



CARBORUNDUM



COLOMBIA - 2018

**PORTAFOLIO DE PRODUCTOS
SECTOR MRO - INDUSTRIA**





CARBORUNDUM

Carborundum, desde su fundación en 1891 en los Estados Unidos por Edward G. Achensohn a través del descubrimiento del carburo de silicio, primer abrasivo artificial, ofrece al mercado una línea completa de productos diseñados para ejecutar cualquier aplicación en sus diferentes niveles de exigencia.

A partir de 1996, pasó a formar parte del grupo Saint-Gobain, líder mundial en el hábitat y construcción, ofreciendo un excelente performance en los productos a través de equipos de investigación conformados a nivel mundial y altamente capacitados.



**FUNDADA
EN 1891**



**DESCUBRIMIENTO DEL
CARBURO DE SILICIO**



**1996
SAINT GOBAIN**



**27
PAÍSES**

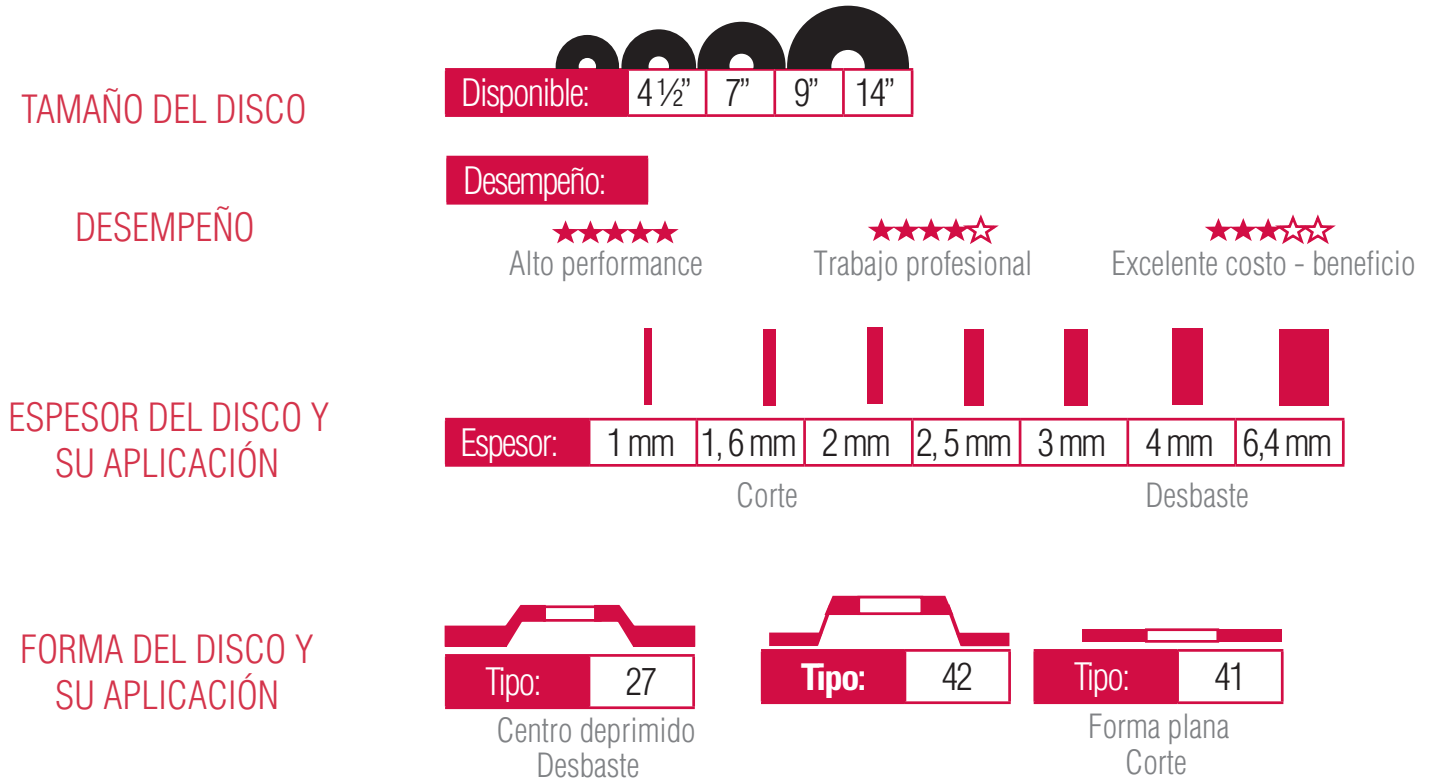


**11.000
EMPLEADOS**

the definition of
PERFORMANCE™

GUÍA DE RECOMENDACIÓN SEGÚN APLICACIÓN

Todos los productos Carborundum están diseñados para una mayor facilidad de uso, de acuerdo con las más exigentes normas de seguridad y para satisfacer las necesidades de todos los profesionales. Antes de elegir su disco revise el tipo de máquina a emplear, la medida indicada de disco y la aplicación que desea realizar.



Desde el desbaste rápido hasta el lijado de soldaduras y el pulido de piezas, Carborundum tiene una completa gama productos abrasivos disponibles. Elija el grano adecuado de acuerdo a su necesidad final.

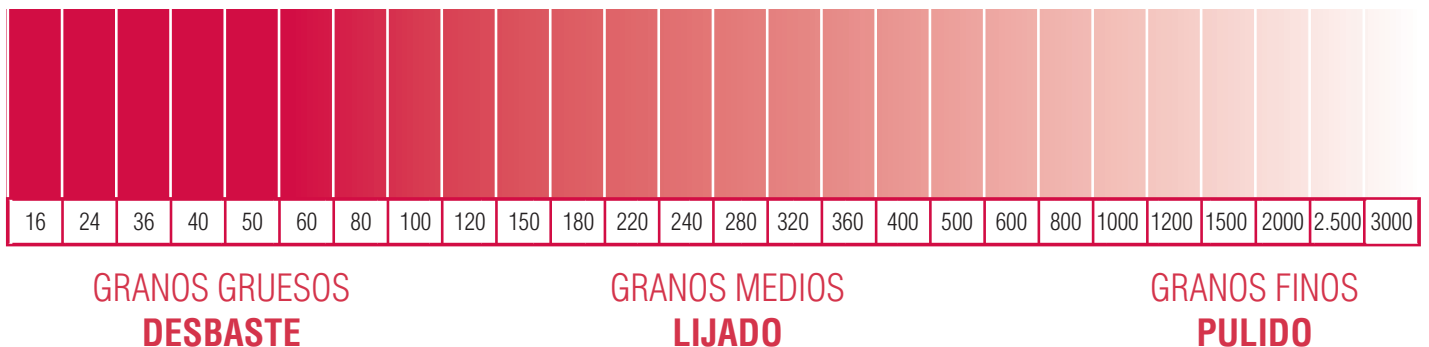


TABLA DE CONTENIDO

	<i>Pág</i>
AFILADO Y RECTIFICADO	
<i>Ruedas abrasivas</i>	7
<i>Copas y conos</i>	12
<i>Bloques para afilado</i>	13
<i>Puntas montadas</i>	14
<i>Bloques para asentar</i>	15
CORTE Y ACABADO	
<i>Discos de corte</i>	18
<i>Discos de desbaste</i>	20
REMOCIÓN DE MATERIAL	
<i>Discos Flap</i>	22
<i>Fibrodiscos</i>	23
<i>Lijas</i>	24
<i>Gratas</i>	30
<i>Cintas</i>	31



