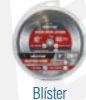
\*Incluyen buje de 5/8"



\*ATB: BISELADO ALTERNO  
La sierra del disco alterna un diente hacia la derecha y otro hacia la izquierda



Código	Para uso con:	Diámetro	Dientes	Barreno	Aplicación	Max. RPM	MIN	CAJA	MASTER
Z-25000	*	4-3/8"	30	7/8"	Uso general	13000	1	20	200
Z-25005	•	7-1/4"	16	5/8"	Cortes rápidos	8000	1	5	50
Z-25010	•	7-1/4"	20	5/8"	Cortes rápidos	8000	1	5	50
Z-25015	•	7-1/4"	24	5/8"	Uso general	8000	1	5	50
Z-25020	•	7-1/4"	30	5/8"	Uso general	8000	1	5	50
Z-25025	•	7-1/4"	40	5/8"	Uso general	8000	1	5	50
Z-25030	•	7-1/4"	60	5/8"	Uso general	8000	1	5	50
Z-25035	•	8-1/4"	24	5/8"	Uso general	8000	1	5	50
Z-25040	•	8-1/4"	32	5/8"	Uso general	7500	1	5	50
Z-25045	•	8-1/4"	40	5/8"	Uso general	7500	1	5	50
Z-25050	◆	10"	30	5/8"	Uso general	7500	1	5	25
Z-25055	◆	10"	40	5/8"	Uso general	7500	1	5	25
Z-25060	◆	10"	60	5/8"	Acabado fino	5700	1	5	25
Z-25065	◆	10"	80	5/8"	Acabado extra fino	5500	1	5	25
Z-25070	◆	10"	40	1"	Uso general	7500	1	5	25
Z-25075	◆	10"	60	1"	Acabado fino	7500	1	5	25
Z-25080	◆	10"	80	1"	Acabado extra fino	5700	1	5	25
* Z-25081	◆	10"	40	1-3/16"	Uso general	7500	1	5	25
* Z-25082	◆	10"	60	1-3/16"	Acabado fino	7500	1	5	25
* Z-25083	◆	10"	80	1-3/16"	Acabado fino	5700	1	5	25
Z-25085	◆	12"	40	1"	Uso general	5000	1	5	20
Z-25090	◆	12"	60	1"	Acabado fino	4800	1	5	20
Z-25095	◆	12"	80	1"	Acabado extra fino	4600	1	5	20
* Z-25096	◆	12"	40	1-3/16"	Uso general	5000	1	5	20
* Z-25097	◆	12"	60	1-3/16"	Acabado fino	4800	1	5	20
* Z-25098	◆	12"	80	1-3/16"	Acabado extra fino	4600	1	5	20
Z-25100	◆	14"	40	1"	Uso general	4500	1	5	20
Z-25105	◆	14"	60	1"	Acabado fino	4500	1	5	20
Z-25110	◆	16"	60	1-3/16"	Acabado fino	4000	1	2	10
Z-25115	◆	16"	100	1-3/16"	Acabado extra fino	3600	1	2	10



Blister

### COMPATIBLES CON:

M-03000 y M-03005  
M-03035

Discos compatibles:  
Z-25070, Z-25075 y Z-25080

M-03110  
Discos compatibles:  
Z-25096, Z-25097 y Z-25097

M-03100  
Discos compatibles:  
Z-25050, Z-25065, Z-25060, Z-25065, Z-25081, Z-25081 y Z-25083

## SIERRAS PARA MADERA

Ver página 234 y 235



## Disco para Sierra Circular



Corte rápido  
Tipo de dientes ATB\* que proporciona resistencia al impacto para cortar madera con clavos, así como durabilidad para crear cortes limpios  
Para usarse con madera limpia e incluso con clavos, por lo que optimiza tiempos al evitar tener que cambiar de disco  
Puede usarse en sierras con cable y sierras inalámbricas  
Capaz de realizar cortes al hilo, cortes transversales, cortes a inglete y cortes combinados en madera limpia  
Ideal para usarse en construcción, trabajos con madera y carpintería



