

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
- Acero Inoxidable
- Acero Sólido
- Acero Hueco
- Aleaciones
- Aleación de Cobre
- Aleación Cobre Níquel
- Aleación Cobre Níquel Titanio
- Aluminio
- Aluminio Cobre
- Cordones de soldadura
- Fibra de vidrio
- Fundición

- Hojas de metal
- Madera
- Metal
- Metales Ferrosos
- Metales No Ferrosos
- Pintura
- Pintura automotriz
- Plástico
- Resina
- Súper aleación
- Aceros con tratamiento térmico
- Tubo / Albañilería
- 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



FÁBRICA WESTON



HECHO EN
MÉXICO

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 ² por resma)
A	70 g/m ²
B	100 g/m ²
C	120 g/m ²
D	160 g/m ²
E	250 g/m ²
F	300 g/m ²

POR APLICACIÓN

g/m ²	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



ABRASIVOS Y DISCOS

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 MÉXICO

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

MIMS

NUEVO

HECHO EN MÉXICO

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-2102	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-21023	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 MÉXICO

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
RUC-DFM01 00209015

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



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



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

PROXIMAMENTE NUEVA IMAGEN

MIN: 10

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



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

MIN: 10 / CAJA: 120

FIBRODISCOS

Fibrodisco de Óxido de Aluminio

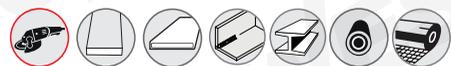
Tipo de grano abrasivo: óxido de aluminio
Grano cerrado

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
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

WESTON

NUEVO



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

Presentación 1 caja con 25 piezas

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 por la Seguridad de Abrasivos)



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

VSM

HECHO EN ALEMANIA



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



* Sin ranuras

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
* 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	Grueso	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
* CR-13340	3"	100	Medio	20000	25
* CR-13345	3"	120	Fino	20000	25
* CR-13420	2"	24	Grueso	25000	50
* CR-13425	2"	36	Grueso	25000	50
* CR-13430	2"	40	Medio	25000	50
* CR-13435	2"	60	Medio	25000	50
* CR-13440	2"	80	Medio	25000	50
* CR-13450	2"	120	Fino	25000	50
* CR-13455	3"	24	Grueso	20000	25
* CR-13460	3"	36	Grueso	20000	25
* CR-13465	3"	40	Grueso	20000	25
* CR-13470	3"	60	Medio	20000	25
* CR-13475	3"	80	Medio	20000	25
* CR-13485	3"	120	Fino	20000	25



COMPATIBLE CON:
Mini Pulidor Neumático
VER PÁG. 93



NUEVO



HECHO EN MEXICO



Bolsa

Disco 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:
Mini Pulidor Neumático
VER PÁG. 93



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

WESTON

NUEVO



Bolsa

Disco de Cambio Rápido Cerámico

Para desbastar metal, inoxidable y plástico

Respaldo: Tipo - R

Material de respaldo: fibra

Recubrimiento medio



COMPATIBLE CON:
Mini Pulidor Neumático
VER PÁG. 93



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

WESTON

NUEVO



Bolsa

ABRASIVOS Y DISCOS

Disco de Cambio Rápido Cerámico (Plus)

Para desbastar metal, inoxidable y plástico

Respaldo: Tipo - R

Material de respaldo: fibra



COMPATIBLE CON:
Mini Pulidor Neumático
VER PÁG. 93



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

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



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

WESTON

NUEVO



Bolsa

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



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	

Café

Azul

Marrón

Bolsa

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	

WESTON

NUEVO



Bolsa



Presentación
MIN: 100



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



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



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



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



Presentación
MIN: 100

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



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



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

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 rasgadas
Grano cerrado

Uso común en carrocería y limpieza de nanopintura, lijado, materiales compuestos y aspas de turbinas de viento
Graduación: FEPA