CARBORUNDUM



**AFILADO
Y RECTIFICADO**

the definition of
PERFORMANCE™

ESPECIFICACIÓN DE LA RUEDA

A 60 N 5 V	TIPO DE ABRASIVO	A: Óxido de Aluminio Marrón AA: Óxido de Aluminio Blanco PA: Óxido de Aluminio Rosado C: Carburo de Silicio Negro GC: Carburo de Silicio Verde Zn: Zirconio	A60-N5-V10W
	GRANULOMETRÍA	12 14 16 20 24 30 36 46 54 60 70 80 90 100 120 150 180 220 240 320	
	DUREZA	BLANDA A DURA ----- A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z	
	ESTRUCTURA	CERRADA A ABIERTA ----- 4 5 6 8 10 11 12	
	AGLUTINANTE	V: Vitrificado B: Resina 10W SÍMBOLO INTERNO DE FÁBRICA	

LO QUE NO DEBE HACERSE

¡ADVERTENCIA!

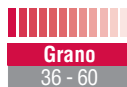
1. **NO** emplee ningún producto que presente fisura aparente o real; puede ser causa de una posible ruptura durante la operación.
2. **NUNCA** exceda la velocidad máxima de operación registrada en las etiquetas de los productos.
3. **NUNCA** use bridas de diferente tamaño, oxidadas o sucias.
4. **NO** retire la etiqueta en el montaje; observe que no esté arrugada, incompleta o rota.
5. **NUNCA** trabaje sin guarda de seguridad, es un medio de protección.
6. **NO** apriete en exceso la tuerca de ajuste, puede ocasionar la ruptura del centro de la rueda. Tampoco altere el tamaño del hueco.
7. **NO** se ubique en frente de la máquina, sin permitir el giro de la rueda, un minuto antes de la operación.
8. **NO** use el producto en aplicaciones para las cuales **NO** está diseñado.
9. **NO** esmerile sobre el costado de la rueda a menos que este haya sido fabricado para tal fin.
10. Cuando apague la máquina, **NO** frene la rueda contra la pieza trabajada.

VELOCIDADES EN RUEDAS ABRASIVAS Y DISCOS

Tabla para calcular las revoluciones por minuto en función del diámetro de la rueda y la velocidad periférica

Diámetro de la rueda		Liga vitrificada Velocidad periférica en m/s				Liga resinoide Velocidad periférica en m/s				Discos
Pulgadas	Milímetros	20	25	30	33	35	40	45	48	80
1	25	15.038	18.789	22.557	24.813	26.317	30.076	33.836	36.091	
2	51	7.519	9.399	11.279	12.406	13.158	15.038	16.918	18.046	
3	76	5.013	6.266	7.519	8.271	8.772	10.025	11.279	12.03	
4	102	3.76	4.699	5.639	6.203	6.579	7.519	8.459	9.023	
5	127	3.008	3.760	4.511	4.963	5.263	6.015	6.767	7.218	
6	152	2.506	3.133	3.760	4.135	4.386	5.013	5.039	6.015	
7	178	2.148	2.685	3.222	3.545	3.760	4.297	4.834	5.156	8.593
8	203	1.880	2.350	2.820	3.102	3.290	3.760	4.229	4.511	
9	229	1.671	2.089	2.506	2.757	2.924	3.342	3.760	4.010	6.684
10	254	1.504	1.880	2.256	2.481	2.632	3.008	3.384	3.609	6.015
12	305	1.253	1.566	1.880	2.068	2.193	2.506	2.820	3.008	5.013
14	356	1.074	1.343	1.611	1.772	1.880	2.148	2.417	2.578	4.297
16	406	940	1.175	1.410	1.551	1.645	1.880	2.115	2.256	3.760
18	457	835	1.044	1.253	1.378	1.462	1.671	1.880	2.005	3.342
20	508	752	940	1128	1.241	1.316	1.504	1.692	1.805	3.008
22	559	684	854	1.025	1.128	1.196	1.367	1.538	1.641	2.734
24	610	627	783	940	1.034	1.097	1.253	1.410	1.504	2.506
26	660	578	723	868	954	1.012	1.157	1.301	1.388	2.314
28	711	537	671	806	886	940	1.074	1.208	1.289	2.148
30	762	501	627	752	827	877	1.003	1.128	1.203	
32	813	470	578	705	775	822	940	1.057	1.128	
34	864	442	553	663	730	764	885	995	1.062	
36	914	418	522	627	689	731	835	940	1.003	
38	965	396	495	594	653	693	791	890	950	
40	1.016	376	470	564	620	658	752	846	902	

RUEDAS ÓXIDO ALUMINIO GRIS



CARACTERÍSTICAS: Herramientas constituidas de granos abrasivos unidos por un aglutinante (lija vitrificada). Fabricadas en óxido de aluminio, confiere alto performance en operaciones de desbaste, corte, rectificando, afilado y pulimento.

BENEFICIOS: Alto desempeño en operaciones de desbaste, corte, rectificando, afilado y pulimento, entre otras. Adaptable a diversas dimensiones del eje de los esmeriles.