\*ATB: BISELADO ALTERNO  
La sierra del disco alterna un diente hacia la derecha y otro hacia la izquierda

## Disco para Sierra para Aluminio

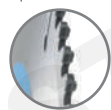
Dientes de carburo de tungsteno y ranuras del disco que reducen el calor, sonido y vibraciones

Tipo de dientes TF\*

Para cortes transversales y longitudinales

Alta durabilidad y estabilidad

Acabado extrafino



\*TF: TRIPLE FILO  
La sierra alterna un diente en forma de trapecio y un diente en forma plana



COMPATIBLE CON:



Código	Diámetro	Dientes	Barreno	Max. RPM	MIN	CAJA	MASTER
Z-25120	10"	80	5/8"	6500	1	5	25
Z-25125	10"	100	5/8"	6500	1	5	25
Z-25130	12"	80	1"	5500	1	5	20
Z-25135	12"	100	1"	5500	1	5	20

## Disco de Cortes Secos para Metal

Disco de alto rendimiento  
Para operaciones severas  
Dientes de carburo  
Para cortes de metales



Código	Diámetro	Dientes	Barreno	Max. RPM
Z-20421	14"	80	1"	1500



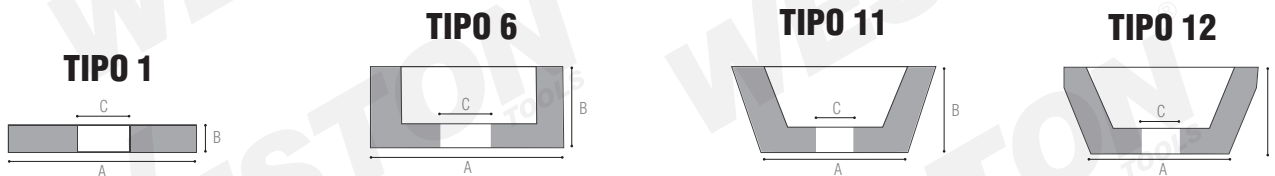
Blister

Código	Diámetro	Dientes	Barreno	Max. RPM
Z-25150	7-1/4"	24	5/8"	8000
Z-25155	7-1/4"	36	5/8"	8000



**RUEDAS VITRIFICADAS, COPAS Y RECTIFICADORES DE DIAMANTE**

**RUEDAS ABRASIVAS TIPOS**



**MEDIDAS** A= Diámetro B= Grosor C= Barreno

**Rueda Abrasiva Verde**

Para desbaste y afilado  
Fabricadas con carburo de Silicio (GC)  
No despostilla  
Incluye reductores

**COMPATIBLE CON:**

Esmeril de Banco  
Weston / MIMS  
VER PÁG. 204



Código	Dimensiones A x B x C	Grano	Máx. RPM
Z-22090	6" x 3/4" x 1"	60	4710
Z-22100	6" x 1" x 1"	60	4710
Z-22110	6" x 1" x 1"	100	4710
Z-22118	8" x 1" x 1"	100	3535

**Rueda Abrasiva Gris**

Usos generales, desbaste y afilado  
Fabricadas con óxido de aluminio (A)  
Incluye reductores

**COMPATIBLE CON:**

Esmeril de Banco  
Weston / MIMS  
VER PÁG. 204



Código	Dimensiones A x B x C	Grano	Máx. RPM
Z-22000	6" x 3/4" x 1"	36	4710
Z-22010	6" x 3/4" x 1"	60	4710
Z-22020	6" x 1" x 1"	36	4710
Z-22030	6" x 1" x 1"	60	4710
Z-22032	6" x 1" x 1"	100	4710
Z-22040	7" x 1" x 1"	36	4040
Z-22050	7" x 1" x 1"	60	4040
Z-22060	8" x 1" x 1"	36	3535
Z-22070	8" x 1" x 1"	46	3535
Z-22080	8" x 1" x 1"	60	3535

