

Trabajo del **ACERO INOXIDABLE**



Soluciones
en **Abrasivos**®

Categoría	Página
1. Discos de Cubo	3 a 6
2. Discos de Corte	6 a 11
3. Puntas Montadas	11
4. Bandas de Lija	11
5. Mangas de Lija	12
5. Discos Laminados	13 a 19
6. Fibrodiscos	19 a 21
7. Discos de Cambio Rápido	22 a 24
8. Discos de Lija (Autoadherible)	25
9. Ruedas Flap	25 a 28
10. Productos de Óxido de Aluminio Piramidal	28
11. Acondicionamiento de Superficies	29 a 30
12. Acabado Satinado	30 a 32
13. Unix	33 a 34
14. Limpieza	35
15. Abrasivos Flexibles	36
16. Abrasivos Termoplásticos	37
17. Pulido y Limpieza	38 a 40
18. Productos de Diamante	41
19. Cepillos de alambre	41 a 43
20. Herramientas de Metal Duro	44 a 47
21. Sierras	47
22. Máquinas	47 a 49
23. Accesorios	50 a 51

Cualquier disco para metal puede cortar o desbastar el **acero inoxidable**, pero, sólo los discos **libres de hierro, cloro y azufre** garantizan que no se contamine la pieza a trabajar.

Verifique que el disco contenga el pictograma libre de hierro, cloro y azufre.



Todos nuestros discos para desbaste y corte cumplen con los **más altos estándares de seguridad** a nivel mundial.



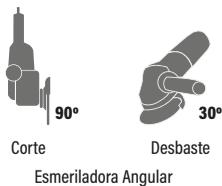
Todos nuestros discos indican el material que pueden trabajar



Discos de Cubo

Debaste y Corte

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



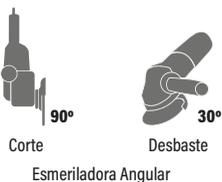
- Especiales para desbastar y cortar acero inoxidable.
- Evitan la decoloración térmica.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2"	3/64"	7/8"	13300	1318	25
	115 mm	1,2 mm	22,23 mm			
	7"	1/8"	7/8"	13300	1302	
Desbaste y Corte 27	180 mm	3,2 mm	22,23 mm		1306	25
	7"	5/32"	7/8"	8500	378	
Desbaste 27	180 mm	4,1 mm	22,23 mm		372	25
	4-1/2"	1/4"	7/8"	13300	389	
Desbaste 27	115 mm	6,4 mm	22,23 mm			25
	7"	1/4"	7/8"	8500		
Desbaste 27	180 mm	7 mm	22,23 mm			25

Clásica
oSA



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE
CERO
Contaminación
¡Garantizado!



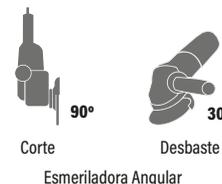
- Especificación 2 en 1 que garantiza el mismo desempeño en acero inoxidable y acero al carbón.
- Su diseño aumenta el tiempo de vida útil y la capacidad de corte limpio.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste y Corte 27	4-1/2"	5/32"	7/8"	13300	3503	25
	115 mm	4 mm	22,23 mm			

KREATOR
oSA



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Construidos con triple malla de fibra de vidrio.
- Para desbaste ligero y muy rápido.
- Se recomiendan para usuarios de consumos medios.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste y Corte 27	7"	5/32"	7/8"	8500	535	25
	180 mm	4,1 mm	22,23 mm			
Desbaste 27	4-1/2"	1/4"	7/8"	13300	533	25
	115 mm	6,4 mm	22,23 mm			
Desbaste 27	7"	1/4"	7/8"	8500	536	25
	180 mm	7 mm	22,23 mm			

GRINDMORE
oSA



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Delgados y muy seguros.
- Gran poder y velocidad de corte.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Corte rápido y frío.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2"	0,040"	7/8"	13300	2017	50
	115 mm	1 mm	22,23 mm			
Corte 42	7"	1/16"	7/8"	8500	2025	25
	180 mm	1,5 mm	22,23 mm			
	9"	5/64"	7/8"	6650	2040	
Corte 42	228 mm	1,9 mm	22,23 mm			25

EASY-CUT
oSA



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Fabricados con fibras de algodón y resinas libres de hierro, cloro y azufre.
- Especiales para pulido de acero inoxidable.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Especificación	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2"	3/16"	7/8"	A36GFX	13200	388	25
	115 mm	5 mm	22,23 mm	A54GFX	13200	452	
Desbaste 27	7"	3/16"	7/8"	A36GFX	8500	384	10
	175 mm	5 mm	22,23 mm	A54GFX	8600	455	