Código	Diámetro	Grano
Z-15340	5"	80



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



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



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



Presentación
MIN: 1



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



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



COMPATIBLE CON:
Esmeril de Banco Weston
VER PÁG. 198

COMPATIBLE CON:
Esmeril de Banco MIMS
VER PÁG. 198

Presentación
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



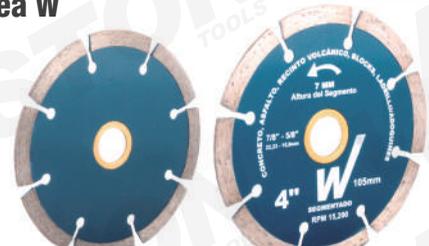
MIN: 1 / CAJA: 10 / MASTER: 50



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



MIN: 1 / CAJA: 10

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

ABRASIVOS Y DISCOS

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

*Barreno de 1-1/4" incluye reductores



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

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

HECHO EN EUA

- Elaboradas con carburo sólido
- Alto rendimiento



Lima Rotativa SB Cilíndrica con Corte Frontal

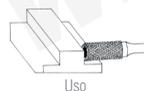
WESTON PLUS

HECHO EN EUA

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



CARBURO SÓLIDO

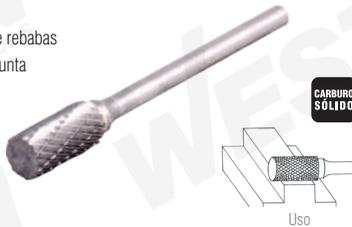


Código	Tipo	Diámetro	Largo de corte	Largo total	Zanco
ST-1-199-081	SB-43	1/8"	9/16"	1-1/2"	1/8"

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"



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"



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"



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



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



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



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



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



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



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



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 Discos compatibles: Z-25070, Z-25075 y Z-25080 M-03035

M-03110 Discos compatibles: Z-25096, Z-25097 y Z-25097 M-03100 Discos compatibles: Z-25060, Z-25065, Z-25060, 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

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

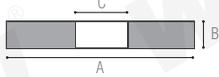
Código	Diámetro	Dientes	Barreno	Max. RPM
Z-25150	7-1/4"	24	5/8"	8000
Z-25155	7-1/4"	36	5/8"	8000



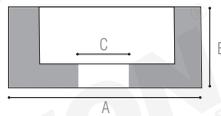
RUEDAS VITRIFICADAS, COPAS Y RECTIFICADORES DE DIAMANTE

RUEDAS ABRASIVAS TIPOS

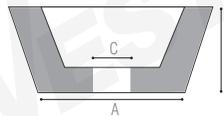
TIPO 1



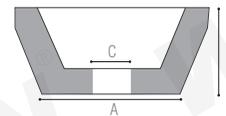
TIPO 6



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



COMPATIBLE CON:
Esmeril de Banco MIMS
VER PÁG.



COMPATIBLE CON:
Esmeril de Banco Weston
VER PÁG.

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



COMPATIBLE CON:
Esmeril de Banco MIMS
VER PÁG.



COMPATIBLE CON:
Esmeril de Banco Weston
VER PÁG.

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.

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

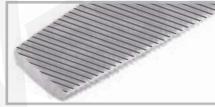
TIPOS DE DIENTES

TIPOS DE DIENTES

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

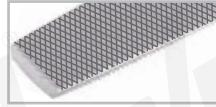
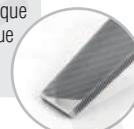
SIMPLE

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

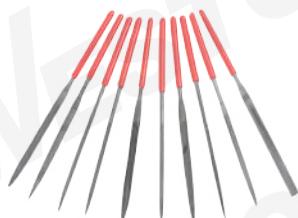
Ideales para rectificado y limpieza de superficies



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

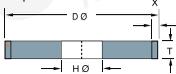
Aceros rápidos
Aceros de alta aleación
Aceros al cromo (12% Cr) los aceros deben tener una dureza superior a los 52 HRC
Fundiciones
Aceros inoxidables

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



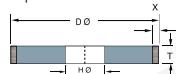
Código	D (Ø)	T	H	X	Abrasivo	Grano
SA-275-0030	4"	1/4"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0040	4"	1/4"	1-1/4"	1/8"	CBN	150
SA-275-0090	6"	1/4"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	150
SA-275-0100	6"	1/4"	1-1/4"	1/8"	CBN	150



Rueda Diamante Tipo 1A1R

Cuerpo de acero
Concentración 100%
Para corte

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



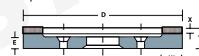
Código	D (Ø)	T	H	X	Abrasivo	Grano
SA-275-0070	6"	0.035"	1-1/4"	1/8"	D (Diamante)	100
SA-275-0080	6"	0.035"	1-1/4"	1/8"	CBN	100



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

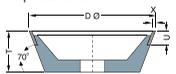


Código	D (Ø)	T	H	X	W	Abrasivo	Grano
SA-275-0110	6"	1-1/4"	1-1/4"	1/8"	3/4"	D (Diamante)	150
SA-275-0120	6"	1-1/4"	1-1/4"	1/8"	3/4"	CBN	150

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

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

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"

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



Código Descripción

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

ABRASIVOS Y DISCOS



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



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



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.



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