**Rueda Abrasiva Blanca**

Para rectificar superficies planas  
Usos en acero al carbón,  
acero alta velocidad y grado  
herramienta  
No despostilla

Fabricadas con óxido de aluminio blanco (WA)



**COMPATIBLE CON:**

Rectificadora de Superficies Planas  
VER PÁG. 208



**Rueda Abrasiva Blanca**

Para afilado de brocas y  
rectificado de cortadores  
de alta velocidad

No despostilla

Rápida remoción de material

Fabricadas con óxido de aluminio blanco (wa)



Código	Dimensiones A x B	Grano	Máx. RPM
Z-22360	4" x 1-1/2" x 1-1/4"	46	4075
Z-22370	4" x 1-1/2" x 1-1/4"	60	5920
Z-22380	6" x 2" x 1-1/4"	60	4075

**Rueda Abrasiva Blanca**

Para afilado y esmerilado de  
acero en general

No despostilla

Rápida remoción de material

Fabricadas con óxido de aluminio blanco (WA)



Código	Dimensiones A x B x C	Grano	Máx. RPM
Z-22310	4" x 1-1/2" x 1-1/4"	60	7065
Z-22320	4" x 1-1/2" x 1-1/4"	80	5730
Z-22330	6" x 2" x 1-1/4"	60	4710

**Rueda Abrasiva Blanca**

Para afilado y esmerilado de  
acero en general

No despostilla

Rápida remoción de material

Fabricadas con óxido de aluminio blanco (WA)



Código	Dimensiones A x B x C	Grano	Máx. RPM
Z-22340	6" x 3/4" x 1-1/4"	46	4710
Z-22350	6" x 3/4" x 1-1/4"	60	4710

**Rectificador de Diamante**

Para rectificado de ruedas

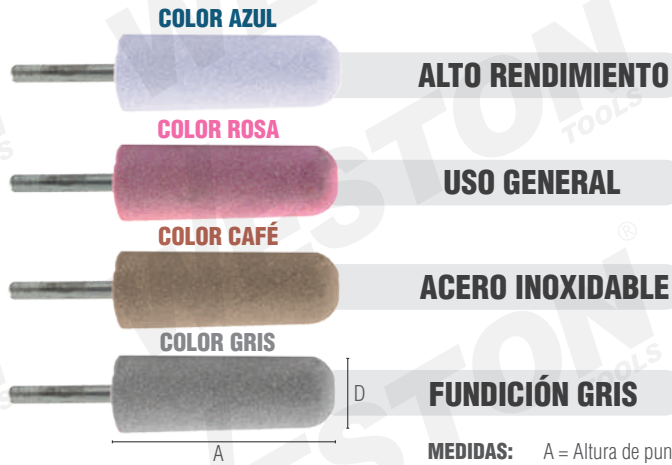
Para rectificado y aderezado de ruedas en  
general en vitrificado o resinoso



Código	Diámetro	Largo	Quilates	MIN	CAJA
SA-290-0090	3/8"	3"	1/4	1	50
SA-290-0100	3/8"	3"	1/2	1	50
SA-290-0110	3/8"	3"	1	1	50
SA-290-0120	1/2"	8"	1	1	25

# PUNTAS MONTADAS

## COLOR Y USO



MEDIDAS: A = Altura de punta D = Diámetro

### BENEFICIOS

Alta remoción y rendimiento en desbaste y pulido de aceros suaves, duros y fundición.

De empleo frecuente para el desbaste, rebabeo y acabado de metales ferrosos y fundición. Excelente para el desbaste en acero al carbón.

Para desbastar y pulir metales duros y acero inoxidable.

Especiales para desbastar fundición gris y nodular.

### MATERIAL

Fabricadas con óxido de aluminio liga 89A.

Fabricadas con óxido de aluminio rosa 88A. Abrasivo blando.

Fabricadas con óxido de aluminio café A24.

Fabricadas con óxido de aluminio gris 70A.