RUEDAS DE USO GENERAL Óxido de Aluminio Marrón - Carborundum

Código sap	Pulgadas (Diámetro x altura x hueco)	Milímetros	Grano	Unidad venta
66253141223	5 x 3/4 x 1- 1/4	125 x 20 x 31,75	36	5
66253141224	5 x 3/4 x 1- 1/4	125 x 20 x 31,75	46	5
66253141225	5 x 1 x 1- 1/4	125 x 25 x 31,75	36	5
66253141227	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31,75	24	5
66253141228	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31,75	36	5
66253141229	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31,75	46	5
66253141230	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31,75	60	5
66253141231	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31,75	24	5
66253141232	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31,75	36	5
66253141233	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31,75	46	5
66253141310	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31,75	60	5
66253141236	7 x 1 x 1- 1/4	180 x 25 x 31,75	24	5
66253141237	7 x 1 x 1- 1/4	180 x 25 x 31,75	36	5
66253141238	7 x 1 x 1- 1/4	180 x 25 x 31,75	46	5
66253141312	7 x 1 x 1- 1/4	180 x 25 x 31,75	60	5
66253141243	8 x 3/4 x 1- 1/4	200 x 20 x 31,75	36	5
66253141014	8 x 3/4 x 1- 1/4	200 x 20 x 31,75	60	5
66253141244	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31,75	24	5
66253141245	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31,75	36	5
66253141246	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31,75	46	5
66253141314	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31,75	60	5
66253141250	10 x 1 x 1- 1/4	250 x 25 x 31,75	24	2
66253141251	10 x 1 x 1- 1/4	250 x 25 x 31,75	36	2
66253141252	10 x 1 x 1- 1/4	250 x 25 x 31,75	46	2
66253141255	10 x 1-1/2 x 1- 1/2	250 x 40 x 31,75	24	2
66253141257	10 x 1-1/2 x 1- 1/2	250 x 40 x 31,75	36	2
66253141258	12 x 1-1/2 x 1- 1/2	300 x 40 x 38,1	24	1
66253141259	12 x 1-1/2 x 1- 1/2	300 x 40 x 38,1	36	1
66253141260	12 x 1-1/2 x 1- 1/2	300 x 40 x 38,1	46	1
66253141262	12 x 2 x 1- 1/2	300 x 50 x 38,1	24	1
66253141263	12 x 2 x 1- 1/2	300 x 50 x 38,1	36	1

RECUERDE:

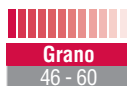
Las ruedas Carborundum ofrecen facilidad en la operación y excelente rendimiento, son fabricadas con materia prima rigurosamente controlada

BUJES PLÁSTICOS



Código	Medidas	unidad de venta
120008496	1/2"	5
120008497	3/4"	5
120008498	5/8"	5
120008499	7/8"	5

RUEDAS ÓXIDO ALUMINIO BLANCO



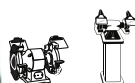
CARACTERÍSTICAS: Estructura media para excelentes afilados. Fabricada con ligas vitrificadas. Granos de óxido de aluminio blanco.

BENEFICIOS: Excelente rendimiento, acabados finos y alta resistencia al impacto. Resistencia, rigidez y porosidad adecuadas a operaciones de afilado de herramientas. La combinación liga-grano proporciona a las ruedas el mantenimiento del perfil.

RUEDAS DE USO GENERAL CARBORUNDUM (Óxido de Aluminio Blanco-Tipo Recto- ART)

Código	Pulgadas (Diámetro x altura x hueco)	Milímetros	Grano	Unidad venta
66253141331	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31.75	46	5
66253141332	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31.75	60	5
66253141334	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31.75	46	5
66253141335	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31.75	60	5

RUEDAS TUNGSTENO



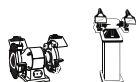
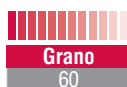
CARACTERÍSTICAS: Fabricadas en Carburo de Silicio Verde.

BENEFICIOS: Ideales para afilado, limpieza y desbaste en aceros. Rectificado de materiales de metal duro como tungsteno.

RUEDAS DE USO GENERAL TUNGSTENO (Carburo de Silicio Verde)

Código	Pulgadas (Diámetro x altura x hueco)	Milímetros	Grano	Unidad venta
66253141374	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31.75	60	5
66253141375	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31.75	80	5
66253141373	6 x 3/4 x 1- 1/4	150 x 20 x 31.75	100	5
66253141377	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31.75	60	5
66253141378	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31.75	80	5
66253141376	6 x 1 x 1- 1/4	150 x 25 x 31.75	100	5
66253141379	7 x 1 x 1- 1/4	180 x 25 x 31.75	80	5
66253141023	7 x 1 x 1- 1/4	180 x 25 x 31.75	100	5
66253141381	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31.75	60	5
66253141382	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31.75	80	5
66253141380	8 x 1 x 1- 1/4	200 x 25 x 31.75	100	5

RUEDAS AFILADO SIERRAS



CARACTERÍSTICAS: Fabricadas en óxido de aluminio Marrón, perfil C y ligas vitrificadas que operan a 33 m/sg.

RUEDAS AFILADO DE SIERRAS

Código	Pulgadas (Diámetro x altura x hueco)	Milímetros	Grano	Unidad venta
66253141226	6 x 1/4 x 1 -1/4	150 x 6 x 31.75	A60 Perfil C	10
66253141241	8 x 3/8 x 1 -1/4	200 x 10 x 31.75	A60 Perfil C	10

RUEDAS RESINA PARA FUNDICIÓN

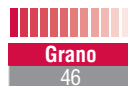


CARACTERÍSTICAS: Herramientas constituidas de granos abrasivos unidos por un aglutinante (lija vitrificada). Fabricadas en óxido de aluminio, confiere alto performance en operaciones de desbaste, corte, rectificado, afilado y pulimento.

Ideales para afilado, limpieza y desbaste en aceros. Rectificado de materiales de baja dureza.

RUEDAS DE RESINA PARA FUNDICIÓN				
Código	Pulgadas (Diámetro x altura x hueco)	Milímetros	Grano	Unidad venta
66253141411	12 x 2 x 1- 1/2	300 x 50 x 38.1	A143	1
66253141440	12 x 2 x 1- 1/2	300 x 50 x 38.1	ZF16	1

DISCO PARA AFILAR Y ASENTAR



CARACTERÍSTICAS: Fabricadas en óxido de aluminio Marrón, perfil C y ligas orgánicas que operan a 48 M/sg.

DISCO AFILADO CUCHILLAS GUADAÑA PERFIL C				
Código sap	Pulgadas (Diámetro x altura x hueco)	Milímetros	Grano	Unidad venta
66253141021	6 x 1/4 x 1	150 x 6 x 25.4	46	10

TIPS CARBORUNDUM

Las ruedas resinoides deben almacenarse entre 15°C y 25°C, y una humedad relativa de 50%; éstas absorben humedad del ambiente y pueden deteriorarse. Esto no ocurre con las ruedas vitrificadas. Los materiales de tungsteno se deben trabajar con ruedas en carburo de silicio verde.

Para trabajar aceros blandos se recomiendan productos en óxido de aluminio marrón, y para trabajar aceros rápidos o templados, con o sin tratamiento térmico, se recomiendan productos en óxido de aluminio blanco.

Para trabajar materiales de construcción, aluminio, bronce, material sintético, mármol o concreto, se recomiendan productos en carburo de silicio.

Contamos con el DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE APLICACIÓN, que puede resolver inquietudes acerca del uso, manejo y/o montaje de nuestros productos.

COPAS CLASSIC DE 4" Y 5"



GUÍA DE SELECCIÓN	
TIPO DE GRANO	USO
Óxido de aluminio A	Metales
Carburo de silicio C	Mármol y concreto
GRANO	OPERACIÓN
16-24-36	Desbaste
60-80	Pulido
100-120	Terminado

VELOCIDAD DE USO COPAS	
PULGADAS	RPM
4"	9072
5"	7259
6"	6048

CARACTERÍSTICAS: Producto aglomerado en carburo de silicio, unido por un aglutinante. Utilizadas en operaciones de desbaste, pulido y terminado.

