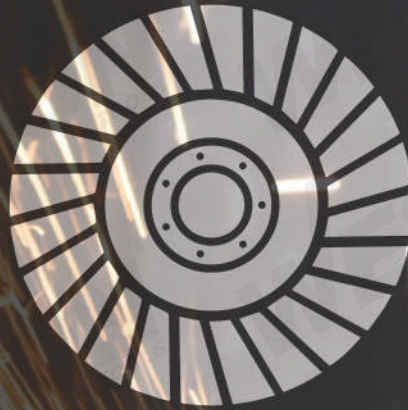


 | LA MARCA PARA LA INDUSTRIA

# ABRASIVOS Y DISCOS



[www.westontools.com.mx](http://www.westontools.com.mx)

CATÁLOGO  
**2022**





FÁBRICA WESTON

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

HECHO EN MEXICO



DISCOS LAMINADOS

RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO

BANDAS DE LIJA

SIERRA CINTAS

ABRASIVOS Y DISCOS

**i** ICONOGRAFÍA

**MATERIALES**

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

**USOS**

- Uso Húmedo

**HERRAMIENTAS**

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

**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



MIN: 1 / CAJA: 100



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20165	3" (76.2)	1/16" (1.58)	1/4" (6.35)	19100
Z-20170	3" (76.2)	1/8" (3.17)	1/2" (12.7)	19100

**Disco de Corte para Metal**

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



MIN: 1 / CAJA: 25



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20190	4-1/2" (114.3)	1/16" (1.58)	7/8" (22.2)	13300
Z-20205	4-1/2" (114.3)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	13300
Z-20225	7" (177.8)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	8600
Z-20255	9" (228.6)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	6600

**Disco de Corte para Metal Super Cut**

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



MIN: 1 / CAJA: 25



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20185	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.14)	7/8" (22.2)	13300

**Disco de Corte para Metal**

Disco de gran desempeño  
Corte recto  
Fabricado con óxido de aluminio



MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 200



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20171	7" (177.8)	1/16" (1.6)	7/8" (22.2)	8600

**Disco de Corte para Metal**

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



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



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20180	4" (101.6)	1/8" (3.17)	5/8" (15.87)	15300
Z-20210	4-1/2" (114.3)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	13300
Z-20230	7" (177.8)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	8500
Z-20260	9" (228.6)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	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 de 1/8" (3.17mm)



Z-20400, Z-20410 MIN: 1 / CAJA: 5 MASTER: 25

Código	Mallas	Ø (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20400	1	14" (350)	1" (25.4)	3900
Z-20410	2	14" (350)	1" (25.4)	4400
Z-20413	2	16" (406.4)	1" (25.4)	3850



**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



MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20197	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.4)	7/8" (22.2)	13300

ABRASIVOS Y DISCOS



### Disco de Corte para Acero Inoxidable

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



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

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20215	4-1/2" (114.3)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	13300
Z-20235	7" (177.8)	1/8" (3.17)	7/8" (22.2)	8600

### Disco de Corte para Acero Inoxidable

Disco de gran desempeño  
Corte recto  
Fabricado con óxido de aluminio



MIN: 1 / CAJA: 50 / MASTER: 200

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20173	7" (177.8)	0.045" (1.14)	7/8" (22.2)	8600

### 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



MIN: 1 / CAJA: 25

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20200	4-1/2" (114.3)	.045" (1.14)	7/8" (22.2)	13300
Z-20223	7" (177.8)	1/16" (1.58)	7/8" (22.2)	8600

### 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

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



MIN: 1 / CAJA: 100 / MASTER: 400

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20192	4-1/2" (114.3)	0.045" (1.4)	7/8" (22.2)	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

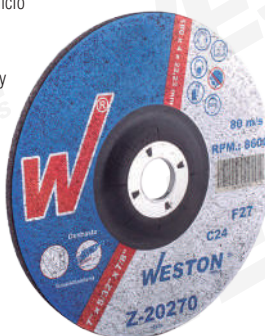
Disco de alto rendimiento  
Corte recto  
Fabricado con carburo de silicio  
Ideal para cortar piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20187	4-1/2" (114.3)	1/16" (1.58)	7/8" (22.2)	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



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20270	7" (177.8)	5/32" (4)	7/8" (22.2)	8500

### Disco de Corte y Desbaste para Acero Inoxidable

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



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20293	4-1/2" (114.3)	5/32" (4)	7/8" (22.2)	13300
Z-20294	7" (177.8)	5/32" (4)	7/8" (22.2)	8600

**ABRASIVOS SÓLIDOS DE DESBASTE**

**Disco de Desbaste para Metal**

Disco de gran desempeño  
Fabricado con óxido de aluminio

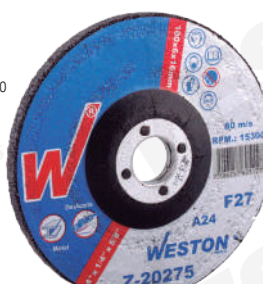


Z-20110 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 300  
Z-20135 MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 50

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20110	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	13300
Z-20135	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8500
Z-20237	9" (228.6)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	6650

**Disco de Desbaste para Metal**

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



Z-20290 MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20275	4" (100)	1/4" (6.35)	5/8" (15.87)	15300
Z-20290	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8600

**Disco de Desbaste para Acero Inoxidable**

Disco de gran desempeño  
Fabricado con óxido de aluminio



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

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20120	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	13300
Z-20140	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8600

**Disco de Desbaste para Acero Inoxidable**

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



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20295	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8600

**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



Z-20345 MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20345	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	13300
Z-20350	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8600

**Disco de Desbaste para Aluminio**

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



MIN: 1 / CAJA: 10

Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20162	4-1/2" (114.3)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	13300
Z-20164	7" (177.8)	1/4" (6.35)	7/8" (22.2)	8600

**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



Código	Ø (mm)	Grosor (mm)	Barreno (mm)	Máx. RPM
Z-20265	7" (177.8)	5/32" (4)	7/8" (22.2)	8600



También contamos con...

