



ESPECIALIDADES

FANDELI 

LA MARCA MEXICANA
DE ABRASIVOS

RUEDAS FLAP R-88

FEPA

Con Vástago

Ideales para satisfacer las necesidades de limpieza y acabado de metales ferrosos y no ferrosos en la industria metalmeccánica.

Aplicaciones

- Desbaste intermedio, acabados y pulido en áreas de difícil acceso, aberturas y superficies pequeñas.
- Ideales para el lijado de puntos específicos en moldes y piezas tubulares de diversos diámetros.
- Pulido de uniones de soldadura y detallado en metal.
- Acabado y satinado de superficies metálicas en pails, calderas, contenedores, o para terminados de perfiles cuadrados o tubulares y piezas metálicas irregulares.

Características

- Alto desempeño y larga vida útil.
- Medidas disponibles: 1", 2", 2 1/2", y 3" de diámetro y anchos de 1/2", 3/4" y 1 1/2" con vástago de 1/4".
- Dorso rígido.

Información Técnica General

- Dorso: Tela de poliéster-algodón
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium
- Grados: FEPA: P50 al P220, 320 y 400
- Recubierto: Cerrado

NOTA:

Las cargas pesadas al trabajar en cantos agudos pueden causar desgaste excesivo del producto y desprendimiento de granos abrasivos, lo que reduce su vida útil.



TIP TÉCNICO:

Para una operación segura y un desempeño óptimo, siga las recomendaciones de rpm máximas (1" a 1 1/2": 30,000 rpm; 2": 25,000 rpm; 2 1/2": 20,000 rpm; 3": 20,000 rpm).

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



ROTARY
POWER TOOL

MINERAL FEPA

RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO R-88

MEDIDA / DIMENSIONS		CÓDIGO Y GRADOS DISPONIBLES / CODES AND AVAILABLE GRADINGS								
PULGADAS INCHES	MM MM	P400	P320	P220	P180	P150	P120	P100	P80	P60
1 x 1 x 1/4	25 x 25 x 6.4	03797	03747	03678	16433	03632	16434	16412	16420	16431
2 x 1/2 x 1/4	51 x 13 x 6.4	03803	03756	03679	03647	03631	16499	03605	16522	16525
2 x 3/4 x 1/4	51 x 19 x 6.4	02780	03739	02776	03643	03639	16550	03589	16556	16568
2 x 1 x 1/4	51 x 25 x 6.4	16585	16620	16571	16601	16586	16600	16599	16598	16616
2 x 1 1/2 x 1/4	51 x 38 x 6.4	03906	04202	04276	03646	03640	16677	03600	16675	16634
2 1/2 x 3/4 x 1/4	64 x 19 x 6.4	03800	02779	03669	02775	02774	03624	02773	03580	03577
2 1/2 x 1 x 1/4	64 x 25 x 6.4	21185	04230	02796	11617	08805	16754	02795	16750	16753
2 1/2 x 1 1/2 x 1/4	64 x 38 x 6.4	04287	03750	03677	04274	03629	03626	04269	03579	03578
3 x 1 x 1/4	76 x 25 x 6.4	16841	04231	02797	03650	03634	16814	16819	10866	16813

GRADUACIÓN P50 AL P220 Y P400

RUEDAS FLAP X-88

ANSI

Con Vástago

Ideales para limpieza de superficies, rebabeo y acabado final.

Aplicaciones

- Acabados finos y limpieza de superficies pequeñas, así como de áreas de difícil acceso.
- Óptimas para metales ferrosos y no ferrosos.
- Ideales para el lijado de puntos específicos en moldes y piezas tubulares de diámetros diversos.
- Pulido de uniones de soldadura y detallado de curvaturas en doblés de lienzos como tarjas y piezas de muebles y contenedores de metal.
- Acabado final y satinado de superficies metálicas en pailas, contenedores, o para terminados de tramos de perfiles cuadrados o tubulares y acabado final de piezas metálicas irregulares.

Características

- Gran flexibilidad que reduce las vibraciones y el desgaste, asegurando una operación suave y cómoda.
- Medidas disponibles: 1", 2", 2 1/2", y 3" de diámetro, anchos de 1/2" a 1 1/2" y vástago de 1/4", .
- Producto de dorso semi flexible que permite una gran adaptación a la pieza a trabajar.

Información Técnica General

- Dorso: Tela de algodón peso X
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium
- Grados: ANSI: 36 a 240, 320
- Recubierto: Cerrado



TIP TÉCNICO:

Para una operación segura y un desempeño óptimo, siga las recomendaciones de rpm máximas (1" a 1 1/2": 25,000 rpm; 2": 20,000 rpm; 2 1/2" y 3": 20,000 rpm).

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



ROTATORIO
POWER TOOL

MINERAL ANSI

RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO X-88

MEDIDA / DIMENSIONS		CÓDIGO Y GRADOS DISPONIBLES / CODES AND AVAILABLE GRADINGS											
PULGADAS INCHES	MM	320	240	220	180	150	120	100	80	60	50	40	36
1 x 1 x 1/4	25 x 25 x 6	16437	16409	03386	16396	16405	16397	16435	16384*	16395	16404	16403	
2 x 1/2 x 1/4	51 x 13 x 6	03519	16508	03392	16506	03313	16491	03298	16490	16489	03288	16501	03248
2 x 3/4 x 1/4	51 x 19 x 6	03531	03426	03395	02788	03316	16526	06989	16548	16558	03289	03260	02781
2 x 1 x 1/4	51 x 25 x 6	16618	16612	16597	16627	16596	16590*	16589	16614*	16588*	16587	16628	04235
2 x 1 1/2 x 1/4	51 x 38 x 6	22579	16674	03377	04295	04293	16629	16679	16633	16667	16678	03259	03252
2 1/2 x 3/4 x 1/4	64 x 19 x 6	02793	02790	02789	03367	02786	16684	03297	16686	16710	02785	16693	03250
2 1/2 x 1 x 1/4	64 x 25 x 6	17139	16741	04253	16755	07437	16743	14429	16725	16727	05395	16736	04239
2 1/2 x 1 1/2 x 1/4	64 x 38 x 6	03516	03498	04296	03338	03333	16755	03306		16794	03275	04291	04290
3 x 1 x 1/4	76 x 25 x 6	07253	04259	16833	16842	16832	16812*	16811	16807*	16809	04249	16818	04240

GRADUACIÓN 36 AL 240, 320

RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO XL88

FEPA

Tela

Ideales para operaciones de lijado donde se requiere flexibilidad y alto rendimiento.

Aplicaciones

- Operaciones de limpieza, desbaste intermedio y fino, para el desbaste de tuberías de diámetros pequeños y áreas de difícil acceso.
- Ideales para el lijado de puntos específicos en moldes y piezas tubulares de diámetros diversos.
- Detallado de piezas con curvaturas en dobléz de lienzos como tarjas y piezas de muebles y contenedores de metal.
- Adaptabilidad a piezas metálicas irregulares que requieren suavidad y flexibilidad en la operación de acabados, moldes troquelados y piezas torneadas.

Características

- Abrasivos flexibles con larga durabilidad y alta resistencia que producen excelentes resultados.
- Ajustables a superficies irregulares, redondas o agudas.
- Medidas disponibles: 1" x 1" x 1/4"; 2" x 1" x 1/4"; y 3" x 1" x 1/4" de diámetro, 1" de ancho y vástago de 1/4".

Información Técnica General

- Dorso
 - Tela de algodón de alta tracción peso X
- Mineral
 - Óxido de Aluminio Premium
- Grados
 - FEPA: P60, P80, P120
- Recubierto
 - Cerrado

NOTA:

Nueva línea de productos caracterizada por su flexibilidad y resistencia.



TIP TÉCNICO:

Para extender la vida útil del producto, evite las cargas excesivas y los impactos fuertes contra la rueda durante operaciones en cantos agudos.

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
RECOMENDADO
NON-RECOMMENDED



NO
RECOMENDADO
NON-RECOMMENDED

MINERAL FEPA

RUEDAS FLAP CON VÁSTAGO XL88

MEDIDA / DIMENSIONS		CÓDIGO Y GRADOS DISPONIBLES / CODES AND AVAILABLE GRADINGS		
PULGADAS INCHES	MM MM	120	80	60
1 x 1 x 1/4	0.025 x 0.025 x 0.006	29842	29841	29840
2 x 1 x 1/4	0.051 x 0.025 x 0.006	29845	29844	29843
3 x 1 x 1/4	0.076 x 0.025 x 0.006	29848	29847	29846
6 x 1 x 1	0.152 x 0.025 x 0.025	20393	20392	20391
6 x 2 x 1	0.152 x 0.051 x 0.025	20397	20396	20395

GRADUACIÓN P60, P80 Y P120

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA R-88

FEPA

Tela

Ideales para trabajar grandes superficies por su tamaño y alto rendimiento.