BENEFICIOS: Alto rendimiento en marmolerías y construcción civil

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
COPAS 4"				
66253141052	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	16	2
66253141053	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	24	2
66253141054	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	36	2
66253141055	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	60	2
66253141056	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	80	2
66253141050	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	100	2
66253141051	4 x 2 x 5/8	100 x 50 x 15.88	120	2
66253141424	4 x 2 x 14 mm	100 x 50 x 14	24	2
66253141296	4 x 2 x 14 mm	100 x 50 x 14	60	2
66253141427	4 x 2 x 14 mm	100 x 50 x 14	120	2
COPAS 5"				
66253141079	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	16	2
66253141076	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	24	2
66253141074	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	36	2
66253141213	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	60	2
66253141071	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	80	2
66253141070	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	100	2
66253141068	5 x 2 x 5/8	125 x 50 x 15.88	120	2
66253141066	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	16	2
66253141064	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	24	2
66253141063	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	36	2
66253141062	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	60	2
66253141061	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	80	2
66253141060	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	100	2
66253141059	5 x 2 x 14mm	125 x 50 x 14	120	2

CONOS MÁRMOL Y CONCRETO



CARACTERÍSTICAS: Producto fabricado con granos en carburo de silicio y ligas resinoides de gran resistencia, las cuales operan a 47 m/s.

BENEFICIOS: Gran poder de desbaste y rendimiento. Ideal para trabajos de pulido en zonas de difícil acceso donde la copa y el bloque no llegan.

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66253141489	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	16	3
66253141490	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	24	3
66253141491	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	36	3
66253141492	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	60	3
66253141493	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	80	3
66253141487	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	100	3
66253141488	3 x 3 x 1/2 x 5/8	80 x 90 x 15.88	120	3
66253141480	3 x 3 x 1/2 x 14 mm	80 x 90 x 14"	16	3
66253141481	3 x 3 x 1/2 x 14 mm	80 x 90 x 14"	24	3
66253141482	3 x 3 x 1/2 x 14 mm	80 x 90 x 14"	36	3
66253141483	3 x 3 x 1/2 x 14 mm	80 x 90 x 14"	60	3
66253141479	3 x 3 x 1/2 x 14 mm	80 x 90 x 14"	120	3

BLOQUES PULIMENTO PISOS DE MÁRMOL



CARACTERÍSTICAS: Fabricados con granos 100% carburo de silicio. Desbaste, pulido y acabado de pisos de mármol y granito.

BENEFICIOS: Excelente rendimiento y larga vida útil.

Código	Descripción	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66253141508	BLOQUE FR570	50.8 x 76.2 x 81	16	6
66253141515	BLOQUE FR570	50.8 x 76.2 x 81	80	6
66253141497	BLOQUE FR521	51 x 51 x 203	16	4
66253141499	BLOQUE FR521	51 x 51 x 203	24	4
66253141501	BLOQUE FR521	51 x 51 x 203	36	4
66253141504	BLOQUE FR521	51 x 51 x 203	60	4
66253141505	BLOQUE FR521	51 x 51 x 203	80	4
66253141495	BLOQUE FR521	51 x 51 x 203	120	4

BLOQUES AFILAR Y ASENTAR



CARACTERÍSTICAS: Indicados para afilado de herramientas e implementos agrícolas, así como en afilado de cuchillos domésticos, artesanales y cuchillería en general. Los de tipo rectangular son fabricados con carburo de silicio. Capa con granulometría gruesa y capa con granulometría fina.

BENEFICIOS: Excelente rendimiento cuando se utilizan con agua, para afilar y asentar.

Código	Descripción	REFERENCIA	Unidad de Venta
66253141522	BARQUITO	198 C	12
66253141518	REDONDA DOBLE GRANO	107 C	12
66253141517	7 x 2 x 1 - UN GRANO- 80	107 C	12
66253141520	6 x 2 x 1 - DOBLE GRANO	109 C	12
66253141519	8 x 2 x 1 - DOBLE GRANO	108 C	12

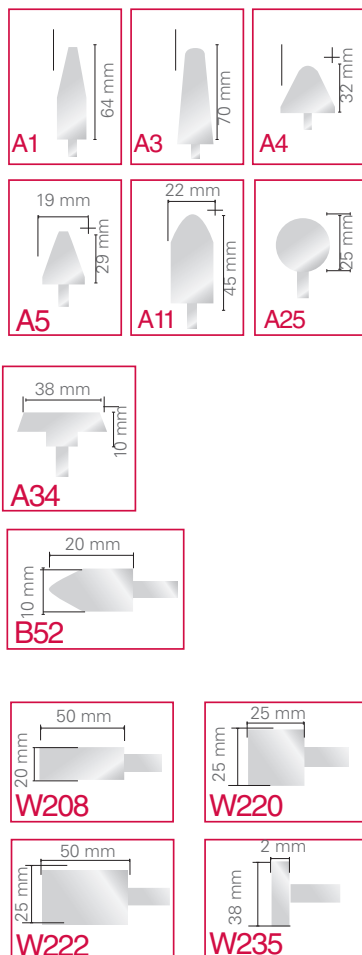
PUNTAS MONTADAS



CARACTERÍSTICAS: Fabricadas en óxido de Aluminio rosado con ligas vitrificadas que operan a 33 mts por segundo. Se fabrican con ejes de 1/4 y 1/8 de pulgada.

Usadas en operaciones de desbaste y acabado en áreas de difícil acceso, así como en rectificado cilíndrico de aceros.

Código	Descripción	milímetros	Referencia	unidad de venta
69083185431	3/4 x 2-1/2	19,1 x 63,5	A1 D2	10
69083185474	1 x 2-3/4	25,4 x 69,8	A3 D2	10
69083185430	1- 1/4 x 1-1/4	31,7 x 31,7	A4 D2	10
69083185432	3/4 x 1-1/8	19,1 x 28,6	A5 D2	10
69083185435	3/16 x 1-3/4	20,6 x 44,4	A11 D2	10
69083185444	1 Esférica	25,4	A25 D2	10
69083185449	1-1/2 x 3/8	38,1 x 9,5	A34 D2	10
69083185451	1-5/8 x 3/8	41,3 x 9,5	A36 D2	10
69083185456	3/8 x 3/4	9,5 x 19,1	B52 D1	10
66253446432	3/4 x 2	19,1 x 50,8	W208 D2	10
69083185700	1 x 1	25,4 x 25,4	W220 D2	10
69083185701	1 x 2	25,4 x 50,8	W222 D2	10
69083185704	1-1/2 x 1/4	38,1 x 6,4	W235 D2	10