## Punta Montada Color Rosa

Buen rendimiento y excelentes acabados  
Gran variedad de formas y tamaños para cualquier espacio

Tipo "A"	Vástago 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50600		A-1	3/4" x 2-1/2"	19800
Z-50610		A-3	1" x 2-3/4"	16100
Z-50612		A-4	1-1/4" x 1-1/4"	30560
Z-50615		A-5	3/4" x 1-3/16"	45000
Z-50620		A-11	7/8" x 2"	19860
Z-50630		A-12	11/16" x 1-1/4"	48000
Z-50632		A-13	1-1/8" x 1-1/8"	33950
Z-50640		A-15	1/4" x 1"	72750
Z-50650		A-24	1/4" x 3/4"	76500
Z-50660		A-25	1"	35620
Z-50662		A-31	1-3/8" x 1"	27780
Z-50665		A-34	1-1/2" x 3/8"	25470
Z-50670		A-36	1-1/2" x 3/8"	23520
Z-50680		A-37	1-1/4" x 1/4"	34560
Z-50690		A-38	1" x 1"	34500
Z-50700		A-39	3/4" x 3/4"	47250

Tipo "B"	Vástago 1/8"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50705		B-44	1/4" x 3/8"	68400
Z-50710		B-52	3/8" x 3/4"	45370
Z-50720		B-53	1/4" x 5/8"	60000
Z-50721		B-71	5/8" x 1/8"	61120
Z-50722		B-81	3/4" x 3/16"	50930
Z-50723		B-91	1/2" x 5/8"	34500
Z-50724		B-96	1/8" x 1/4"	105000
Z-50725		B-97	1/8" x 3/8"	105000
Z-50725-A		B-132	3/8" x 1/2"	45370
Z-50726		B-135	1/4" x 1/2"	60000
Z-50727		B-131	1/2" x 1/2"	34500
Z-50728		B-134	5/16" x 3/8"	61650

Tipo "W"	Vástago * 1/8" / 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50729		W-144	1/8" x 1/4"	105000
Z-50729-A		W-160	1/4" x 1/4"	81370
Z-50730		W-188	1/2" x 1-1/2"	30370
Z-50730-A		W-187	1/2" x 1"	40500
Z-50740		W-220	1" x 1"	25500
Z-50745		W-205	3/4" x 1"	34500
Z-50750		W-222	1" x 2"	15900
Z-50760		W-232	1-1/4" x 2"	14250
Z-50765		W-235	1-1/2" x 1/4"	25470
Z-50768		W-236	1-1/2" x 1/2"	25470

## Punta Montada Color Azul

Buen rendimiento y excelentes acabados  
Gran variedad de formas y tamaños para cualquier espacio



Tipo "A"	Vástago 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50762		A-1	3/4" x 2-1/2"	19800
Z-50770		A-3	1" x 2-3/4"	16100
Z-50775		A-5	3/4" x 1-3/16"	45000
Z-50780		A-11	7/8" x 2"	19860
Z-50782		A-12	11/16" x 1-1/4"	48000
Z-50784		A-15	1/4" x 1"	72750
Z-50785		A-24	1/4" x 3/4"	76500
Z-50785-A		A-36	1-1/2" x 3/8"	23520
Z-50785-B		A-37	1-1/4" x 1/4"	30560
Z-50785-C		A-38	1" x 1"	34500

Tipo "W"	Vástago 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50786		W-222	1" x 2"	15900

## Punta Montada Color Café

Buen rendimiento y excelentes acabados  
Gran variedad de formas y tamaños para cualquier espacio



Tipo "A"	Vástago 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50830		A-1	3/4" x 2-1/2"	19800
Z-50790		A-3	1" x 2-3/4"	16100
Z-50800		A-11	7/8" x 2"	19860

Tipo "W"	Vástago 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50840		W-222	1" x 2"	15900

## Punta Montada Color Gris

Buen rendimiento y excelentes acabados  
Gran variedad de formas y tamaños para cualquier espacio



Tipo "A"	Vástago 1/4"			
Código	Forma	Tipo	D x A	Máx. RPM
Z-50810		A-3	1" x 2-3/4"	16100
Z-50820		A-11	7/8" x 2"	19860





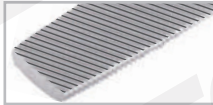
## TIPOS DE DIENTES

### TIPOS DE DIENTES

Se clasifican de acuerdo a la forma y acomodo de sus dientes

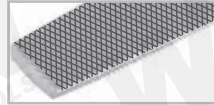
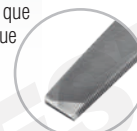
#### SIMPLE

Dientes diagonales y paralelos para afilar cuchillos, tijeras, sierras, azadas, entre otros.