TENAZIT



Abrasivos Sólidos

Discos de Cubo

Debaste y Corte

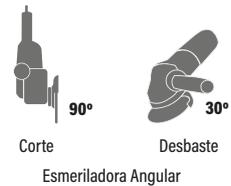
TENAZIT®
ZG36 GREEN



- Fabricados con óxido de aluminio cerámico y zirconio.
- Velocidad de corte 50% más rápida que el óxido de aluminio y 20% más fría la operación.
- Excelente acabado.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	36	13300	2110	25
	7" 178 mm	7/8" 22.23 mm	36	8500	2111	

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Corte 90°
Desbaste 30°
Esmeriladora Angular

ZA Inox



- Para trabajar espacios angostos y áreas pequeñas.
- Tecnología que minimiza el desgaste por el calor y se incrementa su rendimiento, reduciendo la fatiga del operador.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	2-1/4" 58 mm	1/8" 3.5 mm	3/8" 9.53 mm	36	16400	1276	25
		1/8" 3.5 mm	3/8" 9.53 mm	60	16400	1277	
	3" 75 mm	1/8" 3.5 mm	3/8" 9.53 mm	80	16400	1278	
		5/32" 4 mm	3/8" 9.53 mm	36	12700	1279	
	3" 75 mm	5/32" 4 mm	3/8" 9.53 mm	60	12700	1280	
		5/32" 4 mm	3/8" 9.53 mm	80	12700	1281	

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Micro Esmeriladora

Abrasivos Sólidos

FUSION INOX



- Fusión de un disco laminado y un disco esmerilador.
- Especiales para eliminar cordones de soldaduras en zonas estrechas y ángulos con excelentes acabados en acero inoxidable.
- La periferia del disco se puede perfilar para adquirir la forma que se pretende trabajar.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2" 115 mm	5/32" 4 mm	7/8" 22.23 mm	40	13300	718	10
				60		719	

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

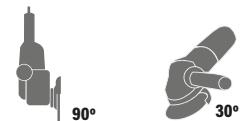
MATCH₂



- Cuenta con tres refuerzos de fibra de vidrio.
- El único disco de 1.9 mm que le permite realizar cuatro procesos de trabajo: corte, rebabeo, biselado y desbaste.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2" 115 mm	5/64" 1.9 mm	7/8" 22.23 mm	13300	2121	25

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Corte 90°
Desbaste 30°
Esmeriladora Angular

X-LOCK



- Con barreno especial para montaje rápido en esmeriladora con sistema X-LOCK de cambio rápido.
- Para uso industrial donde se requiere un disco con alto rendimiento y velocidad de remoción alta.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Línea	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2" 115 mm	1/4" 7 mm	7/8" 22.23 mm	MAGMA	13300	3863	25

CERO
Contaminación
¡Garantizado!

Con sistema X-Lock de cambio rápido.



Desbaste 30°
Esmeriladora Angular (sist. X-Lock)

Discos de Cubo

Debaste y Corte



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

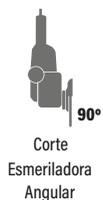
- Su pureza química garantiza su uso en cualquier tipo de acero inoxidable, evita la corrosión y reduce la resistencia a la fatiga.
- Reduce el tiempo de trabajo al requerir un menor esfuerzo de corte.
- Genera un 30% menos de polvo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	7" 178 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	8500	3305	25

IMPERIAL
OS A



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Corte
Esmeriladora Angular



Esmeriladora Inalámbrica

- Disco ultradelgado de máxima precisión.
- Su espesor lo convierte en el más fino del mundo.
- Especial para esmeriladora inalámbrica.
- Acción de corte muy suave, gasta menos energía la batería.

Súper Precisos

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2" 115 mm	0,023" 0,6 mm	7/8" 22,23 mm	13300	765	50

MAGMA
OS A



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Súper delgados y muy seguros.
- Ofrece buen poder de corte.
- Mínima generación de chispa y rebaba.
- Evita decoloración térmica.

Corte Regular

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2" 115 mm	1/32" 0,8 mm	7/8" 22,23 mm	13300	752	50

PREMIUM
OS A



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Delgados y muy seguros.
- Máximo poder y velocidad de corte.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Corte rápido y frío.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	7" 180 mm	0,045" 1,5 mm	7/8" 22,23 mm	8500	875	25
	9" 230 mm	5/64" 1,9 mm	7/8" 22,23 mm	6650	876	

PREMIUM
OS A



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Delgados y muy seguros.
- Para corte ligero muy rápido.
- Excelente opción para corte de placas de inoxidable.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2" 115 mm	1/8" 3,2 mm	7/8" 22,23 mm	13300	532	25
	7" 180 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	8500	534	
	9" 230 mm	5/64" 1,9 mm	7/8" 22,23 mm	6600	537	

CUTMORE
OS A



Abrasivos Sólidos

Discos de Cubo

Debaste y Corte



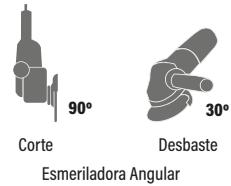
- Nueva tecnología en la unión del grano cerámico que impide que se rompa.
- Garantizan un poder abrasivo constante.