REFERENCIA	DIAMETRO Y ESPESOR EN MM		SOBRESALIENTE DEL EJE	
			13 MM	25MM
RPM máximas para eje de 6,4 mm				
A1 D2	20	65	19.800	16.500
A3 D2	25	70	16.100	13.080
A4 D2	32	32	30.560	27.750
A5 D2	20	30	45.000	33.750
A11 D2	22	50	19.860	15.100
A25 D2	25	25	35.620	27.370
A34 D2	25	23	25.470	25.470
A36 D2	35	10	23.520	23.520
R.PM Máximas para eje de 3,2 mm				
B52 D1	10	20	45.370	28.500
R.PM Máximas para eje de 3,2 mm				
W208 D2	20	50	18.750	15.370
W220 D2	25	25	25.500	19.120
W222 D2	25	50	15.900	12.370
W235 D2	32	50	14.250	10.650

D2 - Con vástago de 1/4" ó 6,4 mm (eje o espigo)
 D1 - Con vástago de 1/8" ó 3,2 mm (eje o espigo)

AFILAR Y ASENTAR



CARACTERÍSTICAS: La piedra india es fabricada en óxido de aluminio. La piedra barquito es fabricada en carburo de silicio.

BENEFICIOS: Proporciona afilado burdo y es apropiado para herramientas agrícolas

Afilador y asentar (empaque individual)			
Código	Presentación	Referencia	Unidad venta
69083176443	BARQUITO	BLOQUE 198C 10 x 35.0 x 241.0 GR.060	12
69083165829	6 x 2 x 1	109 N - DOBLE GRANO	12
69083165828	8 x 2 x 1	108 N - DOBLE GRANO	12

AFILADOR DE CUCHILLOS DOMÉSTICOS



CARACTERÍSTICAS: Proporciona un afilado eficiente. Su uso es sencillo y práctico. Es lavable y desmontable.

Código	Descripción	Unidad de Venta
66243490699	AFILADOR DE CUCHILLOS CARBO	6



CARBORUNDUM



CORTE Y ACABADO

the definition of
PERFORMANCE™

CONOZCA NUESTROS DISCOS

Encuentre en la etiqueta toda la información que necesita para elegir el disco adecuado para su operación y las normas de seguridad requeridas para mejor rendimiento.



CONSEJO CARBORUNDUM

EL MANEJO ADECUADO DE LOS DISCOS CARBORUNDUM LE GARANTIZA UN MEJOR RESULTADO EN SU TRABAJO.

- Los discos se deben almacenar en posición horizontal, en estantes planos, preferiblemente en su embalaje original.
- Verifique las RPM del disco y de la máquina. La rotación del eje, en ningún caso, debe exceder las RPM marcadas en el disco. En caso de dudas o desconocimiento de la rotación del eje, no monte el disco; realice una medición de las RPM del eje de la máquina con ayuda de un tacómetro.
- Para discos de corte, estas deben tener mínimo ¼ de diámetro del disco. Se deben rebajar exactamente igual en relación al tamaño, sin rebabas o imperfecciones. Para discos de desbaste, utilice las bridas originales del equipo y verifique siempre su estado de conservación.

DISCO DE CORTE PREMIER PREMIUM



Tipo: 41

Disco
4 1/2"
7"
9"

90°
Acero
carbono
Acero
inoxidable

CARACTERÍSTICAS: Diseñados especialmente para acero inoxidable y acero al carbono, reforzados con fibras internas, grano en óxido de aluminio Premium y espesores menores a 2.8 mm.

BENEFICIOS: Mayor número de cortes por minuto. Menor esfuerzo mecánico, menos rebabas. Baja vibración. Corte de metales con baja temperatura y ahorro de energía

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66252931380	4 1/2 x 1/16 x 7/8	115 x 1.6 x 22.22	25
66252834655	7 x 1/16 x 7/8	178 x 1.6 x 22.22	25
66253371107	9 x 5/64 x 7/8	229 x 2.0 x 22.22	25

DISCO DE CORTE PREMIER SUPERFINO



Tipo: 41

Disco
4 1/2"
7"

90°
Acero
Acero
inoxidable

CARACTERÍSTICAS: Discos altamente reforzados para cortes rápidos con bajas temperaturas. Resistente a la fractura.

BENEFICIOS: Rendimiento superior al óxido de aluminio convencional.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66252920337	4 1/2 x 1/32 x 7/8	115 x 0.8 x 22.22	25
66252834643	7 x 5/64 x 7/8	178 x 2.0 x 22.22	25
66252920332	4 1/2 x 3/64 x 7/8	115 x 1.0 x 22.22	25
66252834638	4 1/2 x 1/16 x 7/8	115 x 1.6 x 22.22	25
66252840272	7 x 1/16 x 7/8	178 x 1.6 x 22.22	25

DISCO DE CORTE CARBO FORCE



Tipo: 41

Disco
4 1/2"
7"
9"

90°
Acero

CARACTERÍSTICAS: Discos de corte y desbaste para agudos carbono y acero inoxidable para mantenimiento y reparaciones ligeras.

BENEFICIOS: Baja vibración

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66253371672	4 1/2 x 3/64 x 7/8	115 x 1,0 x 22,23mm	25
66252844257	4 1/2 x 1/16 x 7/8	115 x 1,6 x 22,23mm	10
66252842723	4 1/2 x 1/8 x 7/8	115 x 3,0 x 22,23mm	10
66252843905	7 x 1/16 x 7/8	180 x 1,6 x 22,23mm	10
66252834627	7 x 1/8 x 7/8	180 x 3,0 x 22,23mm	10
66252834628	9 x 1/8 x 7/8	230 x 3,0 x 22,23mm	10

DISCO DE CORTE VERSATIL



Tipo: 41

Disco
4 1/2"
7"



90°
Acero
Acero
inoxidable
Piedra
Aluminio
Cerámica
PVC

CARACTERÍSTICAS: Indicado para corte rápido y preciso de 6 diferentes tipos de materiales: acero, acero inoxidable, aluminio, PVC, piedra y cerámica.

BENEFICIOS: Un solo disco para corte de 6 materiales.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66253370932	4 1/2 x 1/16 x 7/8	115 x 1.6 x 22.23	25
66253371110	7 x 1/16 x 7/8	180 x 1.6 x 22.23	25

DISCO PARA TRONZADORA PREMIER 14"



Tipo: 41

Disco
14"



90°
Acero
Hierro
Aluminio

CARACTERÍSTICAS: Disco de corte fabricado con granos de óxido de aluminio. Óptimo rendimiento en trabajos pesados. Menor esfuerzo mecánico.