**ESMERILADORAS NEUMÁTICAS**

Ver página 93 y 94

ABRASIVOS Y DISCOS





Desarrollamos **proyectos especiales a medida**

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

**- 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:**

**OA**



**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.

**CS**



**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.

**ZR**



**ZIRCONIA**

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

**CR**



**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**



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



**NUEVO**



**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
LW-1120	9" x 11"	60	Grueso	50
LW-1125	9" x 11"	80	Medio	50
LW-1130	9" x 11"	100	Fino	50
LW-1135	9" x 11"	120	Extra-Fino	50



**NUEVO**



**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. 228

Caballote



MIMS

**NUEVO**

HECHO EN MEXICO

EUROPA  
OA

**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. 228

Caballote



ALEMANA  
OA

WESTON

**NUEVO**

HECHO EN MEXICO

ABRASIVOS Y DISCOS

**Dimensiones 3" x 18"**

Código	Grano	MIN
BD-1100	36 Grueso	5
BD-1105	40 Grueso	5
BD-1110	50 Grueso	5
BD-1115	60 Medio	5
BD-1120	80 Medio	5
BD-1125	100 Medio	5
BD-1130	120 Fino	5

**Dimensiones 3" x 21"**

Código	Grano	MIN
BD-1180	36 Grueso	5
BD-1185	40 Grueso	5
BD-1190	50 Grueso	5
BD-1195	60 Medio	5
BD-1200	80 Medio	5
BD-1205	100 Medio	5
BD-1210	120 Fino	5

**Dimensiones 3" x 24"**

Código	Grano	MIN
BD-1260	36 Grueso	5
BD-1265	40 Grueso	5
BD-1270	50 Grueso	5
BD-1275	60 Medio	5
BD-1280	80 Medio	5
BD-1285	100 Medio	5
BD-1290	120 Fino	5

**Dimensiones 3" x 18"**

Código	Grano	MIN
BD-2080	36 Grueso	5
BD-2085	40 Grueso	5
BD-2090	50 Grueso	5
BD-2095	60 Medio	5
BD-2100	80 Medio	5
BD-2105	100 Medio	5
BD-1020	120 Fino	5

**Dimensiones 3" x 21"**

Código	Grano	MIN
BD-2150	36 Grueso	5
BD-2155	40 Grueso	5
BD-2160	50 Grueso	5
BD-2165	60 Medio	5
BD-2170	80 Medio	5
BD-2175	100 Medio	5
BD-1023	120 Fino	5

**Dimensiones 3" x 24"**

Código	Grano	MIN
BD-2220	36 Grueso	5
BD-2225	40 Grueso	5
BD-2230	50 Grueso	5
BD-2235	60 Medio	5
BD-2240	80 Medio	5
BD-2245	100 Medio	5
BD-1030	120 Fino	5

**Dimensiones 4" x 21"**

Código	Grano	MIN
BD-1340	36 Grueso	5
BD-1345	40 Grueso	5
BD-1350	50 Grueso	5
BD-1355	60 Medio	5
BD-1360	80 Medio	5
BD-1365	100 Medio	5
BD-1370	120 Fino	5

**Dimensiones 4" x 24"**

Código	Grano	MIN
BD-1420	36 Grueso	5
BD-1425	40 Grueso	5
BD-1430	50 Grueso	5
BD-1435	60 Medio	5
BD-1440	80 Medio	5
BD-1445	100 Medio	5
BD-1450	120 Fino	5

**Dimensiones 6" x 48"**

Código	Grano	MIN
BD-1045	36 Grueso	15
BD-1050	40 Grueso	15
BD-1055	60 Medio	15
BD-1060	80 Medio	15
BD-1065	100 Medio	15
BD-1070	120 Fino	15

**Dimensiones 4" x 21"**

Código	Grano	MIN
BD-2280	36 Grueso	5
BD-2285	40 Grueso	5
BD-2290	50 Grueso	5
BD-2295	60 Medio	5
BD-2300	80 Medio	5
BD-2305	100 Medio	5
BD-1028	120 Fino	5

**Dimensiones 4" x 24"**

Código	Grano	MIN
BD-2350	36 Grueso	5
BD-2355	40 Grueso	5
BD-2360	50 Grueso	5
BD-2365	60 Medio	5
BD-2370	80 Medio	5
BD-2375	100 Medio	5
BD-2380	120 Fino	5

**Dimensiones 6" x 48"**

Código	Grano	MIN
BD-2000	36 Grueso	15
BD-2005	40 Grueso	15
BD-2010	60 Medio	15
BD-2015	80 Medio	15
BD-2020	100 Medio	15
BD-2025	120 Fino	15

**Bandas de Lija de Zirconia**

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



**COMPATIBLE CON:**  
Lijadora de Banda y Disco  
VER PÁG. 228

Caballote



WESTON

**NUEVO**

HECHO EN MEXICO

ALEMANA  
ZR

También contamos con...

**LIJADORA DE BANDA Y DISCO**

M-03105  
Banda de lija de 6" x 48"



Ver página 228



# ¡CAMBIAMOS DE PIEL!

Espera la **NUEVA IMAGEN** de nuestros  
**DISCOS LAMINADOS**



**ADVERTENCIA:**

El uso inapropiado puede causar lesiones graves. Monte y utilice el disco conforme a la norma ANSI B7.1. No exceda las r/min máximas.



www.westontools.com  
FABRICA WESTON PARA ORIST  
LOPEZ PORTILLO S.A. DE  
C.V. MOISES SAENZ AFOD  
MEXICO C.P. 669613  
FIC-DFM01 00208015

DISCO LAMINADO

HECHO EN MEXICO  
FABRICA WESTON

114.3 mm  
4 1/2"

80m/s  
RPM 13 300

Z-13500



 HECHO EN MEXICO



¡Misma marca con **rendimiento aún mejor!**





DISCOS LAMINADOS

i

ESCTRUCTURA 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 fibras 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.