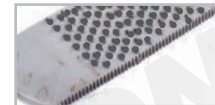
#### DOBLE

Dos grupos de dientes diagonales que se cruzan entre si en la dirección opuesta. Ideales para pelar material ya que se les aplica mayor presión que las simples.

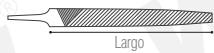


#### ESCOFINA

Dientes individuales en serie que forman un corte agresivo. Ideal para usarse en maderas, cascos de animales, aluminio y plomo.



### MEDIDA PRINCIPAL



ABRASIVOS Y DISCOS

### Lima Plana Bastarda

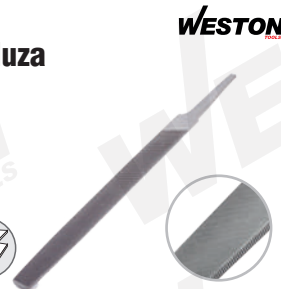
Uso general  
Para superficies planas y convexas  
Ideales para remoción rápida de metales



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80000	6"	1	12
W-80010	8"	1	12
W-80020	10"	1	12
W-80030	12"	1	6
W-80040	14"	1	6

### Lima Plana Muza

Uso general  
Para superficies planas y convexas  
Ideales para remoción rápida de metales



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80340	6"	1	12
W-80350	8"	1	12
W-80360	10"	1	12
W-80370	12"	1	6
W-80380	14"	1	6

### Lima Plana Mill Bastarda

Uso general  
Para superficies planas y convexas  
Ideal para afilar hojas de sierras circulares y para remover excesos de metal



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80260	6"	1	12
W-80270	8"	1	12
W-80280	10"	1	12
W-80290	12"	1	6
W-80300	14"	1	6

### Lima Media Caña Bastarda

Uso en múltiples superficies, cóncavas, convexas y planas  
Lado plano: superficies planas y convexas  
Lado curvo: superficies redondas y cóncavas



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80050	6"	1	12
W-80060	8"	1	12
W-80070	10"	1	12
W-80080	12"	1	6
W-80090	14"	1	6

### Lima Media Caña Muza

Uso en múltiples superficies, cóncavas, convexas y planas  
Lado plano: superficies planas y convexas  
Lado curvo: superficies redondas y cóncavas



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80390	6"	1	12
W-80400	8"	1	12
W-80410	10"	1	12
W-80420	12"	1	6
W-80430	14"	1	6

### Lima Triángulo Delgada

Para afilar materiales de corte, machetes, hachas, etc.



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80140	4"	MIN: 1 / CAJA: 12	
W-80150	5"		
W-80160	6"		
W-80170	7"		
W-80180	8"		

### Lima Triángulo Regular

Para ángulos internos agudos, por ejemplo, afilado de sierras, serruchos



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80190	4"	MIN: 1 / CAJA: 12	
W-80200	5"		
W-80210	6"		
W-80220	8"		

### Lima Triángulo Pesado

Para ángulos internos agudos, por ejemplo, afilado de sierras, serruchos



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80230	6"	MIN: 1 / CAJA: 12	
W-80240	7"		
W-80250	8"		

### Lima Triángulo Doble

Para ángulos internos agudos, por ejemplo, afilado de sierras, serruchos



Código	Largo	MIN	CAJA
W-80310	6"	MIN: 1 / CAJA: 12	
W-80320	7"		
W-80330	8"		