Aplicaciones

- Son la mejor opción en la industria para remover rebabas y limpiar superficies planas o irregulares.
- Excelentes para desbaste pesado e intermedio, acabado y pulido.
- Pulido de uniones de soldadura y detallado en metal.
- Acabado y satinado de superficies metálicas como pailas, calderas, contenedores etc.

Características

- Su versatilidad de grados abarca todos los procesos desde el desbaste hasta el pre-pulido.
- Gran resistencia y durabilidad.
- Herramienta abrasiva de primera clase.
- Medidas disponibles: 6" x 1" x 1"; 6" x 1 1/2" x 1"; 6" x 2" x 1"; 6" x 3" x 1"; 7" x 1" x 1"; 7" x 1 1/2" x 1"; 7" x 2" x 1" y 7" x 3" x 1".



TIP TÉCNICO:

Para una operación segura y un desempeño óptimo, siga las recomendaciones de rpm máximas (7": 4,500 rpm; 6": 5,800 rpm).

Información Técnica General

- Dorso: Tela de poliéster-algodón
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium
- Grados: FEPA: P50 al P400, excepto P220, P280, P360
- Recubierto: Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



MINERAL FEPA

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA R-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	BRIDA FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03811	P400	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
05925	P320	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03681	P220	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01051	P180	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
04301	P150	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01470	P120	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	10	2
01050	P100	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01469	P80	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	10	2
01468	P60	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	10	2
05643	P50	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1

GRADUACIÓN P50 A P220, P320 Y P400

NOTA:

Producto excelente para operaciones en superficies planas o irregulares.

MINERAL FEPA

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA R-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	BRIDA FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03681	P220	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01051	P180	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
04301	P150	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01470	P120	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	10	2
01050	P100	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01469	P80	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	10	2
01468	P60	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	10	2
05643	P50	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03809	P400	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
03742	P320	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
12043	P220	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
02160	P180	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
11000	P150	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
02156	P120	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	10	2
03614	P100	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
02705	P80	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	10	2
01472	P60	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	10	2
05650	P50	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
08022	P400	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04312	P320	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
14552	P240	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04309	P220	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03824	P180	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04308	P150	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
10989	P120	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	10	2
02154	P100	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
01475	P80	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	10	2
01474	P60	152 x 51 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	10	2
03805	P400	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
04323	P320	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	10	2
04320	P220	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
02162	P180	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03633	P150	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
10990	P120	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
10962	P80	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
14553	P60	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
10934	P50	152 x 76 x 25	6 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
04302	P400	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03665	P180	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03620	P120	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03585	P80	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03576	P60	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03553	P50	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1

GRADUACIÓN P50 AL P320 Y P400

MINERAL FEPA

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA R-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	BRIDA FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03802	P400	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03616	P120	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03592	P100	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03584	P80	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03574	P60	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03746	P320	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03667	P220	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03622	P120	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03581	P80	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03575	P60	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1

GRADUACIÓN P60 AL P320 Y P400

OTRAS MEDIDAS Y GRADOS DISPONIBLES

MEDIDA / DIMENSIONS			LÍNEAS / LINES						
DIÁMETRO DIAMETER	ANCHO WIDTH	BRIDA FLANGE	400 - 180	150	120	100	80	60	50 - 40
152 mm / 6"	64 mm / 2 1/2"	25 mm / 1"	•	•	•	•	•	•	•
178 mm / 7"	38 mm / 1 1/2"	25 mm / 1"	•	•	•	•	•	•	•
178 mm / 7"	64 mm / 2 1/2"	25 mm / 1"	•	•	•	•	•	•	•

MEDIDA / DIMENSIONS			LÍNEAS / LINES	
DIÁMETRO DIAMETER	ANCHO WIDTH	BRIDA FLANGE	R/Y-88	X-88
101 mm / 4"	25 mm / 1"	16 mm	•	•
101 mm / 4"	38 mm / 1 1/2"	16 mm	•	•
101 mm / 4"	51 mm / 2"	16 mm	•	•

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA X-88

ANSI

Tela

Ideales para trabajar grandes superficies de metal ferroso y no ferroso, usos generales.

Aplicaciones

- Acabado y limpieza de superficies para eficientar tiempos de operación.
- Operaciones de acabado de alta calidad en industrias y talleres.
- Desbaste intermedio y acabado final de metales ferrosos y no ferrosos.

Características

- Medidas disponibles: 6" x 1" x 1"; 6" x 1 1/2" x 1"; 6" x 2" x 1"; 6" x 3" x 1"; 7" x 1" x 1"; 7" x 1-1/2" x 1"; 7" x 2" x 1"; 7" x 3" x 1".

Información Técnica General

- Dorso:
 - Tela de algodón peso X
 - Óxido de Aluminio Premium
- Mineral:
 - ANSI: 36 a 240, 320
 - Cerrado
- Grados
- Recubierta



TIP TÉCNICO:

Para prevenir daños al producto e incrementar su vida útil, evite las cargas excesivas de la rueda y las operaciones en cantos agudos.

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



PLÁSTICO
PLASTIC



MADERA
WOOD



ESMERIL DE
SABON
FINO
GRANDE



INSTRUMENTO
RECTO PARA
RUEDAS LP
POWER TOOL
FOR LP
WHEELS

MINERAL ANSI

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	BRIDA FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
05024	320	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01359	240	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
00873	220	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
02083	180	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01388	150	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
09065*	120	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01358	100	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
09050*	80	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
09157*	60	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
09156	50	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
10789	40	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
04560	36	152 x 25 x 25	6 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
08759	320	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
04103	240	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA X-88

NOTA:

Óptimas para superficies extensas.

MINERAL ANSI

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA X-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	BRIDA FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
09154	220	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
02064	180	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
09073	150	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
02061	120	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
00299	100	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
09052*	80	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
09045*	60	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
09038	50	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
02058	40	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
04318	36	152 x 38 x 25	6 x 1 1/2 x 1	25 mm / 1	5	1
13587	320	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04150	240	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
02068*	220	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
02066*	180	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
02062	150	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09068*	120	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09158	100	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09054*	80	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09046*	60	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09039*	50	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
02059	40	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
11474*	36	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03525	320	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
11420	240	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04933	220	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
02067	180	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
05394	150	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09071*	120	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
03473	100	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09057*	80	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09048	60	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09041*	50	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04326	40	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09033*	36	152 x 38 x 25	6 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1

GRADUACIÓN 36 AL 320

MINERAL ANSI

RUEDAS FLAP CON BRIDA METÁLICA X-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	BRIDA FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03524	320	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03428	240	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03398	220	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
11582	180	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03311	150	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03055	120	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
02071	100	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
04289	80	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
02070	60	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
10532	50	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
18908	40	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
03249	36	178 x 25 x 25	7 x 1 x 1	25 mm / 1	5	1
01199	320	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
10734	240	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
02119	220	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09140	180	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
14550	150	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09133*	120	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
00290	100	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09125*	80	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
09119*	60	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
05281*	50	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
05996	40	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04878	36	178 x 51 x 25	7 x 2 x 1	25 mm / 1	5	1
04330	320	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03403	240	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03384	220	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03363	180	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03315	150	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
09136	120	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03300	100	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
10273	80	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
04951	60	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
02069	50	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
03272	40	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1
11433	36	178 x 76 x 25	7 x 3 x 1	25 mm / 1	5	1

GRADUACIÓN 36 AL 320

REHILETES J-86

ANSI

Tela

Ideales para el lijado de superficies de metal, tubos, tornos, moldes y piezas de madera con formas y saques irregulares.

Aplicaciones

- > Lijado de ranuras, orificios y molduras.
- > Limpieza y pulido de interiores de piezas concavas o con ranuras.
- > Desbaste intermedio, acabado y pulido.
- > Ideal para el trabajo en madera, metales ferrosos y no ferrosos.
- > Diseñados para operaciones que requieren de alta flexibilidad y poder de desbaste en ambas caras del producto.