ABRASIVOS Y DISCOS

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

Gran opción de bajo precio

Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado

Para trabajar en materiales como metales, aceros, aluminio y algunas maderas



T 29

NUEVO



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 93 y 94



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

MIN: 10 / CAJA: 200

Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Fibra de Vidrio

Gran opción de bajo precio

Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado

Para trabajar en materiales como metales, aceros inoxidables, aluminio y algunas maderas



T 29



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 93 y 94



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

MIN: 10 / CAJA: 200

Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Fibra de Vidrio

Excelente relación costo beneficio gracias a su alta capacidad de arranque de material

Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado

Para trabajar en materiales como metales, aceros inoxidables, aluminio y algunas maderas

Fabricado con lija alemana



T 29



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 93 y 94



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13500	4-1/2" x 7/8"	40	13300
Z-13502	4-1/2" x 7/8"	60	13300
Z-13504	4-1/2" x 7/8"	80	13300
Z-13506	4-1/2" x 7/8"	120	13300

MIN: 10 / CAJA: 120

Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Fibra de Vidrio

Excelente relación costo beneficio gracias a su alta capacidad de arranque de material

Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado

Para trabajar en materiales como metales, aceros inoxidables, aluminio y algunas maderas

Fabricado con lija alemana



T 27



NUEVO



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 93 y 94



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-13706	4-1/2" x 7/8"	120	13300

MIN: 10 / CAJA: 120



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

Disco de alto rendimiento, mayor vida útil  
 Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Para trabajar en materiales como metal, aceros con tratamiento térmico, aleaciones Cu Ni (Cobre Níquel)  
 Fabricado con lija alemana de larga duración y alta capacidad de remoción de material



T 29



**COMPATIBLE CON:**  
 Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
 VER PÁG. 93 y 94

**PROXIMAMENTE NUEVA IMAGEN**

MIN: 10 / CAJA: 120



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13528	4-1/2" x 7/8"	40	13300	Z-13520	7" x 7/8"	40	8600
Z-13530	4-1/2" x 7/8"	60	13300	Z-13522	7" x 7/8"	60	8600
Z-13532	4-1/2" x 7/8"	80	13300	Z-13524	7" x 7/8"	80	8600
Z-13534	4-1/2" x 7/8"	120	13300	Z-13526	7" x 7/8"	120	8600

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

Disco de máximo rendimiento y velocidad de remoción  
 Diseñado para desbaste y pulido de metales  
 Utilizado para desbaste de acero al carbón, hierro, acero inoxidable y soldadura  
 Fabricado con lija alemana de máxima duración y alta capacidad de remoción de material



T 29



**COMPATIBLE CON:**  
 Esmeriladoras Neumáticas 7"  
 VER PÁG. 94

**PROXIMAMENTE NUEVA IMAGEN**

MIN: 10



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

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

Grano de zirconia premium para un trabajo rápido y de larga vida útil  
 Menos reemplazos y mayor productividad  
 Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Para trabajar en materiales como metal, aceros con tratamiento térmico, aleaciones Cu Ni (Cobre Níquel)  
 Ideal para trabajos de desbaste pesados en operaciones industriales



T 27

**NUEVO**



**COMPATIBLE CON:**  
 Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
 VER PÁG. 93 y 94

**PROXIMAMENTE NUEVA IMAGEN**

MIN: 10 / CAJA: 120



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20351	4-1/2" x 7/8"	40	13300	Z-20353	7" x 7/8"	40	8600
Z-20352	4-1/2" x 7/8"	60	13300	Z-20354	7" x 7/8"	60	8600

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

Disco de alto rendimiento  
 Fabricado con lija alemana de larga duración y alta capacidad de remoción de material  
 Aplicación: tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado  
 Para trabajar en materiales como metal, aceros con tratamiento térmico, aleaciones Cu Ni (Cobre Níquel)  
 Corte agresivo con alto poder de corte y remoción de material



T 29

**NUEVO**



**COMPATIBLE CON:**  
 Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
 VER PÁG. 93 y 94

**PROXIMAMENTE NUEVA IMAGEN**

MIN: 10



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-13622	4-1/2" x 7/8"	40	13300	Z-13632	7" x 7/8"	40	8600
Z-13627	4-1/2" x 7/8"	60	13300	Z-13637	7" x 7/8"	60	8600

### Disco Laminado de Zirconia Multigrano

Disco de alto rendimiento, mayor vida útil  
 Para trabajar en materiales de metal y acero inoxidable



T 29



**COMPATIBLE CON:**  
 Esmeriladoras neumáticas 4-1/2"  
 VER PÁG. 93 y 94

MIN: 10



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20398	4-1/2" x 7/8"	40 / 60	13300

### Disco Laminado de Zirconia con Respaldo de Nailon

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



T 29



**COMPATIBLE CON:**  
 Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
 VER PÁG. 93 y 94

MIN: 10



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



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

Disco de alto rendimiento, mayor vida útil  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado

Para trabajar en materiales como metal, acero inoxidable, acero con tratamiento térmico y aleaciones Cu Ni Ti (Cobre Níquel Titanio)  
Menos reemplazos y mayor productividad

Ideal para trabajo de desbaste pesado en procesos industriales donde el rendimiento es importante



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
Z-20381	4-1/2"	40	13300
Z-20383	4-1/2"	60	13300
Z-20385	4-1/2"	120	13300

WESTON PLUS

T 29

NUEVO



LIJA ALEMANA CR+



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras neumáticas 4-1/2"  
VER PÁG. 93 y 94

MIN: 10

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

Disco de alto rendimiento, mayor vida útil  
Para tratamiento de cordones de soldadura, cantos y biselado