## Lima Redonda Bastarda

Para afinar formas redondas o cóncavas



Código	Largo	MIN CAJA
W-80100	6"	1 12
W-80110	8"	1 12
W-80120	10"	1 12
W-80130	12"	1 6



## Lima Escofina para Herrar con Punta

Para cortes ásperos, rugosos y se usan sobre madera, aluminio, plomo y cascos de caballo

Lado plano: superficies planas y convexas

Lado curvo: superficies redondas y cóncavas



Código	Largo
W-80540	14"



## Lima Escofina Media Caña Bastarda

Para trabajar madera, y piezas de plomería  
Lado plano: superficies planas y convexas  
Lado curvo: superficies redondas y cóncavas



Código	Largo	MIN CAJA
W-80440	6"	1 12
W-80450	8"	1 12
W-80460	10"	1 12
W-80470	12"	1 6
W-80480	14"	1 6



## Lima Warding

Ideales para remoción rápida de metales



Código	Largo	MIN: 1 / CAJA: 12
W-80490	8"	



## Lima para Motosierra

Para afilar dientes de cadenas de motosierras

**COMPATIBLE CON:**



Código	Largo	Ancho	MIN: 1 / CAJA: 12
W-80500	8"	5/32"	
W-80510	8"	3/16"	
W-80520	8"	7/32"	



## Juego de Limas Diamantadas Rectas

Grano de diamante con aglomerante galvánico  
Vástago con revestimiento de plástico



Código	Largo	Piezas	Tipo	MIN CAJA
SA-290-0040	5-1/2"	5	Recta	1 50
SA-290-0050	5-1/2"	10	Recta	1 25
SA-290-0060	5-1/2"	10	Curva	1 25
SA-290-0070	7"	5	Recta	1 20
SA-290-0080	7"	10	Recta	1 20



## Juego de Limas Tipo Riffler

Diseñadas para trabajos delicados y precisos  
Para la fabricación de herramientas y moldes



Código	Largo	Piezas
W-80600	6-3/4"	12



## Juego de Puntas de Diamante

Ideales para rectificado y limpieza de superficies



Código	Zanco	Largo	Piezas	MIN CAJA
SA-290-0010	1/8"	1-3/4"	10	1 -
SA-290-0020	1/8"	1-3/4"	20	1 14
SA-290-0030	1/4"	1-3/4"	10	1 10



## Juego de Limas para Joyero

Utilizadas para rectificado de áreas



Código	Piezas	MIN: 1 / CAJA: 25
SA-305-0150	10	
SA-305-0160	12	



## Chaira

Ideal para afilar cuchillos



Código	Largo	MIN: 1 / CAJA: 12
W-80530	10"	





**DISCOS DIAMANTADOS PARA AFILAR CBN****USOS PARA RUEDAS DE DIAMANTE Y CBN****DIAMANTE**

Carburos metálicos  
Carburos cementados  
Materiales cerámicos  
Piedras naturales y artificiales  
Vidrio, porcelanato, cuarzo, silicio, germanio y grafito  
Materiales sintéticos y reforzados con fibra de vidrio

**CBN**

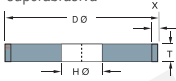
Aceros rápidos  
Aceros de alta aleación  
Aceros al cromo (12% Cr) los aceros deben tener una dureza superior a los 52 HRC  
Fundiciones  
Aceros inoxidables

ABRASIVOS Y DISCOS

**Rueda Diamante Tipo 1A1**

Cuerpo de acero  
Concentración 100%  
Para maquinado CNC, afilado de brocas, rectificador de superficies planas, rectificador cilindrico exterior

D= Diámetro  
H= Barreno  
T= Grosor  
X= Sección superabrasiva

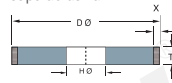


Código	D (Ø)	T	H	X	Abrasivo	Grano
SA-275-0030	4"	1/4"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0040	4"	1/4"	1-1/4"	1/8"	CBN	150
SA-275-0090	6"	1/4"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0100	6"	1/4"	1-1/4"	1/8"	CBN	150