Características

- > Flexibilidad superior; ajuste a las superficies fácil y práctico.
- > Ideal para contornos y superficies curvas.
- > Recubrimiento abrasivo en ambas caras.
- > Disponible con y sin mandril y con 1 o 4 capas.

Información Técnica General

- > Dorso: Tela de algodón peso J
- > Mineral: Óxido de Aluminio
- > Grados: ANSI: 80, 100, 320 y 400
- > Recubrimiento: Cerrado



TIP TÉCNICO:

Para una operación segura y desempeño óptimo, trabaje velocidades máximas de 2,500 a 3,500 rpm. Se recomienda "acondicionar" el producto nuevo desbastando una pieza de metal antes de comenzar con el proceso normal de lijado.

Aplicaciones y recomendaciones



MADERA
WOOD



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



PLÁSTICO
PLASTIC



MANDRIL
POWER TOOL



MANDRIL PARA
DISCO SIN
VÁSTAGO
NON MOUNTED
DISC MANDREL

MINERAL ANSI

REHILETES J-86

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAPAS LAYERS	TIPO KIND	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
11644	320	101 x 006	4 x 1/4	4	Vástago	50	2
05180*	240	101 x 006	4 x 1/4	4	Vástago	50	2
04427*	100	101 x 006	4 x 1/4	4	Vástago	50	2
04426*	80	101 x 006	4 x 1/4	4	Vástago	50	2
02631	320	101 x 013	4 x 1/2	1	Brida	50	10
02752	240	101 x 013	4 x 1/2	1	Brida	50	10
02748	100	101 x 013	4 x 1/2	1	Brida	50	10
12241	80	101 x 013	4 x 1/2	1	Brida	50	10

GRADUACIÓN 80, 100, 320 Y 400

NOTA:

Añada rehiletes para obtener el grosor adecuado.

CILINDROS ABRASIVOS X-88

ANSI

Tela

Aplicaciones

- Utilizados para remover cordones de soldadura y lijar piezas cónicas o cilíndricas.
- Grados gruesos e intermedios para desbaste y acabado.
- Ideales para desbastar, eliminar rebabas y dar acabado a superficies metálicas planas o curvas, incluyendo la parte interior de orificios y áreas de difícil acceso.
- Excelente función al remover asperezas en los bordes en metales ferrosos y no-ferrosos en huecos y piezas irregulares y perforaciones afinadas en bordes y cantos cortados de madera.

Características

- Materiales resistentes que brindan una larga vida útil al producto.
- El producto está unido a un forro interno para una mayor resistencia.
- Consulte tabla de dimensiones disponibles para soporte acorde al tamaño.

Información Técnica General

- Dorso: Tela de algodón peso X
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium
- Grados: ANSI: 36 a 240, 320
- Recubierto: Cerrado

Nota: brida en pulgadas



TIP TÉCNICO:

Para obtener un desempeño óptimo, siga las recomendaciones de rpm (3" de diámetro: 3,000 a 7,000 rpm; 1" y 1 3/16": 8,000 a 14,000 rpm. Para materiales blandos, trabaje a velocidades menores.).

Aplicaciones y recomendaciones



MINERAL ANSI

CILINDROS ABRASIVOS X-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	DIÁMETRO X LARGO DIAMETER X LENGTH	DIÁMETRO X LARGO X BRIDA PUL. DIAMETER X LENGTH X FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
05494*	80	25 x 25 mm	1 x 1	250	50
02856	60	25 x 25 mm	1 x 1	250	50
01549	40	25 x 25 mm	1 x 1	250	50
06624	24	25 x 25 mm	1 x 1	250	50
09419*	80	30 x 30 mm	1 3/16 x 1 3/16	250	50
10045	60	30 x 30 mm	1 3/16 x 1 3/16	250	50
12054	40	30 x 30 mm	1 3/16 x 1 3/16	100	1
07670	24	30 x 30 mm	1 3/16 x 1 3/16	100	1
12542	80	76 x 152 mm	3 x 6	20	2
03194	60	76 x 152 mm	3 x 6	20	2
04838	40	76 x 152 mm	3 x 6	20	20
09315*	24	76 x 152 mm	3 x 6	20	2

GRADUACIÓN 24, 40, 60 Y 80

OTRAS OPCIONES DISPONIBLES

DIÁMETRO DIAMETER	LON. 13 MM / 1/2"	LON. 19 MM / 3/4"	LON. 25 MM / 1"	LON. 38 MM / 1 1/2"	LON. 76 MM / 3"
19 mm / 3/4	•	•	•	•	•
25 mm / 1	•	•	•	•	•
38 mm / 1 1/2	•	•	•	•	•
51 mm / 2	•	•	•	•	•
76 mm / 3	•	•	•	•	•

* Productos estándar

LÁPICES ABRASIVOS X-88

ANSI

Tela

Ideales para operaciones de desbaste continuo.

Aplicaciones

- Utilizados para eliminar rebabas en orificios y áreas de difícil acceso, lijado ligero y limpieza de cordones de soldadura angulados.
- Su capacidad de desbaste continuo permite que el recubrimiento exterior se mantenga en contacto con la pieza, desalojando cada capa.
- Efectivos en metales ferrosos y no ferrosos.

Características

- Artículos especializados de lija, conformados por un abrasivo con un abrasivo en espiral con uno de sus extremos en forma conica o recto que brinda una gran precisión en operaciones de alto desempeño, acabado intermedio o final.
- Fáciles de operar con mototool y de cambiar por uso o desgaste.



TIP TÉCNICO:

Para operaciones de desbaste y remoción de imperfecciones grandes, utilice los grados 80 a 60. Para acabados moderados utilice los grados 320 a 120. Para una operación segura y resultados óptimos, trabaje a las rpm indicadas (*1" de diámetro: 10,000 rpm; 3/4": 17,000 rpm; 1/2": 22,500 rpm).

Información Técnica General

- Dorso
- Mineral
- Grados
- Recubierto
- Tela de algodón peso X
- Óxido de Aluminio Premium
- ANSI: 36 a 240, 320
- Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



MOTOTOOL DE
ALTA VELOCIDAD
PARA CILINDROS
Y LÁPICES
HIGH SPEED
POWER TOOL FOR
SPINDLE AND
CARTRIDGE



MANEJO
PARA LÁPICES
CARTRIDGES
HANDHELD

NOTA:

Diseñados para utilizarse con soportes para lápices abrasivos (ver sección de Accesorios en la página 179).

MINERAL ANSI

LÁPICES ABRASIVOS X-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	DIÁMETRO X LARGO X ESPESOR DIAMETER X LENGTH X THICKNESS	DIÁMETRO X LARGO X BRIDA PUL. DIAMETER X LENGTH X FLANGE	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
15663	120	13 x 51 x 03 mm	1/2 x 2 x 1/8	250	25
17434	80	13 x 51 x 03 mm	1/2 x 2 x 1/8	250	25
13110	120	19 x 19 x 06 mm	3/4 x 3/4 x 1/4	250	25
13109*	80	19 x 19 x 06 mm	3/4 x 3/4 x 1/4	250	25
15858	60	19 x 19 x 06 mm	3/4 x 3/4 x 1/4	250	250
13113	120	25 x 25 x 06 mm	1 x 1 x 1/4	250	25
13112	80	25 x 25 x 06 mm	1 x 1 x 1/4	250	25
07450	60	25 x 25 x 06 mm	1 x 1 x 1/4	250	250
08227	320	13 x 51 x 03 mm	1/2 x 2 x 1/8	250	250
07187	220	13 x 51 x 03 mm	1/2 x 2 x 1/8	250	250
07758	180	13 x 51 x 03 mm	1/2 x 2 x 1/8	250	250
06863	60	13 x 51 x 03 mm	1/2 x 2 x 1/8	250	250

GRADUACIÓN 60, 80, 120, 180, 220 Y 320

MINERAL ANSI

CILINDROS ABRASIVOS X-88 CÓNICO

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
15503	320	13 x 25 x 3	1/2 x 2 x 1/8	250	250
15502	240	13 x 25 x 3	1/2 x 2 x 1/8	250	250
17658	150	13 x 51 x 3	1/2 x 2 x 1/8	250	250
18005	120	13 x 51 x 3	1/2 x 2 x 1/8	250	250

GRADUACIÓN 120, 150, 240 Y 320

TIRAS DE LIJA ESTEARATO B080 SPEEDKUT

FEPA

Papel



Lija profesional de alto desempeño

Aplicaciones

- Trabajos de lijado en procesos de hojalatería para nivelar el contorno de la reparación.
- Preparación de la superficie para aplicación de pasta de relleno, masilla de relleno, plásticos, pinturas, madera, barnices y lacas, dejando una superficie uniforme.
- Trabajos de lijado que requieren de acabados muy tersos en las superficies.