Para trabajar en materiales como metal, acero inoxidable, acero con tratamiento térmico y aleaciones Cu Ni Ti (Cobre Níquel Titanio)

Ideal para trabajo de desbaste pesado en procesos industriales donde el rendimiento es importante



Código	Dimensiones	Grano	Máx. RPM
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

WESTON PLUS

T 29

NUEVO



LIJA ALEMANA CR+



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 93 y 94

MIN: 10

PROXIMAMENTE NUEVA IMAGEN

ABRASIVOS Y DISCOS

### 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 recortable



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

WESTON PLUS

T 29

CR+



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 93 y 94

MIN: 10

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

Disco de máximo rendimiento y velocidad de remoción  
Especial para aluminio y materiales no ferrosos, también para metal, acero inoxidable, acero con tratamiento térmico y aleaciones Cu Ni Ti (Cobre Níquel Titanio)

Grano cerámico con capa de estearato

Para operaciones industriales especialmente en productos de aluminio



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

WESTON PLUS

T 29

LIJA ALEMANA CR+



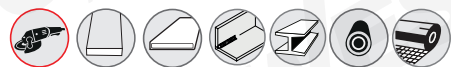
COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 93 y 94

MIN: 10 / CAJA: 120

### 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



Código	Medida	Grano	Máx. RPM	Código	Medida	Grano	Máx. RPM
FD-10005	4-1/2" x 7/8"	24	13300	FD-10040	7" x 7/8"	24	8600
FD-10010	4-1/2" x 7/8"	36	13300	FD-10045	7" x 7/8"	36	8600
FD-10015	4-1/2" x 7/8"	40	13300	FD-10050	7" x 7/8"	40	8600
FD-10020	4-1/2" x 7/8"	50	13300	FD-10055	7" x 7/8"	60	8600
FD-10025	4-1/2" x 7/8"	60	13300	FD-10060	7" x 7/8"	80	8600
FD-10030	4-1/2" x 7/8"	80	13300	FD-10065	7" x 7/8"	120	8600
FD-10035	4-1/2" x 7/8"	120	13300				

WESTON

NUEVO

HECHO EN EUROPA

OA



COMPATIBLE CON:  
Esmeriladoras Neumáticas 4-1/2" y 7"  
VER PÁG. 93 y 94

Presentación 1 caja con 25 piezas

MIN: 1

#### 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 por la Seguridad de Abrasivos)



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

VSM

HECHO EN ALEMANIA

CS



Presentación 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  
Certificados por la OSA® (Organización por la Seguridad de Abrasivos)  
Recubrimiento TOP SIZE que reduce la temperatura del área de contacto  
Máximo poder de remoción por su grano con estructura geométrica



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



### Disco de Lija Ceramics Actirox AF799



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



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



### 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 por la Seguridad de Abrasivos)



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-14216	7" x 7/8"	80
Z-14218	7" x 7/8"	120



Presentación Termoencogible  
MIN: 50

### Disco de Lija Ceramics Plus XF760



Tipo de grano 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 por la Seguridad de Abrasivos)



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
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



Presentación Termoencogible  
MIN: 50

### 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)



Código	Dimensiones	Grano
Z-14029	4-1/2" x 7/8"	24
Z-14032	4-1/2" x 7/8"	40
Z-14031	4-1/2" x 7/8"	50
Z-14034	4-1/2" x 7/8"	60
Z-14036	4-1/2" x 7/8"	80
Z-14050	4-1/2" x 7/8"	120
Z-14230	7" x 7/8"	36
Z-14232	7" x 7/8"	40
Z-14233	7" x 7/8"	50
Z-14234	7" x 7/8"	60
Z-14238	7" x 7/8"	120



Presentación Termoencogible  
MIN: 50

### DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO

#### Disco Cambio Rápido de Zirconia

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



Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN	Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
* CR-13270	2"	24	Grueso	25000	50	* CR-13340	3"	100	Medio	20000	25
* CR-13275	2"	36	Grueso	25000	50	* CR-13345	3"	120	Fino	20000	25
* CR-13280	2"	40	Grueso	25000	50	* CR-13420	2"	24	Grueso	25000	50
* CR-13285	2"	50	Grueso	25000	50	* CR-13425	2"	36	Grueso	25000	50
* CR-13290	2"	60	Medio	25000	50	* CR-13430	2"	40	Medio	25000	50
* CR-13295	2"	80	Medio	25000	50	* CR-13435	2"	60	Medio	25000	50
* CR-13300	2"	100	Medio	25000	50	* CR-13440	2"	80	Medio	25000	50
* CR-13305	2"	120	Fino	25000	50	* CR-13450	2"	120	Fino	25000	50
* CR-13310	3"	24	Grueso	20000	25	* CR-13455	3"	24	Grueso	20000	25
* CR-13315	3"	36	Grueso	20000	25	* CR-13460	3"	36	Grueso	20000	25
* CR-13320	3"	40	Grueso	20000	25	* CR-13465	3"	40	Grueso	20000	25
* CR-13325	3"	50	Grueso	20000	25	* CR-13470	3"	60	Medio	20000	25
* CR-13330	3"	60	Medio	20000	25	* CR-13475	3"	80	Medio	20000	25
* CR-13335	3"	80	Medio	20000	25	* CR-13485	3"	120	Fino	20000	25