BENEFICIOS: Alto desempeño con seguridad garantizada. Línea industrial para metalmecánica, metalurgia y construcción civil.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66252842999	14 x 7/64 x 1	356 x 2,8 x 25,4	10

DISCO DE DESBASTE CARBO FORCE



Tipo: 27

Disco
4 1/2"
7"
9"



30°
Acero
Acero
inoxidable

CARACTERÍSTICAS: Discos de desbaste para carbono y acero inoxidable en mantenimiento y reparaciones ligeras.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66253370701	4 1/2 x 1/4 X 7/8	115 x 6,4 x 22,23	10
66252842737	7 x 1/4 x 7/8	180 x 6,4 x 22,23	10
66252836698	9 x 1/4 x 7/8	230 x 6,4 x 22,23	10

PREMIER PREMIUM ZIRCONADO HDZ



Tipo: 27

Disco
7"
9"



30°
Acero
Acero
inoxidable

CARACTERÍSTICAS: Discos de desbaste fabricados con granos zirconados, que poseen 3 mallas de refuerzo en fibra de vidrio, bajo las normas internacionales de seguridad ANSI B7.1. Indicados para desbaste de acero al carbono e inoxidable, para reparaciones y mantenimiento.

BENEFICIOS: Renueva sus aristas durante el desbaste, alargando la vida útil de cada grano abrasivo. Menor esfuerzo mecánico. Baja temperatura y ahorro de energía.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66252841275	7 x 1/4 x 7/8	178 x 6,4 x 22,2	10
66252841162	9 x 1/4 x 7/8	229 x 6,4 x 22,2	10

DISCO PREMIER MALLA DE REFUERZO



Tipo: 27

Disco
7"



30°
Acero
Acero
inoxidable



90°
Acero
Acero
inoxidable

CARACTERÍSTICAS: Disco doble aplicación de corte y desbaste fabricado en grano en óxido de aluminio. Reforzados con mallas de fibra de vidrio.

BENEFICIOS: Línea indicada para quien busca alto rendimiento aliado a la durabilidad. Seguridad durante las aplicaciones.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66252836475	7 x 1/8 x 7/8	178 x 4,0 x 22,22	25

DISCO PREMIER METALES



Tipo: 42

Disco
4 1/2"
7"
9"



15°
Acero
Acero
inoxidable

CARACTERÍSTICAS: Grano en óxido de aluminio. Reforzados con mallas de fibra de vidrio. Seguridad durante las aplicaciones.

BENEFICIOS: Mayor rendimiento con alta remoción y baja generación de calor.

Código	Pulgadas	Milímetros	Unidad de Venta
66252834640	4 1/2 x 1/8 x 7/8	115 x 3,0 x 22,22	25
66252834645	7 x 1/8 x 7/8	178 x 3,0 x 22,22	25
66252834647	9 x 1/8 x 7/8	229 x 3,0 x 22,22	25



CARBORUNDUM



**REMOCIÓN
DE MATERIAL**

the definition of
PERFORMANCE™

CARBO FLAP PREMIER



Grano
40 - 120

Disco
4 1/2"
7"

15° - 25°
Acero

CARACTERÍSTICAS: Elaborado en grano zirconado ideal para desbaste y acabado al mismo tiempo, eliminando el cambio de discos en trabajos que exijan las dos operaciones.

BENEFICIOS: Se utilizan en lijadoras y esmeriladoras angulares para desbaste de soldaduras, desbarbado, eliminación de puntos de corrosión, entre otros, en acero inoxidable, metales ferrosos y no ferrosos.

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66623313793	4 1/2 x 7/8	115 x 22	40	10
66623313805	4 1/2 x 7/8	115 x 22	50	10
66623313726	4 1/2 x 7/8	115 x 22	60	10
66623313728	4 1/2 x 7/8	115 x 22	80	10
66623313806	4 1/2 x 7/8	115 x 22	120	10
66623313807	7 x 7/8	180 x 22	40	5
66623313808	7 x 7/8	180 x 22	50	5
66623313809	7 x 7/8	180 x 22	60	5
66623313811	7 x 7/8	180 x 22	80	5
66623313812	7 x 7/8	180 x 22	120	5

DISCO FLAP CARBOFORCE



Grano
40 - 120

Disco
4 1/2"
7"

15° - 25°
Acero

CARACTERÍSTICAS: Indicado para remoción de pintura vieja, remoción de óxido, desbaste de soldadura y rebabas.

BENEFICIOS: Alto rendimiento, Excelente acabado.

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66623381357	4 1/2 x 7/8	115 x 22	40	10
66623381360	4 1/2 x 7/8	115 x 22	50	10
66623381362	4 1/2 x 7/8	115 x 22	60	10
66623381364	4 1/2 x 7/8	115 x 22	80	10
66623381365	4 1/2 x 7/8	115 x 22	120	10
66623381329	7 x 7/8	180 x 22	40	5
66623381330	7 x 7/8	180 x 22	50	5
66623381334	7 x 7/8	180 x 22	60	5
66623381338	7 x 7/8	180 x 22	80	5
66623381356	7 x 7/8	180 x 22	120	5

DISCO DE FIBRA MEDALIST



CARACTERÍSTICAS: Fabricado con respaldo en fibra vulcanizada y grano abrasivo cerámico de última generación.

BENEFICIOS: Rápida remoción de material a bajas presiones. Desbaste agresivo y larga vida útil.

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
77696000101	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	24	25
77696000102	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	36	25
77696000103	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	50	25
77696000104	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	60	25
77696000105	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	80	25
77696000106	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	100	25
77696000107	4 1/2" x 7/8"	115 x 22.23	120	25
77696000113	7" x 7/8"	180 x 22.23	24	25
77696000114	7" x 7/8"	180 x 22.23	36	25
77696000115	7" x 7/8"	180 x 22.23	50	25
77696000116	7" x 7/8"	180 x 22.23	60	25
77696000117	7" x 7/8"	180 x 22.23	80	25
77696000118	7" x 7/8"	180 x 22.23	100	25
77696000119	7" x 7/8"	180 x 22.23	120	25

DISCO DE FIBRA CAR 50-51



CARACTERÍSTICAS: Disco de fibra utilizado en operaciones de desbaste y acabado de materiales ferrosos y no ferrosos. Respaldo en fibra vulcanizada con óxido de aluminio. Debe usarse con respaldo de caucho.

BENEFICIOS: Soportan grandes esfuerzos y altas velocidades. Indicado para remoción de óxido, desbaste de tubos pvc y hierro. Rápido corte con acabado uniforme en toda su vida útil.