Características

- Tecnología antitapado con Estearato de Zinc Fundido que brinda un excelente acabado.
- Gran velocidad de corte y mayor rendimiento.
- Lijado en seco y en semihúmedo.

Información Técnica General

- Dorso: Papel reforzado
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium
- Grados: FEPA P80 a P800 excepto 360 y 500
- Recubierta: Abierta



PRODUCTO MEJORADO

TIP TÉCNICO:

Al estar lubricado con estearato no requiere usar agua.

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y
PINTURAS
LACQUERS AND
FINISH



MADERA
WOOD



PLÁSTICO
PLASTIC



LIJADO
MANUAL
HAND FILE
BOARD



LIJADO
CON MÁQUINA
MACHINE
BOARD



LIJADO
EN SECO
DRY SANDING
LUBRICANT
ESTEARATO



LIJADO
CON AGUA
WET SANDING
LUBRICANT
ESTEARATO



NO CLING
NO STICK

MINERAL FEPA

TIRAS DE LIJA ESTEARATO B080 SPEEDKUT

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
73517	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73518	P100	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73519	P120	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73520	P150	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73521	P180	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73522	P220	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73523	P240	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73524	P320	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50
73525	P400	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		250	50

GRADUACIÓN P80 a P400

NOTA:

Formula mejorada con lubricante de Estearato de Zinc Fundido, previene el tapado del producto y permanece mejor adherido al abrasivo durante más tiempo, para asegurar excelente acabado y desempeño a lo largo de la vida útil del producto.

TIRAS DE LIJA A080, D080 Y E080

FEPA

Papel

Sistema anti-tapado de alta calidad que facilita las operaciones de lijado en seco.

Aplicaciones

- Ideales para lijado en talleres automotrices.
- Producen acabados de alta calidad en superficies uniformes para la aplicación de recubrimientos.
- Efectivas en pastas, masillas, primarios, etc.

Características

- Sistema anti-tapado y estructura abierta que alargan la vida útil del producto y mejoran su desempeño.
- Sistema de Anclaje: **GRIPIT**® y PSA o clips.
- Medidas estándar: 2 3/4" x 16 1/2"; 2 3/4"x 17 1/2".



TIP TÉCNICO:

Para pulidos finos, utilice la línea de microacabados B080.

Información Técnica General

- Dorso
 - A080: papel peso A; D080: papel peso D; E080: papel peso A peso E
- Mineral
 - Óxido de Aluminio Premium
- Grados
 - FEPA: A080 P80 a P800 excepto 360
 - D080, P80, P100
 - E080, P36 a P80 excepto 50
- Recubierto
 - Abierto

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y PINTURAS
LACQUERS AND PAINTS



MADEIRA
WOOD



PLÁSTICO
PLASTIC



LIJANDO MATERIAL
HARD FILE
DOWEL



LIJANDO
FILE
BOARD



LIJANDO CON
PERFORACIONES
FILE WITH
ANCHORS
HOLES



ADHESIVO PSA
PRESSURE
SENSITIVE
ADHESIVE



GRIPIT®



MEDICAZA



NO CLINGING
NO STICKY

MINERAL FEPA

TIRAS DE LIJA A080

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	PERFORADO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
13949	P400	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
13947*	P320	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
15209	P240	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
13272	P220	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
13950	P180	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
13951	P150	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
13931*	P120	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50

GRADUACIÓN P120, P240, P320 y P400.

MINERAL FEPA

TIRA DE LIJA D080

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	PERFORADO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03656	P100	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
03657	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
03233	P100	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	Gripit	250	50
03627	P100	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50
14226	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50
03234	P100	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Mordaza	250	50
03235	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	PSA	250	50

GRADUACIÓN P80 y P100

MINERAL FEPA

TIRA DE LIJA E080

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	PERFORADO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
07032	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
07031	P60	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
07030	P40	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
07029	P36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
03242	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	Gripit	250	50
03245	P60	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	Gripit	250	50
03239	P40	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	Gripit	250	50
03237	P36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	Gripit	250	50
03485	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	500	50
20295	P60	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	500	50
03480	P40	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	500	50
19221	P36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	500	50
03244	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	PSA	500	50
03243	P60	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	PSA	500	50
03238	P40	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	PSA	500	50
03240	P36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2		18	PSA	500	50
11959	P80	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50
11923	P60	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50
11922	P40	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50
11234	P36	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50

GRADUACIÓN P36 a P80 Excepto 50

TIRAS DE LIJA R013

FEPA

Tela

Línea de productos óptimos para el lijado de rellenos y pastas automotrices.

Aplicaciones

- Ideales para talleres automotrices.
- Diseñadas para operaciones que requieren de alto poder de desbaste y duración en el moldeado, nivelado o afinado de pastas, masillas y rellenos.
- Efectivas en pastas y masillas de carrocería para reparaciones o pinturas de origen o completas.
- Producto indispensable en las reparaciones de hojalatería en la industria automotriz.

Características

- Pueden ser lavadas y reutilizadas.
- Material semi-flexible de alta resistencia.
- Su estructura abierta previene tapaduras.
- Sistema de Anclaje: **GRIPIT**® y PSA.
- Medidas disponibles: 2 3/4" x 16 1/2"; 2 3/4" x 17 1/2".

Información Técnica General

- Dorso:
 - Tela de poliéster-algodón
- Mineral:
 - Alúmina Zirconia
- Grados:
 - FEPA: P36 a P120
- Recubierta:
 - Abierta



TIP TÉCNICO:

Producto recomendado para desbastes pesados.

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y
PINTURAS
LACQUERS AND
PAINTS



METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



MADERA
WOOD



CURVATURA
NORMAL
NORM FLE
CURVED



CURVATURA
FILE
GRAD



CURVATURA CON
PERFORACIONES
FILE WITH
ANCHOR
HOLES



ADHESIVO PSA
PRESSURE
SENSITIVE
ADHESIVE



GANCHILLO
GRIT



LAVABLE
WASHABLE



NO CLOSING
NO SE-UP

MINERAL FEPA

TIRA DE LIJA R013

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	PERFORADO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
14475*	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
15655	P50	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
14050*	P36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
14460*	P80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50
15248*	P40	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50
14298*	P36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50

GRADUACIÓN P36 a P80

NOTA:

Productos de excelente calidad que no manchan las superficies.

TIRAS DE LIJA X088

ANSI

Tela

Ideales para operaciones de desbaste pesado y acabado intermedio.

Aplicaciones

- Ideales para talleres de repintado automotriz, desarrollado para el lijado basto de pasta y rellenos duros.
- Aplicaciones de masillas con catalizador, trabajo ya sobre lámina o fibra de vidrio, incluyendo resanador de uso marino.
- Producto indispensable en las reparaciones de hojalatería en la industria automotriz.
- Preparación de superficies con Primarios recomendados para recibir sistemas de Poliuretano (tipos: Bicapa, Tricapa).

Características

- Resistencia y flexibilidad intermedias.
- Su estructura abierta previene un tapado prematuro.
- Sistema de Anclaje: **GRIPIT**, PSA y clips.
- Medidas disponibles: 2 3/4" x 16 1/2"; 2 3/4" x 17 1/2".

Información Técnica General

- Dorso: Tela de algodón peso X
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium
- Grados: ANSI: 36 a 220
- Recubierto: Abierto



TIP TÉCNICO:

Para extender la vida útil del producto, evite las cargas excesivas o impactos fuertes contra los bordes durante la operación.

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y
PINTURAS
LAQUEOS AND
PAINTS



METAL
METAL



SARLOPA
HARD FLE
BOARD



SARLOPA
FLE
BOARD



SARLOPA CON
PERFORACIONES
FLE WITH
HOLE IN
HOLE



MORDAZA



ADHESIVO PSA
PRESSURE
SENSITIVE
ADHESIVE



SANDWICH
GRIPIT



NO CLOSING
NO USE TIPS

MINERAL ANSI

TIRAS DE LIJA X088

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	PERFORADO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
13898	220	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
13897	150	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
14047	100	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
05283	80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
07426	40	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
05282	36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		Gripit	250	50
17893	80	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50
17890	36	70 x 419	2 3/4 x 16 1/2	•		PSA	250	50
07444	150	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50
17428	120	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50
22327	80	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50
13658	40	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	500	50

NOTA:

En las operaciones en madera en blanco la humedad, las resinas de la madera o el uso de grados muy finos pueden ocasionar tapaduras.