COMPATIBLE CON:  
Mini Pulidor Neumático  
VER PÁG. 93

WESTON

NUEVO

LIJA ZR ALEMANIA

HECHO EN MEXICO



Bolsa



### Disco Cambio Rápido de Óxido de Aluminio

Para desbastar metal, inoxidables y plástico

Respaldo: Tipo - R

\*Material de respaldo: poliéster

\*Material de respaldo: fibra



COMPATIBLE CON:  
Mini Pulidor Neumático  
VER PÁG. 93



WESTON

NUEVO



Bolsa

### Disco de Cambio Rápido Cerámico

Para desbastar metal, inoxidables y plástico

Respaldo: Tipo - R

Material de respaldo: fibra

Recubrimiento medio



COMPATIBLE CON:  
Mini Pulidor Neumático  
VER PÁG. 93



WESTON

NUEVO



Bolsa

Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN	Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
* CR-13200	2"	24	Grueso	25000	50	* CR-13265	3"	120	Fino	20000	25
* CR-13205	2"	36	Grueso	25000	50	* CR-13350	2"	24	Grueso	25000	50
* CR-13210	2"	40	Grueso	25000	50	* CR-13355	2"	36	Grueso	25000	50
* CR-13215	2"	60	Medio	25000	50	* CR-13360	2"	40	Grueso	25000	50
* CR-13220	2"	80	Medio	25000	50	* CR-13365	2"	60	Medio	25000	50
* CR-13225	2"	100	Medio	25000	50	* CR-13370	2"	80	Medio	25000	50
* CR-13230	2"	120	Fino	25000	50	* CR-13380	2"	120	Fino	25000	50
* CR-13235	3"	24	Grueso	20000	25	* CR-13385	3"	24	Grueso	20000	25
* CR-13240	3"	36	Grueso	20000	25	* CR-13390	3"	36	Grueso	20000	25
* CR-13245	3"	40	Grueso	20000	25	* CR-13395	3"	40	Grueso	20000	25
* CR-13250	3"	60	Medio	20000	25	* CR-13400	3"	60	Medio	20000	25
* CR-13255	3"	80	Medio	20000	25	* CR-13405	3"	80	Medio	20000	25
* CR-13260	3"	100	Medio	20000	25	* CR-13415	3"	120	Fino	20000	25

Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN	Código	Ø	Desbaste	Grano	Máx. RPM	MIN
CR-13490	2"	24	Grueso	25000	50	CR-13515	3"	Grueso	24	20000	25
CR-13495	2"	36	Grueso	25000	50	CR-13520	3"	Grueso	36	20000	25
CR-13500	2"	40	Grueso	25000	50	CR-13525	3"	Grueso	40	20000	25
CR-13505	2"	60	Medio	25000	50	CR-13530	3"	Medio	60	20000	25
CR-13510	2"	80	Medio	25000	50	CR-13535	3"	Medio	80	20000	25

ABRASIVOS Y DISCOS

### Disco de Cambio Rápido Cerámico (Plus)

Para desbastar metal, inoxidables y plástico

Respaldo: Tipo - R

Material de respaldo: fibra



COMPATIBLE CON:  
Mini Pulidor Neumático  
VER PÁG. 93



WESTON

NUEVO



Bolsa

### 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:  
Mini Pulidor Neumático  
VER PÁG. 93



WESTON

NUEVO



Bolsa

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

Código	Ø	Grano	Desbaste	Máx. RPM	MIN
CR-14100	2"	36	Grueso	25000	25
CR-14105	3"	36	Grueso	20000	25

### 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:  
Mini Pulidor Neumático  
VER PÁG. 93



Café



Azul



Marrón

WESTON

NUEVO



Bolsa

Código	Ø	Desbaste	Abrasivo	Máx. RPM	MIN: 25
CR-14000	2"	Grueso	Café	25000	
CR-14005	2"	Medio	Marrón	25000	
CR-14010	2"	Fino	Azul	25000	

Código	Ø	Desbaste	Abrasivo	Máx. RPM	MIN: 25
CR-14015	3"	Grueso	Café	20000	
CR-14020	3"	Medio	Marrón	20000	
CR-14025	3"	Fino	Azul	20000	



Presentación MIN: 100

## DISCOS PSA Y 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:  
 Respaldo para Disco de Lija  
 VER PÁG. 29



Presentación MIN: 100



Código	Diámetro	Grano
Z-14875	5"	60
Z-14880	5"	80
Z-14885	5"	100
Z-14890	5"	120
Z-14895	5"	150
Z-14900	5"	180

Código	Diámetro	Grano
Z-14905	5"	220
Z-14910	5"	240
Z-14915	5"	280
Z-14920	5"	320
Z-14925	5"	400

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

Tipo de grano: óxido de aluminio  
 Sujeción grip  
 Respaldo de poliéster 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:  
 Respaldo para Disco de Lija  
 VER PÁG. 29



Código	Diámetro	Grano
Z-15520	5"	80
Z-15525	5"	100
Z-15530	5"	120
Z-15535	5"	150
Z-15540	5"	180

Código	Diámetro	Grano
Z-15545	5"	G220
Z-15550	5"	G240
Z-15555	5"	G280
Z-15560	5"	G320
Z-15565	5"	G400

### 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 nanopintura, lijado, materiales compuestos y aspas de turbinas de viento  
 Graduación: FEPA



COMPATIBLE CON:  
 Respaldo para Disco de Lija  
 VER PÁG. 29



Presentación MIN: 100

Código	Diámetro	Grano
Z-15340	5"	80

### 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

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



Abrasivo / respaldo



Empaque despachador para facilitar el surtido de distintas longitudes



Presentación MIN: 1



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

## 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

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  
 VER PÁG. 198

COMPATIBLE CON:  
 Esmeril de Banco MIMS  
 VER PÁG. 198



Código	Ø Rueda	Grano	Grosor	Barreno	Máx. RPM
RF-10200	6"	60	1"	1"	5700
RF-10205	6"	80	1"	1"	5700
RF-10225	6"	60	2"	1"	5700
RF-10230	6"	80	2"	1"	5700