**Rueda Diamante Tipo 1A1R**

Cuerpo de acero  
Concentración 100%  
Para corte

D= Diámetro  
H= Barreno  
T= Grosor  
X= Sección superabrasiva

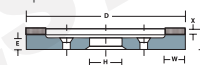


Código	D (Ø)	T	H	X	Abrasivo	Grano
SA-275-0070	6"	0.035"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	100
SA-275-0080	6"	0.035"	1-1/4"	1/8"	CBN	100

**Rueda Diamante Copa Recta Tipo 6A2C**

Cuerpo de acero  
Concentración 100%  
Para afilado de herramientas con insertos de carburo de una punta

D= Diámetro  
H= Barreno  
T= Grosor  
X,W= Sección superabrasiva

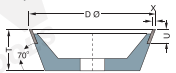


Código	D (Ø)	T	H	X	W	Abrasivo	Grano
SA-275-0110	6"	1-1/4"	1-1/4"	1/8"	3/4"	D (Diamante)	150
SA-275-0120	6"	1-1/4"	1-1/4"	1/8"	3/4"	CBN	150

**Copa Diamante Tipo 11V9**

Cuerpo de acero  
Concentración 100%  
Para maquinado CNC, afilado de brocas  
Barreno 1-1/4"

D= Diámetro  
T= Grosor  
U, X= Sección superabrasiva



Código	D (Ø)	T	X	U	Abrasivo	Grano
SA-275-0010	3-3/4"	1-1/2"	1/8"	3/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0020	3-3/4"	1-1/2"	1/8"	3/8"	CBN	150
SA-275-0050	5"	1-3/4"	1/8"	3/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0060	5"	1-3/4"	1/8"	3/8"	CBN	150

**ACCESORIOS PARA ABRASIVOS****Respaldo para Disco de Lija (Fibrodisco)**

Respaldo de nailon  
Ideal para usar con esmeriladora angular  
Resistente al calor

**Respaldo para Disco de Lija (Fibrodisco)**

Respaldo de nailon  
Ideal para usar con esmeriladora angular  
Resistente al calor



Código	Diámetro	Barreno
Z-14320	4-1/2"	5/8"-11
Z-14325	7"	5/8"-11

Código	Diámetro	Barreno	Tipo
Z-14420	4-1/2"	M14	ZTF1
Z-14423	4-1/2"	5/8" UN	ZTF1
Z-14430	4-1/2"	5/8" UN	ZTF3
Z-14425	7"	5/8"	ZTF1
Z-14435	7"	5/8" UN	ZTF3



### Pads para Discos Acción Dual

Autoadherible  
Densidad media  
Ideal para lijadora roto orbital



**DISPONIBLE:**  
Discos Autoadheribles  
VER PÁG. 16 y 17



### Pads para Discos Limpieza / Pulido

Autoadherible  
Densidad media  
Sujeción grip  
Ideal para lijadora rotativa



**DISPONIBLE:**  
Discos Autoadheribles  
VER PÁG. 16 y 17



Adaptador Z-24315  
VER PÁG. 31



Código	Diámetro	Barreno	Sujeción	Máx. RPM
Z-24270	3"	5/16"-24	Grip	20000
Z-24200	5"	5/16"-24	Grip	12000
Z-24250	5"	5/16"-24	PSA	12000
Z-24260	6"	5/16"-24	PSA	12000
Z-24265	6"	5/16"-24	Grip	12000

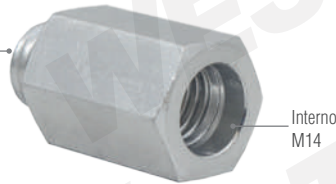


Código	Diámetro	Barreno	Máx. RPM	Código	Diámetro	Barreno	Máx. RPM
Z-24275	4"	5/8"-11	12000	Z-24305	6"	M14	7000
Z-24290	4"	M14	12000	Z-24310	6"	5/8"-11	7000
Z-24280	5"	M14	10000	Z-24295	7"	5/8"-11	5000
Z-24285	5"	5/8"-11	10000	Z-24300	7"	M14	5000