TIRAS DE LIJA X-86

ANSI

Tela

Ideales para operaciones que requieren de poder de lijado estándar.

Aplicaciones

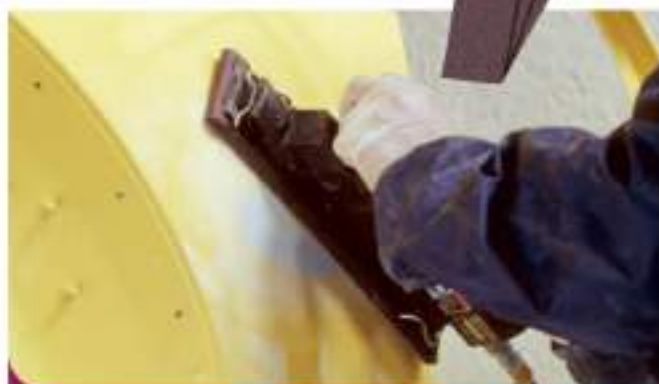
- > Desbaste, lijado y acabado de rellenos, pastas y masillas automotrices.
- > Operaciones de pintura y laminado que requieren de cortes rápidos con garlopas.
- > Aplicaciones de masillas sobre lámina o fibra de vidrio.
- > Producto indispensable en las reparaciones convencionales de hojalatería.
- > Práctico uso sobre superficies de lacas, pinturas y metales ferrosos y no ferrosos.

Características

- > Sistema de Anclaje: Mordazas
- > Dorso de algodón peso X resistente.

Información Técnica General

- > Dorso: Tela de algodón peso X
- > Mineral: Óxido de Aluminio
- > Grados: ANSI: 36 a 220, 320 excepto 240 y 280
- > Recubrimiento: Cerrado



TIP TÉCNICO:

Si requiere de productos de larga durabilidad, utilice lijas con aditivos.

Aplicaciones y recomendaciones



MINERAL ANSI

TIRA DE LIJA X-86

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CIEGO NO HOLES	PERFORADO HOLES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03247	80	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	250	50
00175	36	70 x 445	2 3/4 x 17 1/2	•		Mordaza	250	50

GRADUACIÓN 36 y 80

NOTA:

El Óxido de Aluminio brinda un lijado más rápido y menos agresivo que el Carburo de Silicio, produciendo diferentes patrones de lijado.

MALLA ABRASIVA L-95

ANSI

Malla

Aplicaciones

- Lijado y pulido de objetos que presentan desprendimiento excesivo de material.
- Diseñada para utilizarse en metales y metales no ferrosos.

Características

- Gran flexibilidad que garantiza su ajuste a contornos y superficies redondeadas.
- Su estructura abierta evita el tapado prematuro.
- Puede utilizarse en superficies húmedas y secas.
- Producto de alta calidad extremadamente resistente.
- Disponible en presentaciones de rollo, hojas y discos.

Información Técnica General

- Dorso
 - Malla de estructura abierta
- Mineral
 - Carburo de Silicio
- Grados
 - 320, 400
- Recubierto
 - Abierto



TIP TÉCNICO:

Ideales para para afilar imperfecciones en superficies metálicas, principalmente en la industria automotriz.

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



USE MANUALLY
USE MANUALLY



DRY SANDING
LIJADO EN
SECO



SANDING WET
LIJADO EN
HÚMEDO

MINERAL ANSI

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
22047	400	230 X 140	9 X 5 1/2	500	50
02440	320	230 X 140	9 X 5 1/2	500	50
22044	400	0.203	8	500	50

MALLA ABRASIVA L-95

GRADUACIÓN 320 y 400

TIRAS ANTIDERRAPANTE W-98

ANSI

Tela

Excelentes para prevenir resbalones en pasillos y escaleras.

Aplicaciones

- Prevención de resbalones.
- Diseñadas para utilizarse en superficies planas como pisos, losetas vinílicas, madera y metal.

Características

- Producto resistente de larga durabilidad.
- Sistema de Anclaje: PSA.



TIP TÉCNICO:

Asegúrese de limpiar perfectamente la superficie antes de aplicar el producto.

Información Técnica General

- Dorsal: Tela de algodón impermeable peso X
- Mineral: Carburo de Silicio
- Grado: ANSI: 60
- Recubierto: Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



MADEIRA
WOOD



METAL



LACAS E
PINTURAS
LACQUERS AND
PAINTS



USE MANUALLY
USO MANUAL



ANTIDERRAPANTE
ANTI-SLIP

MINERAL ANSI

TIRAS ANTIDERRAPANTE W-98

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
09600	60	19 x 610	3/4 x 24	100	50
09602	60	25 x 610	1 x 24	100	50

GRADUACIÓN 60

LIJA ESPONJA ULTRA FLEX

FEPA

Cajín

Operaciones que requieren un excelente detallado y acabado suave y uniforme.

Aplicaciones

➤ Acabado intermedio y final de madera, barnices, lacas o pinturas; ideal para la industria de la madera.

Características

- Gran flexibilidad que permite el ajuste para el lijado de cualquier tipo de superficie. No daña la forma de las piezas; su forma de cojín brinda excelentes acabados y acción de limpieza.
- Ideal para operaciones de lijado manual.
- Puede utilizarse para trabajos en húmedo o en seco.
- Puede ser lavada y reutilizada.
- Caja despachadora con 6 esponjas.
- Medidas: 140 mm x 115 mm x 5 mm.

Información Técnica General

- Dorso
- Mineral
- Grados
- Recubierta
- Esponja abrasiva flexible
- Óxido de Aluminio
- FEPA: P60, P100, P180, P280, P400, P600
- Cerrado



TIP TÉCNICO:

Excelente producto lavable y con larga vida útil.

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y
PINTURAS
LACQUERS AND
PAINTS



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



MADERA
WOOD



PLÁSTICO
PLASTIC



USE MANUALLY
USE MANUALLY



DRY SANDING
LIJADO EN
SECO



SANDING WET
LIJADO EN
HÚMEDO



WASHABLE
WASHABLE

MINERAL FEPA

LIJA ESPONJA ULTRA FLEX

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
13125	P600	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	40	10
13124	P400	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	40	10
13123	P280	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	40	10
13122	P180	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	40	10
18445	P100	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	40	10
18442	P60	140 x 115 x 5	5 1/2 x 4 1/2 x 3/16	40	10

GRADUACIÓN P60, P100, P180, P280, P400 y P600

NOTA:

Amplio rango de grados que abarcan operaciones de lijado y acabado

LIJA ESPONJA DUO FLEX

FEPA

España

Lijado manual y acabado de superficies irregulares con bordes de madera o madera en blanco. Remueve cómodamente las imperfecciones entre capas de selladores, sin deformar.

Aplicaciones

- Acabado intermedio y final de madera en blanco.
- Limpieza y acabado de metales, acero inoxidable y al carbón, aluminio, bronce y hierro, entre otros.
- Lijado y acabado de superficies de plástico curvas.

Características

- Ambas caras pueden ser utilizadas.
- Gran flexibilidad que se adapta a cualquier superficie.
- Ideal para trabajo en superficies húmedas o secas.
- La esponja puede ser lavada, secada y reutilizada.
- Tamaño disponible:
- Medidas: 120 x 98 x 13 mm

Información Técnica General

- Dorso
- Mineral
- Grados
- Recubierto
- Esponja abrasiva flexible
- Óxido de Aluminio
- FEPA: P60, P100, P150, P220.
- Cerrado



TIP TÉCNICO:

Producto lavable, resistente, flexible y duradero.

Aplicaciones y recomendaciones



LAMAS Y
PORTAAS
SACCHERS AND
PUMTE



METAL
METAL



METAL NR
FERROUS
NON-FERROUS



MADERA
WOOD



PLÁSTICO
PLASTIC



USE MANUALLY
USO MANUAL



DRY SANDING
LIJADO EN
SECO



WASHABLE
WASHABLE

MINERAL FEPA

LIJA ESPONJA DUO FLEX

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
13127	P220	120 x 98 x 13	4 3/4 x 4 x 1/2	40	5
13126	P150	120 x 98 x 13	4 3/4 x 4 x 1/2	40	5
18446	P100	120 x 98 x 13	4 3/4 x 4 x 1/2	40	5
18447	P60	120 x 98 x 13	4 3/4 x 4 x 1/2	40	5

GRADUACIÓN P60, P100, P150 y P220

NOTA:

Sus dos caras abrasivas brindan una larga vida útil.