MIN: 1



### 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

**COMPATIBLES**  
 Mototools  
 Mini Mototools  
 VER PÁG. 92 y 93



Presentación

Código	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	MIN	Código	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	MIN
RF-10010	1"	1"	40	28000	20	RF-10005	2"	1/2"	80	23000	10
RF-10015	1"	1"	60	28000	20	RF-10045	2"	1"	120	12700	10
RF-10020	1"	1"	80	28000	20	RF-10050	2"	1"	240	12700	10
RF-10025	1"	1"	120	28000	20	RF-10055	3"	1"	40	20000	5
RF-10030	2"	1"	40	23000	10	RF-10060	3"	1"	60	9000	5
RF-10035	2"	1"	60	23000	10	RF-10065	3"	1"	80	9000	5
RF-10040	2"	1"	80	23000	10	RF-10070	3"	1"	120	9000	5

### 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)

**COMPATIBLES**  
 Mototools  
 Mini Mototools  
 VER PÁG. 92 y 93



Presentación

Código	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	MIN	Código	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	MIN
Z-20500	1"	1"	40	28000	20	Z-20565	2"	1"	80	23000	10
Z-20515	1"	1"	60	28000	20	Z-20570	2"	1"	120	12700	10
Z-20520	1"	1"	80	28000	20	Z-20575	2"	1"	240	12700	10
Z-20530	1"	1"	120	28000	20	Z-20580	3"	1"	40	20000	5
Z-20541	2"	1"	40	23000	10	Z-20590	3"	1"	60	9000	5
Z-20542	2"	1"	60	23000	10	Z-20600	3"	1"	80	9000	5
						Z-20610	3"	1"	120	9000	5

ABRASIVOS Y DISCOS

## 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



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



También contamos con...

## HERRAMIENTA NEUMÁTICA



Ver página 92



**i** DISCOS DE DIAMANTE PARA CORTE ESTILOS



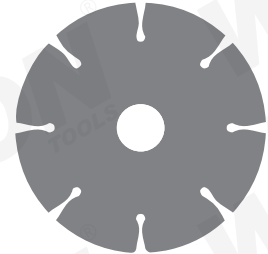
**CONTINUO**

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



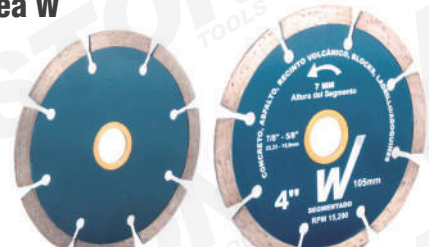
MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 50



Código	Diámetro	Grosor	Barreno	Altura del segmento	Máx. RPM
Z-20104	4-1/2"	1.2 mm	5/8" - 7/8"	7mm	13200
Z-20105	7"	1.6 mm	5/8" - 7/8"	7mm	8400

**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



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	13200
Z-20020	7"	1.4 mm	5/8" - 7/8"	7 mm	8400

**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-20060	4"	-	5/8" - 7/8"	10 mm	15200
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

ABRASIVOS Y DISCOS





### Disco de Diamante para Corte Segmentado

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



MIN: 1 / CAJA: 10

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

### Disco de Copa Diamante Segmentada

Para desbaste de materiales de la construcción



MIN: 1 / CAJA: 50

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

### Almohadilla de Diamante

Autoadherible  
Fabricado en resina  
Para pulido de superficies, curvas de granito, mármol y terrazo

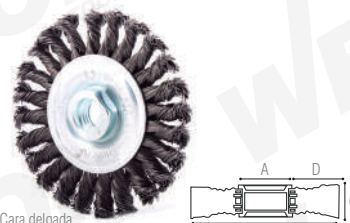


Código	Diámetro	Grano	Espesor	Máx. RPM
Z-19100	4"	50	3mm	5000
Z-19105	4"	100	3mm	5000
Z-19110	4"	200	3mm	5000
Z-19115	4"	400	3mm	5000
Z-19120	4"	800	3mm	5000
Z-19125	4"	1500	3mm	5000
Z-19130	4"	3000	3mm	5000

### CEPILLOS DE ALAMBRE

#### 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



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 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 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



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

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



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 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, mugre de parrillas y eliminar pintura de ladrillos



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

ABRASIVOS Y DISCOS



### Cepillo Tipo Copa de Alambre Ondulado sin Aro

Alambre de acero latonado  
Gran desempeño  
Para remover restos de soldadura, pintura y corrosión  
Por su flexibilidad proporciona un cepillado continuo



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  
Ideal para quitar pintura y óxido de tuberías, remover óxido, mugre de parrillas y eliminar pintura de ladrillos  
Alambre de acero al carbón  
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 de 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-10100	1"	0.012" / 0.30 mm	25 mm	A. Inoxidable	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

ABRASIVOS Y DISCOS



### Cepillo Manual con Mango de Madera

Mango de madera ergonómico  
Número de hileras 3 x 7  
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 limpiar 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"

### Cepillo Manual con Mango de Madera

Mango de madera ergonómico  
Número de hileras 4 x 16



Código	Calibre de alambre	Material de alambre
Z-10115	0.014" / 0.35mm	A. al carbón
Z-10120	0.014" / 0.35mm	A. Inoxidable

### Cepillo Manual con Mango Plástico Acero Latonado

Alambre de acero latonado  
Mango de plástico ergonómico  
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  
Número de hileras de 4 x 16



Código	Calibre de alambre	Material de alambre
Z-10117	0.014" / 0.35 mm	A. al carbón
Z-10122	0.014" / 0.35 mm	A. Inoxidable

ABRASIVOS Y DISCOS

## LIMAS ROTATIVAS

### i DIFERENCIAS DE LOS TIPOS DE FILO



BENEFICIOS	CARACTERÍSTICAS	MATERIALES A TRABAJAR
Alta duración y ahorro No se tapa al trabajar materiales suaves	Fabricadas en carburo sólido Mayor espacio entre dientes	Aluminio, bronce, latón, cobre, hule y plástico