Presentación  
MIN: 1 / CAJA: 100  
Z-24295, Z-24300 MIN: 1 / CAJA: 50

### Adaptador

Externo  
5/8"-11



Interno  
M14

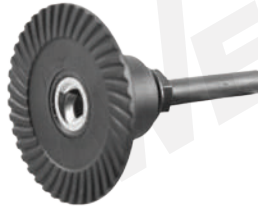


Código	Medida
Z-24315	M14 a 5/8"-11



### Adaptadores para Disco de Cambio Rápido Tipo R

**COMPATIBLE CON:**  
Mototools  
VER PÁG. 94



Código	Medida	Máx. RPM	MIN	CAJA	MASTER
Z-14500	2" x 1/4"	30000	1	100	400
Z-14505	3" x 1/4"	20000	1	50	200



HECHO EN EUA

### Adaptadores para Disco de Cambio Rápido Tipo S

**COMPATIBLE CON:**  
Mototools  
VER PÁG. 94



Código	Medida	Máx. RPM	MIN	CAJA	MASTER
Z-14510	2" x 1/4"	30000	1	100	400
Z-14515	3" x 1/4"	20000	1	50	200



HECHO EN EUA

### Adaptadores para Disco de Cambio Rápido Tipo-S

**COMPATIBLE CON:**  
Mototools  
VER PÁG. 94



Código	Medida	Máx. RPM
Z-24150	3" x 1/4"	20000



### Adaptadores para Disco de Cambio Rápido Tipo-R

**COMPATIBLE CON:**  
Mototools  
VER PÁG. 94



**DISPONIBLE:**  
Discos de Cambio Rápido  
VER PÁG. 16

Código	Medida	Máx. RPM
Z-24000	2" x 1/4"	25000
Z-24050	3" x 1/4"	20000



### Accesorios para Adaptador para Disco de Cambio Rápido

HECHO EN EUA



Vástago Z-14520

Adaptador Z-14525

Código	Características	MIN	CAJA
Z-14520	1/4" - 20 x 2"	1	100
Z-14525	5/8" - 11H a 1/4" - 20	1	50

### Adaptador para Disco



Código	Para disco	Barreno
Z-14400	4-1/2"	M14
Z-14401	4-1/2"	5/8"-11
Z-14405	7"	M14
Z-14406	7"	5/8"-11

### Buje Telescópico

Diseñados para facilitar el montaje de las ruedas en cualquier esmeril de banco



Código	Características	MIN	CAJA
Z-23000	1-1/4" hasta 1/2"	1	50



### Taquete para Lijar Tipo Tortuga

Apoyo para lija para desbaste de superficies  
Ergonómico  
Resistente



Código	Características	MIN	CAJA
Z-20618	6.5 cm x 12.5 cm	1	50





## **EXHIBIDORES DE ABRASIVOS**

### Display de Discos

Material: varilla de 1/4"  
 Acabado: pintura en color negro mate  
 Incluye rótulos de la marca Weston Tools  
 Medidas 60 x 30 x 150 cm  
 Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools



### Exhibidor de Abrasivos Pequeño

Material: acrílico negro  
 Con 13 orificios de 1/4" parte frontal, con 16 orificios de 1/4" parte superior  
 Incluye rótulos de la marca Weston Tools y gráficos con códigos para identificación de producto  
 Puerta trasera con cerradura para guardar mercancía  
 Medidas 35 x 12 x 40 cm  
 Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools



ABRASIVOS Y DISCOS

Código	Descripción
EX-DISCOG	Exhibidor vacío para punto de venta. Pregunta a tu asesor de ventas.

Código	Descripción
EX-ABRA3PAQ	Paquete de ruedas flap con vástago, puntas montadas y limas rotativas con exhibidor para punto de venta. Pregunta a tu asesor de ventas.

**¡Los abrasivos WestonTools ya son referente de calidad y rendimiento en el sector industrial!**



**HECHO EN MÉXICO**

**ORGULLOSO FABRICANTE DE PRODUCTOS ABRASIVOS**