LIJA ESPONJA POWER FLEX

FEPA

Bloque Recto

Práctico producto de usos múltiples, excelente para operaciones de desbaste y acabado intermedio.

Aplicaciones

- Acabado intermedio y final de madera en blanco. Producto de usos múltiples diseñada para remover barnices, pinturas u óxido.
- Puede ser utilizada en acero inoxidable y al carbón, aluminio, bronce y hierro forjado.
- Preparación de paredes y paneles, así como remoción de yeso.

Características

- El recubrimiento abrasivo en cuatro lados de la esponja incrementa su vida útil significativamente.
- Excelente opción para lijado manual.
- Estructura recta que permite el trabajo de lijado en áreas de difícil acceso como son las esquinas ó figuras y formas con vértices y filos reducidos rectos o muy estrechos.
- Puede utilizarse en húmedo o en seco.
- La esponja puede ser lavada, secada y reutilizada.
- Práctico empaque con caja despachadora de 30 piezas.
- Medidas: 98 x 69 x 26 mm

Información Técnica General

- Dorso
- Mineral
- Grados
- Recubrimiento
- Esponja abrasiva rígida
- Óxido de Aluminio
- FEPA: P150, P220
- Cerrado



TIP TÉCNICO:

Producto resistente de alta durabilidad.

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y
PINTURAS
LACQUERS AND
PAINTS



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



MADERA
WOOD



PLÁSTICO
PLASTIC



USE MANUALLY
USE MANUALLY



DRY SANDING
LIJADO EN
SECO



SANDING WET
LIJADO EN
HÚMEDO



WASHABLE
WASHABLE

MINERAL FEPA

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
13129	P220	98 x 69 x 26	3 3/4 x 2 3/4 x 1	30	5
13128	P150	98 x 69 x 26	3 3/4 x 2 3/4 x 1	30	5

LIJA ESPONJA POWER FLEX

GRADUACIÓN P150 y P220

LIJA ESPONJA POWER FLEX

FEPA

Bloque Biselado

Práctico producto de usos múltiples, excelente para operaciones de desbaste y acabado intermedio en ranuras, endiduras y biselados o curvaturas, que llegan a presentarse de difícil acceso para lijado.

Aplicaciones

- Acabado intermedio y final de madera en blanco. Producto de usos múltiples diseñada para remover barnices, pinturas y óxido.
- Puede ser utilizada en acero inoxidable y al carbón, aluminio, bronce y hierro forjado.
- Preparación de paredes y paneles, así como remoción de yeso.

Características

- El recubrimiento abrasivo en cuatro lados de la esponja incrementa su vida útil significativamente.
- Excelente opción para lijado manual.
- Estructura biselada que permite el trabajo de lijado en áreas rectas con bordes o curvas de moldura cóncavas de difícil acceso.
- Puede utilizarse en húmedo o en seco.
- La esponja puede ser lavada, secada y reutilizada.
- Práctico empaque con caja despachadora de 30 piezas.
- Medidas: 98 x 69 x 26 mm

Información Técnica General

- Dorsal
- Mineral
- Grados
- Recubierto
- Esponja abrasiva rígida
- Óxido de Aluminio
- FEPA: P60, P100, P150, P220
- Cerrado



TIP TÉCNICO:

Producto resistente de alta durabilidad.

Aplicaciones y recomendaciones



MINERAL FEPA

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
13146	P100	98 x 69 x 26	3 3/4 x 2 3/4 x 1	30	5
13138	P60	98 x 69 x 26	3 3/4 x 2 3/4 x 1	30	5

LIJA ESPONJA POWER FLEX

GRADUACIÓN P60, P100

ROLLO DE LIJA ESPONJA B080

FEPA

Papel

Aplicaciones

- > Acabado intermedio y final de madera en blanco, superficies cóncavas y convexas, áreas y contornos redondeados en madera en blanco o con recubrimientos.
- > Lijado de rellenos y primarios en la industria del repintado automotriz.
- > Lijado de recubrimientos de poliéster y fibra de vidrio.

Características

- > Distribución uniforme de la presión de lijado y excelentes resultados en cualquier tipo de superficie.
- > Sistema anti-tapado que alarga la vida útil del producto.
- > Perfecta adaptación para trabajos manuales que mejora las operaciones de lijado.
- > El formato de rollo permite cortar segmentos a la medida.
- > Se ajusta fácilmente a contornos y áreas redondeadas sin dañar los bordes.
- > Puede ser utilizada manual o con máquinas lijadoras.



TIP TÉCNICO:

Su sistema anti-tapado extiende la vida útil del producto.

Información Técnica General

- > Dorsal
 - > Papel peso B laminado con esponja de alta resistencia
- > Mineral
 - > Óxido de Aluminio Premium
- > Grados
 - > FEPA P240, P320 y P400
- > Recubierto
 - > Abierto

Aplicaciones y recomendaciones



MINERAL FEPA

ROLLO DE LIJA ESPONJA B080

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
26257	P400	0.114 x 20 x 0.005	5	1
26258	P320	0.114 x 20 x 0.005	5	1
26258	P240	0.114 x 20 x 0.005	5	1

GRADUACIÓN P240, P320 y P400

NOTA:

Este producto facilita el trabajo en contornos y áreas redondeadas.

ROLLO DE LIJA ESPONJA JF87

FEPA

Tela

Aplicaciones

- > Lijado intermedio y fino de superficies curvas, contornos redondeados y depresiones en madera en blanco y recubierta.
- > Limpieza general de superficies metálicas o pintadas, así como lijado fino de yeso y pastas automotrices.

Características

- > Distribución uniforme de la presión de lijado y excelentes acabados en cualquier tipo de superficie.
- > Su perfecta adaptación para trabajos manuales mejora las operaciones de lijado intermedio y fino.
- > Su formato de rollo permite el corte de segmentos a la medida.
- > Se adapta fácilmente a contornos y áreas redondeadas sin dañar los bordes.
- > Diseñado para uso manual o con máquinas lijadoras.



TIP TÉCNICO:

Para evitar dañar bordes agudos, utilice productos que se ajusten con facilidad a los contornos y secciones redondeadas.

Información Técnica General

- > Dorso:
 - > Tela de algodón peso J con esponja de alta resistencia
- > Mineral:
 - > Óxido de Aluminio Premium
- > Grados:
 - > FEPA P80, P120, P150, P220
- > Recubierto:
 - > Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y PINTURAS
LAQUERS AND PAINTS



METAL



METAL FIB
FIBROSAS
NON-FIBROUS



MADERA
WOOD



PLÁSTICO
PLASTIC



USE MANUALLY
USE MANUAL



DRY SANDING
LIJADO EN SECO



WET SANDING
1/2, 1/3, OR 1/4
LIJADURA
OPORTAL DE
1/2, 1/3

MINERAL FEPA

ROLLO DE LIJA ESPONJA JF87

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
26254	P220	0.114 x 10 x 0.005	5	1
26253	P180	0.114 x 10 x 0.005	5	1
26252	P150	0.114 x 10 x 0.005	5	1
26251	P120	0.114 x 10 x 0.005	5	1
26250	P80	0.114 x 10 x 0.005	5	1

GRADUACIÓN P80, P120, P150, P180 y P220

NOTA:

Este producto asegura la distribución uniforme de la presión de lijado en cualquier tipo de superficie.

DISCOS SUPREME FOAM LE88

FEPA

Tela

Aplicaciones

- Microacabado de lacas, pinturas y superficies recubiertas previo a los acabados finales, además de superficies sólidas naturales y sintéticas como mármol y granito.
- Pulido de superficies pintadas.
- Acabados de alto brillo en las industrias automotriz, mobiliaria y de instrumentos musicales.

Características

- Se adaptan fácilmente a superficies curvas y contornos redondeados.
- Excelentes resultados en acabados finos de superficies y alta durabilidad.
- Patrones de pulido tersos y uniformes para obtener acabados de alta calidad.
- Sistema de Anclaje: **GRIPIT**



TIP TÉCNICO:

Este producto puede ser utilizado en húmedo y en seco, permitiendo el flujo libre del agua y el aire, produciendo resultados de alta calidad.