BENEFICIOS	CARACTERÍSTICAS	MATERIALES A TRABAJAR
Alto rendimiento Mayor duración de filo, no vibran y rápido desbaste Mayor control, mayor capacidad de remoción	Fabricadas en carburo sólido Dentado cruzado menor espacio entre dientes	Acero

## WESTON PLUS LIMAS ROTATIVAS



- Elaboradas con carburo sólido
- Alto rendimiento



### Lima Rotativa SB Cilíndrica con Corte Frontal



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



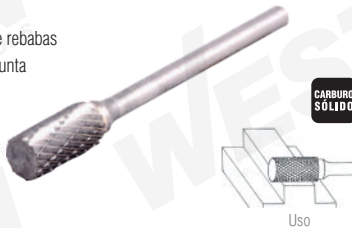
Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-081	SB-43	1/8"	9/16"	1-1/2"	1/8"



### Lima Rotativa SA Cilíndrica sin Corte Frontal



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



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



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



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



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



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



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



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



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"

ABRASIVOS Y DISCOS

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

Alto rendimiento  
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
\*Recubrimiento de titanio



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"



ST-1-199-400



HECHO EN EUA

CARBURO SÓLIDO



Uso

Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-390	SL-4	1/2"	1-1/8"	2-7/8"	1/4"
ST-1-199-395	SL-4L6	1/2"	1-1/8"	6"	1/4"
*ST-1-199-400	SL-4	1/2"	1-1/8"	2-7/8"	1/4"
ST-1-199-410	SL-5	5/8"	1-3/16"	2-15/16"	1/4"
ST-1-199-420	SL-6	5/8"	1-5/16"	3-1/16"	1/4"
ST-1-199-430	SL-7	3/4"	1-1/2"	3-1/4"	1/4"



HECHO EN EUA

### Lima Rotativa SC para Aluminio Cilíndrica Punta Redonda

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-1-199-480	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"



CARBURO SÓLIDO



Uso

### Lima Rotativa SF para Aluminio Árbol de Punta Redonda

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-1-199-500	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"



CARBURO SÓLIDO



Uso



HECHO EN EUA

### Lima Rotativa SL para Aluminio Cónica de 14° Punta Redonda

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-1-199-520	SL-4NF	1/2"	1-1/8"	2-7/8"	1/4"



CARBURO SÓLIDO



Uso



HECHO EN EUA

### Lima Rotativa SA Cilíndrica sin Corte Frontal

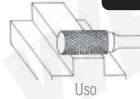
Filo: doble corte  
Alta remoción de rebabas  
Sin corte en la punta



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



CARBURO SÓLIDO



Uso



ABRASIVOS Y DISCOS

### 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



CARBURO SÓLIDO



Uso



### 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



CARBURO SÓLIDO



Uso



### 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



CARBURO SÓLIDO



Uso



### 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-5L6	1/2"	1"	6"	1/4"	1	5
ST-2-200-047	SF-6	5/8"	1"	2-3/4"	1/4"	1	5



CARBURO SÓLIDO



Uso



### 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



CARBURO SÓLIDO



Uso



### 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



CARBURO SÓLIDO



Uso







# 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"



NUEVO

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



Blister



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

**COMPATIBLES**

### SIERRAS PARA MADERA

M-03000 y M-03005      M-03035

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

M-03110      M-03100

Discos compatibles:  
Z-25096, Z-25097 y Z-25098

Discos compatibles:  
Z-25060, Z-25065, Z-25080, Z-25065, Z-25081, Z-25081 y Z-25083

Ver página 190 y 191



NUEVO

## 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:  
Sierra de Piso M-03100  
VER PÁG. 228



Blister

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



Blister

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

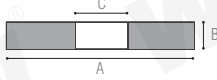
Código	Diámetro	Dientes	Barreno	Max. RPM
Z-25150	7-1/4"	24	5/8"	8000
Z-25155	7-1/4"	36	5/8"	8000



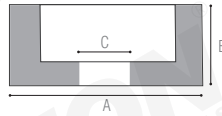
# RUEDAS VITRIFICADAS, COPAS Y RECTIFICADORES DE DIAMANTE

## i RUEDAS ABRASIVAS TIPOS

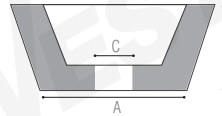
### TIPO 1



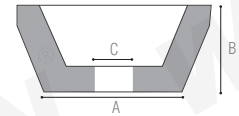
### TIPO 6



### TIPO 11



### TIPO 12



MEDIDAS A= Diámetro B= Grosor C= Barreno

ABRASIVOS Y DISCOS

### Rueda Abrasiva Verde



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



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

Diámetro Grosor Barreno

### Rueda Abrasiva Gris



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



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)



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



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





i

## COLOR Y USO



BENEFICIOS	MATERIAL
Alta remoción y rendimiento en desbaste y pulido de aceros suaves, duros y fundición	Fabricadas con óxido de aluminio liga 89A
De empleo frecuente para el desbaste, rebabeo y acabado de metales ferrosos y fundición Excelente para el desbaste en acero al carbón	Fabricadas con óxido de aluminio rosa 88A Abrasivo blando
Para desbastar y pulir metales duros y acero inoxidable	Fabricadas con óxido de aluminio café A24
Especiales para desbastar fundición gris y nodular	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-50790		A-3	1" X 2-3/4"	16100	
Z-50800		A-11	7/8" X 2"	19860	

## 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	

ABRASIVOS Y DISCOS



LIMAS

i

LIMAS

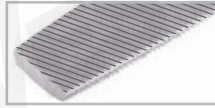
TIPOS DE DIENTES

TIPOS DE DIENTES

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

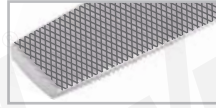
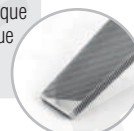
SIMPLE