Código	Descripción	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
5539500190	Disco de fibra CAR50	4 1/2 x 7/8	115 x 22	24	50
5539500193	Disco de fibra CAR50	4 1/2 x 7/8	115 x 22	36	50
5539539348	Disco de fibra CAR50	7 x 7/8	180 x 22	16	60
5539539325	Disco de fibra CAR50	7 x 7/8	180 x 22	24	60
5539539334	Disco de fibra CAR50	7 x 7/8	180 x 22	36	60
5539500204	Disco de fibra CAR51	4 1/2 x 7/8	115 x 22	50	100
5539500203	Disco de fibra CAR51	4 1/2 x 7/8	115 x 22	60	100
5539500202	Disco de fibra CAR51	4 1/2 x 7/8	115 x 22	80	100
5539500211	Disco de fibra CAR51	4 1/2 x 7/8	115 x 22	100	100
5539500206	Disco de fibra CAR51	4 1/2 x 7/8	115 x 22	120	100
5539532920	Disco de fibra CAR51	7 x 7/8	180 x 22	50	100
5539532921	Disco de fibra CAR51	7 x 7/8	180 x 22	60	100
5539532928	Disco de fibra CAR51	7 x 7/8	180 x 22	80	100
5539532929	Disco de fibra CAR51	7 x 7/8	180 x 22	100	100
5539532930	Disco de fibra CAR51	7 x 7/8	180 x 22	120	100

PENDIENTE AVISO AGENCIA

LIJAS

the definition of
PERFORMANCE™

LIJA PREMIER RED



CARACTERÍSTICAS: Fabricada con granos de óxido de aluminio Premium norma - Feпа. Respaldo de papel con látex. Sistema avanzado de liga y recubrimiento especial con estearato de zinc.

BENEFICIOS: Alta resistencia a la delaminación y el rasgado. Excelente acabado y desempeño uniforme. Rendimientos superiores en comparación a lijas convencionales.

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
77696002615	9 x 11	230 X 280	80	100
77696002630	9 x 11	230 X 280	100	100
77696002629	9 x 11	230 X 280	120	100
77696002562	9 x 11	230 X 280	150	100
77696002626	9 x 11	230 X 280	180	100
77696002550	9 x 11	230 X 280	220	100
77696002623	9 x 11	230 X 280	240	100
77696002622	9 x 11	230 X 280	280	100
77696002537	9 x 11	230 X 280	320	100
77696002621	9 x 11	230 X 280	400	100
77696002639	9 x 11	230 X 280	600	100
5539514148	9 x 11	230 X 280	800	100
5539520527	9 x 11	230 X 280	1000	100
5539520526	9 x 11	230 X 280	1200	100

#1 EN VENTAS

PREMIER RED DISCO VELCRO



CARACTERÍSTICAS: Granos óxido de aluminio Premium, Norma Feпа, lo que evita el entrapamiento del producto.

BENEFICIOS: Alta flexibilidad. Resistencia al rasgado. No hay transferencia de pigmento a la superficie lijada.

Código	Pulgadas	Descripción	Grano	Unidad de Venta
Discos velcro 5" x 0H				
5539520255	5 x 0 Huecos	125 x 0 Huecos	800	100
5539520254	5 x 0 Huecos	125 x 0 Huecos	1000	100
5539520253	5 x 0 Huecos	125 x 0 Huecos	1200	100
5539520252	5 x 0 Huecos	125 x 0 Huecos	1500	100
Discos velcro 5" x 5H				
5539520315	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	80	100
5539520314	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	100	100
5539520313	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	120	100
5539520312	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	150	100
5539520311	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	180	100
5539520310	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	220	100
5539520309	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	240	100
5539520307	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	320	100
5539520306	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	400	100
5539520305	5 x 5 Huecos	125 x 5 Huecos	600	100
Discos velcro 6" x 6H				
5539520331	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	80	100
5539520330	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	100	100
5539520329	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	120	100
5539520328	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	150	100
5539520326	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	180	100
5539520325	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	220	100
5539520322	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	320	100
5539520321	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	400	100
5539520320	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	600	100
5539520319	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	800	100
5539520318	6 x 6 Huecos	150 x 6 Huecos	1000	100

RECUERDE:

Para mejor desempeño utilice los discos de velcro con el soporte de lija seca circular.

PREMIER RED DRY LUBE ESCOFINA



Se recomienda el uso con taco lijador.

CARACTERÍSTICAS: Fabricada en óxido de aluminio con avanzado sistema de adhesivo con estearato de zinc.

BENEFICIOS: Evita el empastamiento del producto. Resistente a la delaminación y al rasgado. No permite la transferencia de pigmentos, excelentes acabados. Ideal para nivelar superficies y dar terminado antes y durante el proceso final de pintura.

Código	Descripción	Grano	Unidad de Venta
5539520340	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X25YDA	80	1
5539520339	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	100	1
5539520338	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	120	1
5539520337	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	150	1
5539520336	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	180	1
5539520335	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	220	1
5539520333	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	320	1
5539520332	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	400	1
77696043558	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	600	1
77696066215	ROLLO ESCOFINA PREMIER RED 2-3/4"X30YDA	800	1



TELA FLEXIBLE CAR 48



CARACTERÍSTICAS: Grano óxido de aluminio marrón. Respaldo de tela flexible. Estructura cerrada

BENEFICIOS: Alto desempeño en desbaste y acabados. Óptima aplicación en molduras y contornos. Evita el empaste y alarga la vida útil.



Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66623387065	4 x 25m	100 X 2500	60	1
66623387064	4 x 25m	100 X 25000	80	1
66623387063	4 x 25m	100 X 25000	100	1
66623387062	4 x 25m	100 X 25000	12	1
66623387019	4 x 25m	100 X 25000	150	1
66623387069	6 x 25m	150 X 25000	60	1
66623387068	6 x 25m	150 X 25000	80	1
66623387066	6 x 25m	150 X 25000	100	1
66623387067	6 x 25m	150 X 25000	120	1
66623387071	6 x 25m	150 X 25000	150	1
66623387014	12 x 25m	300 X 25000	60	1
66623387013	12 x 25m	300 X 25000	80	1
66623387059	12 x 25m	300 X 25000	100	1
66623387058	12 x 25m	300 X 25000	120	1
66623387060	12 x 25m	300 X 25000	150	1

LIJA DE AGUA CAR 25 PROFESIONAL



CARACTERÍSTICAS: Carburo de silicio 100%. Respaldo altamente impermeable. Mayor poder de desbaste y perfecto acabado.

BENEFICIOS: Excelentes terminados en aplicaciones sobre bases y pinturas. Papel resistente al rasgado y ruptura. Excelente flexibilidad.



Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66623387220	9 x 11	230 X 280	60	50
66623387219	9 x 11	230 X 280	80	50
66623387218	9 x 11	230 X 280	100	50
66623387217	9 x 11	230 X 280	120	50
66623387216	9 x 11	230 X 280	150	50
66623387215	9 x 11	230 X 280	180	50
66623387214	9 x 11	230 X 280	220	50
66623387213	9 x 11	230 X 280	240	50
66623387212	9 x 11	230 X 280	280	50
66623387211	9 x 11	230 X 280	320	50
66623387210	9 x 11	230 X 280	360	50
66623387209	9 x 11	230 X 280	400	50
66623387208	9 x 11	230 X 280	500	50
66623387207	9 x 11	230 X 280	600	50

LIJA DE AGUA PREMIER PLUS



CARACTERÍSTICAS: Fabricada en 100% Grano en óxido de aluminio. Papel impermeable con alta flexibilidad.