Información Técnica General

- Dorsal: Tela laminada con esponja flexible
- Mineral: Óxido de Aluminio Premium Micronizado
- Grados: FEPA P800, P1000, P1500, P2000, P3000
- Recubierto: Abierto

Aplicaciones y recomendaciones



LACAS Y
PINTURAS
LAQUEOS ABE
PINTOS



USO MANUAL
PARA DISCOS
MANUAL
SANDING



LIJADORA
ORBITAL
RODMÁTICA
CON OIL
SANDER



LIJADORA
ORBITAL CON
ASPIRACIÓN
PARA DISCOS
CON OIL
VACUUM
SANDER



DRY SANDING
LIJADO EN
SECO



SANDING WET
LIJADO EN
HÚMEDO



GANCHILLO
GRIPIT

MINERAL FEPA

DISCO SUPREME FOAM LE88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	ANCLAJE GRIPIT	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
20425	P3000	152	6	•	60	10
20424	P2000	152	6	•	60	10
20423	P1500	152	6	•	60	10
20422	P1000	152	6	•	60	10
20421	P800	152	6	•	60	10
35204	P3000	152	6	•	60	10
35203	P2000	152	6	•	60	10
35202	P1500	152	6	•	60	10
35201	P1000	152	6	•	60	10
35200	P800	152	6	•	60	10

GRADUACIÓN P800, P1000, P1500, P2000 y P3000

NOTA:

Utilice grados microfinos en superficies recubiertas antes de las operaciones de pulido final.

DISCOS CONTACTO C-89

FEPA

Papel

Mayor rendimiento al menor precio.

Aplicaciones

- > Lijado en húmedo de primarios.
- > Procesos: eliminación de defectos en recubrimientos automotrices.

Características

- > Rendimiento superior a productos de lija de agua con Carburo de Silicio.
- > Mayor eficiencia.
- > Excelente uniformidad en el rayado.



TIP TÉCNICO:

Se recomienda trabajar en húmedo para obtener un mejor acabado y mayor rendimiento.

Información Técnica General

- > Dorso: > Papel Peso "C" impermeable
- > Mineral: > Óxido de Aluminio
- > Grados: > FEPA P800
- > Recubierto: > Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



LIJAS Y
PINTURAS
SQUEEGERS ARE
PAINTS



USE MANUALLY
(USE MANUAL)



GRINDING WET
(LIJADO EN
HÚMEDO)

MINERAL FEPA

DISCO DE CONTACTO C-89

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
70593	P800	76	3	50	200

GRADUACIÓN P800

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO S-20

ANSI

Tela

Línea profesional con el mayor poder de corte para operaciones de desbaste.

Aplicaciones

- Recomendados para operaciones de desbaste pesado.
- Para su uso en cordones de soldadura de acero al carbón, inoxidable y metales duros.
- Fácil adaptabilidad a superficies cóncavas o convexas.

Características

- Fácil operación gracias a su sistema Torna-fácil con cuerda exterior, que permite su utilización con respaldos.
- Larga vida útil y alto poder de desbaste.
- Tamaños disponibles: 2" y 3" de diámetro.



TIP TÉCNICO:

Debido a la acción poderosa y agresiva de los granos cerámicos, se debe trabajar con extrema cautela en piezas compuestas de diferentes materiales para evitar dañar las superficies.

Información Técnica General

- Dorso: Tela de poliéster-satin
- Mineral: Abrasivo Cerámico
- Grados: ANSI: 24, 36-120
- Recubierta: Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL
ANGULAR O
RECTO
ANGLE
POWER TOOL



SOPORTE
TORNA-FÁCIL
POWER
TOOL



TORNA-FÁCIL
SCREW ON

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO S-20

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
17097	120	51	2	500	100
17096	80	51	2	500	100
17095	50	51	2	500	100
17094	36	51	2	500	100
17103	120	76	3	500	50
17102	80	76	3	500	50
17099	60	76	3	500	50
16645	36	76	3	500	50

GRADUACIÓN 36, 60, 80, 120

NOTA:

Línea con aditivos que disipan el calor y aumentan la vida útil de la lija.

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO S-18

ANSI

Tela

Ideales para lijado de acero inoxidable y metales duros en talleres de mantenimiento u operaciones de escala industrial.

Aplicaciones

➤ Desbaste y lijado intermedio o pesado de acero inoxidable y metales ferrosos.

Características

- Fáciles de montar a soportes gracias a su sistema Gira-fácil con cuerda exterior.
- Su estructura brinda un lijado agresivo sin quemar las piezas.
- Tamaños disponibles: 1", 1 1/2", 2" y 3" de diámetro.



TIP TÉCNICO:

Se recomiendan los grados 50 a 24 para remoción de cordones de soldadura. Para acabados finales o corrección de defectos, se recomiendan los grados 240 a 60.

Información Técnica General

- | | |
|--------------|---------------------------|
| ➤ Dorsal | ➤ Tela de poliéster-satin |
| ➤ Mineral | ➤ Alúmina Zirconia |
| ➤ Grados | ➤ ANSI: 24 a 100 |
| ➤ Recubierto | ➤ Cerrado |

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
(NON-FERROUS)



METAL
ANGULAR &
RESTO
ANGLE
POWERFOOL



SOPORTE
GIRA-FÁCIL
TWIST & LOCK



GIRA-FÁCIL
TWIST & LOCK

NOTA:

Diseñados para su uso con el soporte de discos acondicionadores (ver la sección de Accesorios en la página 179).

MINERAL ANSI

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO S-18

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03953	100	25	1	500	100
03955	80	25	1	500	100
03919	60	25	1	500	100
03950	50	25	1	500	100
03951	40	25	1	500	100
03947	36	25	1	500	100
03941	24	25	1	500	100
03937	100	38	1 1/2	500	100
03934	80	38	1 1/2	500	100
03925	60	38	1 1/2	500	100
03954	50	38	1 1/2	500	100
03943	40	38	1 1/2	500	100
03936	36	38	1 1/2	500	100
03921	24	38	1 1/2	500	100
14535	100	51	2	500	10
14534	80	51	2	500	10
14533	60	51	2	500	10
12324	50	51	2	500	100
14530	40	51	2	500	10
14529	36	51	2	500	10
15511	24	51	2	500	100
03948	100	76	3	500	50
12327	80	76	3	500	50
12326	60	76	3	500	50
14538	50	76	3	500	10
03935	40	76	3	500	50
14536	36	76	3	500	10
11489	24	76	3	500	50

GRADUACIÓN 24 a 100

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO R-88 / Y-88

FEPA

Tela

Debido a sus dimensiones son ideales para trabajar en áreas de difícil acceso, limpiar superficies y remover imperfecciones.

Aplicaciones

- > Lijado de superficies cóncavas, convexas y contornos metálicos.
- > Excelentes para conformar piezas y lijar soldadura de uniones entre dos piezas en la industria automotriz.

Características

- > Fácil operación gracias a su sistema Torna-fácil con cuerda exterior, que permite su utilización con respaldos.
- > Tamaños disponibles: 1" a 3" de diámetro.



TIP TÉCNICO:

Para un mejor desempeño y mayor seguridad, siga las recomendaciones de rpm:

1" a 1 1/2" de diámetro = 25,000 rpm máximas; 2" a 3" de diámetro = 20,000 rpm máximas.

Información Técnica General

- | | |
|--------------|--|
| > Dorso | > R-88, tela de poliéster-algodón |
| | Y-88, tela de poliéster-algodón peso Y |
| > Mineral | > Óxido de Aluminio Premium |
| > Grados | > FEPA: R-88: P50 a P320 |
| | Y-88: P24, P36, P40 |
| > Recubierta | > Cerrada |

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



MAINTENANCE
ANGULAR &
RECTO
ANGLE
FUNCTION



SUPPORT
TORNÁ-FÁCIL
POWER
TOOL



TORNÁ-FÁCIL
SCREW ON

NOTA:

Diseñados para su uso con respaldos para discos de cambio rápido (ver sección de Accesorios en la página 179).