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

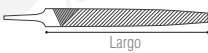


ESCOFINA

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

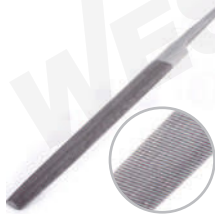
Uso general  
Para superficies planas y convexas  
Ideal para afilar hojas de sierras circulares y para remover excesos de metal



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

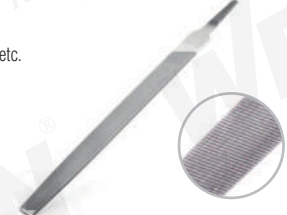
Uso en múltiples superficies, cóncavas, convexas y planas  
Lado plano: superficies planas y convexas  
Lado curvo: superficies redondas y cóncavas



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	MIN: 1 / CAJA: 6
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



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"	

ABRASIVOS Y DISCOS



## DISCOS DIAMANTADOS PARA AFILAR CBN

i

### 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

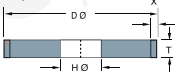
Aceros rápidos  
Aceros de alta aleación  
Aceros al cromo (12% Cr) los aceros deben tener una dureza superior a los 52 HRC  
Fundiciones  
Aceros inoxidables

ABRASIVOS Y DISCOS

#### Rueda Diamante Tipo 1A1

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

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



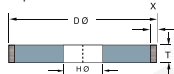
Código	D (Ø)	T	H	X	Abrasivo	Grano
SA-275-0030	4"	1/4"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0040	4"	1/4"	1-1/4"	1/8"	CBN	150
SA-275-0090	6"	1/4"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0100	6"	1/4"	1-1/4"	1/8"	CBN	150



#### Rueda Diamante Tipo 1A1R

Cuerpo de acero  
Concentración 100%  
Para corte

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



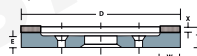
Código	D (Ø)	T	H	X	Abrasivo	Grano
SA-275-0070	6"	0.035"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	100
SA-275-0080	6"	0.035"	1-1/4"	1/8"	CBN	100



#### 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

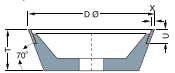


Código	D (Ø)	T	H	X	W	Abrasivo	Grano
SA-275-0110	6"	1-1/4"	1-1/4"	1/8"	3/4"	D (Diamante)	150
SA-275-0120	6"	1-1/4"	1-1/4"	1/8"	3/4"	CBN	150

#### 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" UN	ZTF1
Z-14435	7"	5/8" UN	ZTF3



### Respaldo para Disco de Lija Autoadherible

Autoadherible  
Densidad media  
Ideal para lijadora roto orbital



**DISPONIBLES**  
Discos Grip  
VER PÁG. 15



MIN: 1 / CAJA: 25 / MASTER: 100

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

### **NUEVO** WESTON

### Respaldo para Limpieza / Pulido Autoadherible

Autoadherible  
Densidad media  
Sujeción grip  
Ideal para lijadora roto orbital



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

### **NUEVO** WESTON

### Adaptador

Interno  
M14



Externo  
5/8"-11



Código	Medida
Z-24315	M14 a 5/8"-11

### **NUEVO** WESTON

### Adaptadores para Disco de Cambio Rápido Tipo R

**COMPATIBLES**  
Mototools  
VER PÁG. 92



Código	Medida	Máx. RPM	MIN	CAJA	MASTER
Z-14500	2" x 1/4"	30,000	1	100	400
Z-14505	3" x 1/4"	20,000	1	50	200

### **HECHO EN EUA** WESTON

### Adaptadores para Disco de Cambio Rápido Tipo S

**COMPATIBLES**  
Mototools  
VER PÁG. 92



Código	Medida	Máx. RPM	MIN	CAJA	MASTER
Z-14510	2" x 1/4"	30,000	1	100	400
Z-14515	3" x 1/4"	20,000	1	50	200

### **HECHO EN EUA** WESTON

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

**COMPATIBLES**  
Mototools  
VER PÁG. 92



Código	Medida	Máx. RPM
Z-24100	2" x 1/4"	30,000
Z-24150	3" x 1/4"	20,000

### **NUEVO** WESTON

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

**COMPATIBLES**  
Mototools  
VER PÁG. 92



Código	Medida	Máx. RPM
Z-24000	2" x 1/4"	25,000
Z-24050	3" x 1/4"	20,000

### **NUEVO** WESTON

### Accesorios para Adaptador para Disco de Cambio Rápido

**HECHO EN EUA** WESTON



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

De M14 hembra a 5/8" macho



Código	Para disco
Z-14400	4-1/2"
Z-14405	7"

### **WESTON**

### 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

### **WESTON**

### 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

ABRASIVOS Y DISCOS



## EXHIBIDORES DE ABRASIVOS



### Exhibidor de Abrasivos

Material: pared de perfoceel con perfiles de aluminio de 1" y base de lámina calibre 24 con 3 rodajas giratorias de 3" x 1-1/4"  
 Acabado: pintura en color negro mate y base en color gris  
 Incluye rótulos de la marca Weston Tools y 30 ganchos  
 Medidas 210 x 90cm  
 Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools



### 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



ABRASIVOS Y DISCOS

**Código Descripción**

**EX-ABRAPAQ** Paquete de abrasivos con exhibidor para punto de venta. Pregunta a tu asesor de ventas.

**Código Descripción**

**EX-DISCOSG** Exhibidor vacío para punto de venta. Pregunta a tu asesor de ventas.



**NUEVO**

### Exhibidor de Abrasivos Triangular

Material: acrílico  
 Bases de acrílico transparente con 16 orificios de 1/4" con topes para que las piezas no se muevan y un compartimento superior con base para colocar mercancía  
 Incluye rótulos de la marca Weston Tools  
 Puerta trasera con doble cerradura  
 Medidas 48 x 30 x 30 cm  
 Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools



**NUEVO**

### 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



**Código Descripción**

**EX-ABRA2PAQ** Paquete de ruedas flap con vástago, puntas montadas y limas rotativas con exhibidor 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.