BENEFICIOS: Alta duración en aplicaciones multiusos. Producto versátil en diferentes aplicaciones en húmedo o en seco.

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
66623387183	9 x 11	230 X 280	60	50
66623387184	9 x 11	230 X 280	80	50
66623387185	9 x 11	230 X 280	100	50
66623387186	9 x 11	230 X 280	120	50
66623387187	9 x 11	230 X 280	150	50
66623387188	9 x 11	230 X 280	180	50
66623387189	9 x 11	230 X 280	220	50
66623387190	9 x 11	230 X 280	240	50
66623387191	9 x 11	230 X 280	280	50
66623387192	9 x 11	230 X 280	320	50
66623387193	9 x 11	230 X 280	360	50
66623387194	9 x 11	230 X 280	400	50
66623387195	9 x 11	230 X 280	500	50
66623387196	9 x 11	230 X 280	600	50

LIJA DE AGUA MICROFINA CAR 30



CARACTERÍSTICAS: Indicada para la preparación de superficies para el acabado, remoción del aspecto 'cáscara de naranja' y pequeñas suciedades adquiridas en la pintura.

BENEFICIOS: Puede ser utilizado en madera con barniz, laca o tinta y metal con barniz o tinta

Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
69957307895	9 x 11	230 X 280	1200	200
69957307898	9 x 11	230 X 280	1500	200
69957307901	9 x 11	230 X 280	2000	200

LIJA CAR 41



CARACTERÍSTICAS: Lija con respaldo de tela en algodón poliéster, fabricado con granos en óxido de aluminio marrón. Ideal para lijado de masilla plástica y poliéster. Preparación de superficies metálicas, preparación de masillas. Remoción en seco de pinturas viejas.

BENEFICIOS: Remueve defectos e imperfecciones. Alta resistencia del respaldo. Alto rendimiento. Adecuada para grandes remociones y preparación de superficies.

Código	Descripción	GRANO	Unidad de Venta
5539500146	225 x 275	36	50
5539500148	225 x 275	40	50
5539500150	225 x 275	50	50
5539500151	225 x 275	60	50
5539500154	225 x 275	80	50
5539500157	225 x 275	100	50
5539500158	225 x 275	120	50
5539500159	225 x 275	150	50
5539500160	225 x 275	180	50

Antes de lijar, sumerja la lija en agua por cinco minutos. Humedezca la superficie a lijar antes de comenzar la operación. Enjuague la lija para limpiar los residuos y recuperar humedad. Para obtener mejores resultados al lijar, utilice cambios de granos menores de 100 puntos; esto le permitirá reducir gradualmente la profundidad de las rayas y dar un mejor acabado

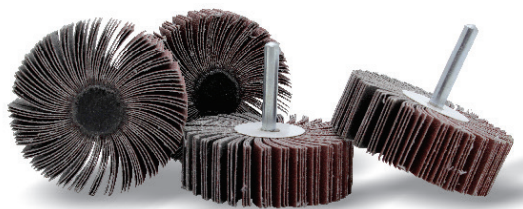


GRATAS CON ESPIGO



CARACTERÍSTICAS: Fabricadas en óxido de aluminio especial, mayor agresividad, excelente flexibilidad, remoción uniforme. Gran desempeño, buenos acabados libres de vibraciones.

Fácil montaje de la grata.



Código	Pulgadas	Milímetros	Grano	Unidad de Venta
5539543717	1 x 1 x 1/4	25 x 25 x 6	60	12
5539543724	1 x 1 x 1/4	25 x 25 x 6	80	12
5539543715	1 x 1 x 1/4	25 x 25 x 6	100	12
5539543725	1 x 1 x 1/4	25 x 25 x 6	120	12
5539543718	2 x 1 x 1/4	50 x 25 x 6	36	12
5539543719	2 x 1 x 1/4	50 x 25 x 6	60	12
5539543790	2 x 1 x 1/4	50 x 25 x 6	80	12
5539543720	2 x 1 x 1/4	50 x 25 x 6	100	12
5539543745	2 x 1 x 1/4	50 x 25 x 6	120	12
66261091976	3 x 1 x 1/4	75 x 25 x 6	36	12
5539543722	3 x 1 x 1/4	75 x 25 x 6	60	12
5539543789	3 x 1 x 1/4	75 x 25 x 6	80	12
66261091974	3 x 1 x 1/4	75 x 25 x 6	100	12
5539543760	3 x 1 x 1/4	75 x 25 x 6	120	12

NUEVAS GRATAS CON ESPIGO

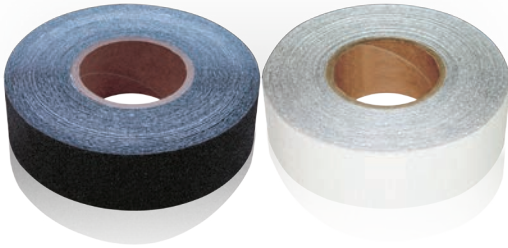


Acabados uniformes, óptima vida útil en operaciones de desbaste y limpieza en piezas de difícil acceso.

Fabricadas con grano de óxido de Aluminio Premium.

Para uso en Acero inoxidable - Acero carbono - Hierros

CINTA ANTIDESLIZANTE



CARACTERÍSTICAS: Fabricada con grano de óxido de aluminio. Aplicado sobre costado de tejido impermeable y adhesivo. Permite cortar sólo la medida a utilizar.

BENEFICIOS: Excelente rendimiento y acabado. Aplicación simple y rápida en áreas internas y externas resistentes a la humedad. Evita desperdicios. Para uso en escaleras, rampas, corredores y demás superficies lisas donde exista alto tráfico de personas.

Código	Descripción	Grano	Unidad de Venta
5539543539	Rollo 50 ml x 5000 ml Negra (BLISTER)	60	1
5539536168	Rollo 50 ml x 20000 ml Negra	60	1
5539536173	Rollo 50 ml x 20000 ml Transparente	60	1

CINTA CREPE USO GENERAL



CARACTERÍSTICAS: Indicada para la protección de las áreas que no serán pintadas como pisos, ventanas, puertas, etc. Se puede utilizar para aplicaciones domésticas y escolares.

BENEFICIOS: Alta adherencia y fácil remoción sin dejar residuos.

Código	Medidas	Unidad de Venta
05539544939	18mm x50m	36
66254482097	24mm x50m	30
05539544944	48mm x50m	16



Km. 20 Carretera de Occidente Vía Madrid Mosquera, Cundinamarca - Colombia

WWW.CARBO.COM/ES-CO

CLIENTE.CARBO@SAINT-GOBAIN.COM

LÍNEA DE ATENCIÓN AL CLIENTE (57-1) 8933997



Carbo Abrasivos Colombia



Carborundum Abrasivos Colombia SG

CARBORUNDUM UNA MARCA DEL GRUPO SAINT-GOBAIN.