MINERAL FEPA

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO R-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
04062	P80	25	1	500	100
04066	P60	25	1	500	100
04083	P240	38	1 1/2	500	100
04079	P180	38	1 1/2	500	100
14540	P120	38	1 1/2	500	20
14545	P100	38	1 1/2	500	20
14541	P80	38	1 1/2	500	20
14540	P60	38	1 1/2	500	20
14539	P50	38	1 1/2	500	20
01353	P240	51	2	500	100
11665	P180	51	2	500	100
05884	P120	51	2	500	100
11664*	P100	51	2	500	100
14494	P80	51	2	500	100
11957*	P60	51	2	500	100
14493	P50	51	2	500	100
14504	P240	76	3	500	50
14503	P180	76	3	500	50
14502	P120	76	3	500	50
14501	P100	76	3	500	50
11651*	P80	76	3	500	50
14497*	P60	76	3	500	50
14495	P50	76	3	500	50

GRADUACIÓN P50 a P120 y P180, P240

MINERAL FEPA

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO Y-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
04066	P40	38	1 1/2	500	100
14549	P36	38	1 1/2	500	100
14487	P40	51	2	500	100
14486	P36	51	2	500	100
14485	P24	51	2	500	100
14492	P40	76	3	500	50
14491	P36	76	3	500	50
14490	P24	76	3	500	50

GRADUACIÓN P24, P36 y P40

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO R-88 / Y-88

FEPA

Tela

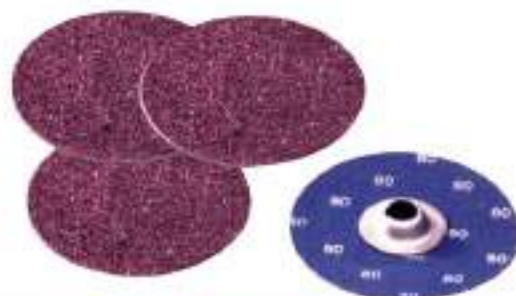
Para usos generales en operaciones industriales y tareas en talleres de mantenimiento.

Aplicaciones

- Remoción de rebabas y desbaste de acero y cordones de soldadura.
- Operaciones que requieren de un desbaste preciso y homogéneo en la industria metalmeccánica y fundiciones.

Características

- Fáciles de montar a soportes gracias a su sistema Gira-fácil con cuerda exterior.
- Composición de alta resistencia.
- Tamaños disponibles: 1", 1 1/2", 2" y 3" de diámetro.



TIP TÉCNICO:

Al trabajar en cantos agudos es importante evitar la carga excesiva de los discos para asegurar una larga durabilidad.

Información Técnica General

- | | |
|--------------|---|
| ➤ Dorso | ➤ R-88, tela pesada de poliéster-algodón |
| | Y-88, tela pesada de poliéster-algodón peso Y |
| ➤ Mineral | ➤ Óxido de Aluminio Premium |
| ➤ Grados | ➤ FEPA: R-88, P50 a P320 |
| | Y-88, P24, P36 y P40 |
| ➤ Recubierto | ➤ Cerrado |

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



METAL
ANGULAR &
RESTO
ANGLE
POWER TOOL



SOPORTE
GIRA-FÁCIL
TWIST & LOCK



GIRA-FÁCIL
TWIST & LOCK

NOTA:

Diseñados para su uso con respaldos para discos de cambio rápido (ver la sección de Accesorios en la página 179).

MINERAL FEPA

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO R-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03916	P240	25	1	500	100
15438	P120	25	1	500	20
14510	P100	25	1	500	100
05725	P80	25	1	500	20
15474	P60	25	1	500	20
03915	P240	38	1 1/2	500	100
03910	P180	38	1 1/2	500	100
14518	P120	38	1 1/2	500	20
14517	P100	38	1 1/2	500	20
14516	P80	38	1 1/2	500	20
14514	P60	38	1 1/2	500	20
14513	P50	38	1 1/2	500	20
14524	P240	51	2	500	10
14523	P180	51	2	500	10
03609	P120	51	2	500	10
14522	P100	51	2	500	10
03607	P80	51	2	500	10
05584	P60	51	2	500	10
12421	P50	51	2	500	10
03906	P240	76	3	500	50
14527	P180	76	3	500	10
03610	P120	76	3	500	10
14526	P100	76	3	500	10
03608	P80	76	3	500	10
01075	P60	76	3	500	10
14525	P50	76	3	500	10

GRADUACIÓN P50 A P40

MINERAL FEPA

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO Y-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
14158	P36	25	1	500	20
04045	P40	38	1 1/2	500	100
14520	P40	51	2	500	10
05810*	P36	51	2	500	10
15480	P24	51	2	500	100
01432	P36	76	3	500	10

GRADUACIÓN P24, P36 y P40

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO X-88

ANSI

Tela

Brindan un alto desempeño en operaciones industriales y talleres de mantenimiento.

Aplicaciones

- Usos generales en la industria metalmeccánica.
- Recomendados para lijado de superficies y remoción de defectos y cordones de soldadura.

Características

- Fáciles de montar a soportes gracias a su sistema Gira-fácil con cuerda exterior.
- Tamaños disponibles: 1", 1 1/2", 2" y 3" de diámetro.



TIP TÉCNICO:

Al trabajar en cantos agudos es importante evitar la carga excesiva de los discos para asegurar una larga durabilidad.

Información Técnica General

- Dorso
- Mineral
- Grados
- Recubierta
- Tela de algodón peso X
- Óxido de Aluminio Premium
- ANSI: 24, 36 a 240, 320
- Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL W/
PERFORA
NON-REFLECT



METAL
ANGULAR &
RESTO
ANGLE
POWERFOOL



SOPORTE
GIRA-FÁCIL
TWIST & LOCK



GIRA-FÁCIL
TWIST & LOCK

NOTA:

Diseñados para su uso con respaldos para discos de cambio rápido (ver la sección de Accesorios en la página 179).

MINERAL ANSI

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO X-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
03968	240	25	1	500	100
03987	180	25	1	500	100
03970	120	25	1	500	100
03979	100	25	1	500	100
03960	80	25	1	500	100
03965	24	25	1	500	100
03983	120	38	1 1/2	500	100
03997	80	38	1 1/2	500	100
03990	60	38	1 1/2	500	100
03994	180	51	2	500	100
04025	120	51	2	500	100
04034	100	51	2	500	100
04033	80	51	2	500	100
04006	60	51	2	500	100
04017	50	51	2	500	100
04035	40	51	2	500	100
04036	36	51	2	500	100
04027	240	76	3	500	50
03999	180	76	3	500	50
03976	120	76	3	500	50
04014	100	76	3	500	50
03966	80	76	3	500	50
03965	60	76	3	500	50
04032	36	76	3	500	50
04000	24	76	3	500	50

GRADUACIÓN 24 a 240

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO G-88

ANSI

Fibra



Productos para desbaste pesado y acabado intermedio de metales.

Aplicaciones

- > Operaciones generales de lijado en la industria metalmeccánica y talleres de mantenimiento.
- > Ideales para operaciones que no requieren de acabados detallados.

Características

- > Dorso de fibra vulcanizada que asegura la resistencia del producto.
- > Fáciles de montar a soportes gracias a su sistema Gira-fácil con cuerda exterior.
- > Excelente balance costo-beneficio.
- > Tamaños disponibles: 1", 1 1/2", 2" y 3" de diámetro.



TIP TÉCNICO:

Al trabajar en cantos agudos es importante evitar la carga excesiva de los discos para asegurar una larga durabilidad.

Información Técnica General

- > Dorso: Fibra vulcanizada resistente de 0.030"
- > Mineral: Óxido de Aluminio
- > Grados: ANSi: 36 a 120
- > Recubierto: Cerrado

Aplicaciones y recomendaciones



METAL
METAL



METAL NO
FERROSO
NON-FERROUS



MAINTEN
ANGULAR &
RECTO
ANGLE
FUNCTION



SOPORTE
TORNA-FÁCIL
POWER
TOOL



TORNA-FÁCIL
SCREW ON

MINERAL ANSI

DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO G-88

CÓDIGO CODE	GRADO GRADE	MM MM	PULGADAS INCHES	CAJA BOX	EMPAQUE PACKING
02948	120	25	1	100	20
02947	80	25	1	100	20
02946	60	25	1	100	20
02945	36	25	1	100	20
03901	120	38	1 1/2	500	100
03899	80	38	1 1/2	500	100
03900	60	38	1 1/2	500	100
03896	36	38	1 1/2	500	100
03039	120	51	2	100	10
02951*	80	51	2	100	10
02950	60	51	2	100	10
02949*	36	51	2	100	10
14246	120	76	3	100	10
14245	80	76	3	100	10
14811	60	76	3	100	10
14244	36	76	3	100	10

* Productos estándar

GRADUACIÓN 36, 60, 80, 120