Cera Bond System

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2" 115 mm	3/32" 2.5 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4270	15
Desbaste 27	7" 178 mm	5/32" 4 mm	7/8" 22.23 mm	8500	4225	5

Confort Start

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 42	4-1/2" 115 mm	9/32" 7 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4224	5
Desbaste 27	7" 178 mm	9/32" 7 mm	7/8" 22.23 mm	8500	4222	



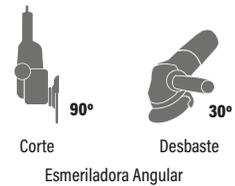
Corte 90°
Desbaste 30°
Esmeriladora Angular



- Tecnología Deep Cut Protection garantiza el máximo rendimiento desde el principio, sin tener que renunciar a la seguridad.
- Especialmente diseñados para cortes de chapas, perfiles, tubos de paredes finas, secciones transversales, barras o acero reforzado.

Cut & Grind

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste y Corte 27	4-1/2" 115 mm	5/64" 2 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4220	25
	7" 178 mm	9/64" 3.5 mm	7/8" 22.23 mm	8500	4221	



Corte 90°
Desbaste 30°
Esmeriladora Angular



- Estructura de botones que permiten una excelente eliminación de virutas.
- Desbaste en frío.
- Ideales para desbaste, rebabeo y rectificado en superficies curvas.

Rondeller

Tipo	Ø	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 29	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4240	25
	7" 178 mm	7/8" 22.23 mm	8600	4241	



15° a 25°
Esmeriladora Angular

Discos de Corte

Súper Preciso



- Súper delgado y muy seguro.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0,040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	3302	25



90°
Esmeriladora Angular

Discos de Corte

Súper Precisos

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Súper delgado y muy seguro.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	3/64" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	756	10

MAGMA
OSA



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE
CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Súper delgado y muy seguro.
- 2 en 1 garantiza su desempeño en acero inoxidable y acero.
- Gran rapidez de corte.
- Corte frío.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	3501	25

KREATOR
OSA



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Súper delgado y muy seguro.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Corte frío.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	763	50

CUTMORE
OSA



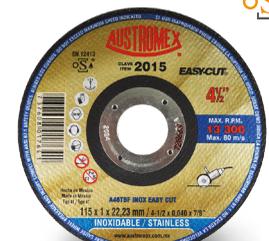
CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Súper delgado y muy seguro.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Corte frío.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	2015	50

EASY-CUT
OSA



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE
CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Súper delgados y muy seguros.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Corte frío.

2 en 1 (acero al carbón e inoxidable)

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	778	50/400

Inoxidable

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	781	50

CHUM
OSA



Abrasivos Sólidos



- Súper delgados y muy seguros.
- 2 en 1 garantiza su desempeño en acero e inoxidable.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	0.040"	7/8"	13300	292	25
	115 mm	1 mm	22.23 mm			
Corte 41	5"	0.040"	7/8"	12250	293	25
	125 mm	1 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- Súper delgados y muy seguros.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4"	0.040"	5/8"	15300	2620	50
	100 mm	1 mm	15.88 mm			
Corte 41	4-1/2"	3/64"	7/8"	13200	750	50
	115 mm	1 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- Súper delgado y muy seguro.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Gran rapidez de corte.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	3/64"	7/8"	13200	751	50
	115 mm	1 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular

Corte Regular



- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.
- Máximo poder y velocidad de corte.
- Rinden más que cualquier otro disco de tu tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	7"	1/16"	7/8"	8500	3304	25
	178 mm	1.6 mm	22.23 mm			
Corte 41	9"	5/64"	7/8"	6650	3307	25
	230 mm	2 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.
- Máximo poder y velocidad de corte.
- Rinden más que cualquier otro disco de su tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	1/16"	7/8"	13300	3873	25
	115 mm	1.6 mm	22.23 mm			
Corte 41	7"	1/16"	7/8"	8500	3843	25
	178 mm	1.6 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular

Discos de Corte

Corte Regular



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- 2 en 1 garantiza su desempeño en acero e inoxidable.
- Reducen el tiempo de trabajo al requerir un menor esfuerzo de corte.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	1/16"	7/8"	13300	3502	25
	115 mm	1.6 mm	22.23 mm			
	7"	1/16"	7/8"	8500	3504	
	178 mm	1.6 mm	22.23 mm			
	9"	5/64"	7/8"	6650	3505	
	230 mm	2 mm	22.23 mm			



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.
- Máximo poder y velocidad de corte.
- Rinden más que cualquier otro disco de su tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	0.050"	7/8"	13300	757	50
	115 mm	1.3 mm	22.23 mm			
	7"	1/16"	7/8"	8500	873	25
180 mm	1.5 mm	22.23 mm				
9"	5/64"	7/8"	6650	874		
	230 mm	1.9 mm	22.23 mm			



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.
- Excelente velocidad de corte.
- Rinden más que cualquier otro disco de su tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	0.050"	7/8"	13300	769	25
	115 mm	1.3 mm	22.23 mm			
	7"	1/16"	7/8"	8500	1317	
	180 mm	1.6 mm	22.23 mm			
	9"	3/32"	7/8"	6650	1309	
	228 mm	2.4 mm	22.23 mm			



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Especiales para el sector industrial en donde se requiere realizar gran cantidad de cortes.
- Excelente velocidad de corte.
- Rinden más que cualquier otro disco de su tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	7"	0.045"	7/8"	8500	877	25
	180 mm	1.5 mm	22.23 mm			
	9"	5/64"	7/8"	6650	878	
	230 mm	1.9 mm	22.23 mm			



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- 2 en 1 garantiza su desempeño en acero e inoxidable.
- Rinden más que cualquier disco en su tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	1/16"	7/8"	13300	2011	25
	115 mm	1.6 mm	22.23 mm			
	7"	1/16"	7/8"	8500	2044	
	178 mm	1.6 mm	22.23 mm			
	9"	5/64"	7/8"	6650	2077	
	230 mm	2 mm	22.23 mm			



Abrasivos Sólidos



- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.
- Máximo poder y velocidad de corte.
- Rinden más que cualquier otro disco de su tipo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	7"	1/16"	7/8"	8500	2019	25
	180 mm	1.5 mm	22.23 mm			
	9"	5/64"	7/8"	6650	2021	
	228 mm	1.9 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- Fabricado con materias primas que no contienen fierro, cloro ni azufre.
- Nueva especificación mejorada para un trabajo productivo en el corte de acero inoxidable.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	14"	1/8"	1"	4400	746	10
	350 mm	3.2 mm	25.4 mm			



Chop Saw



- Disco de corte ultradelgado 2.5 mm.
- Fabricado con doble malla lateral para una máxima resistencia y estabilidad.
- Excelente para corte de perfiles y cualquier material hueco.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	14"	3/32"	1"	4400	767	25
	350 mm	2.5 mm	25.4 mm			



Chop Saw



- Nueva tecnología que ofrece el máximo rendimiento del sistema con el menor tiempo de trabajo.
- Diseño único.
- Especificación 2 en 1 que garantiza el mismo desempeño en acero inoxidable y acero al carbón.

Cera Bond

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	0.040"	7/8"	13300	4250	15
	115 mm	1 mm	22.23 mm			
		0.045"	7/8"	13300	4252	
		1.3 mm	22.23 mm			
	9"	5/64"	7/8"	6650	4256	
	230 mm	2 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- Extradelgados y muy seguros.
- Especificación 2 en 1 que garantiza el mismo desempeño en acero e inoxidable.
- Larga vida útil y excelente velocidad de corte.

2 en 1

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	0.045"	7/8"	13300	4260	25
	115 mm	1.2 mm	22.23 mm			
	5"	0.045"	7/8"	12250	4261	
	125 mm	1.2 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular

Discos de Corte

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



- Extradelgados y muy seguros.
- Larga vida útil y excelente velocidad de corte.
- Rinde 40% más que los discos convencionales.
- Amortigua el ruido y la vibración, siendo unos discos cómodos y seguros de usar.

TYROLIT



Inoxidable

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0,040" 1 mm	7/8" 22,23 mm	13300	4262	25
		0,045" 1,2 mm	7/8" 22,23 mm	13300	4263	
	5" 125 mm	0,045" 1,2 mm	7/8" 22,23 mm	12250	4264	
		0,060" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	12250	4265	

Puntas Montadas



Clave 461 está libre de Cl, Fe y S por lo que no contamina el acero inoxidable.



CERO
Contaminación
¡Garantizado!

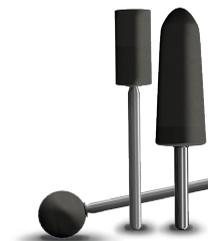
- Fabricadas con óxido de aluminio café A24.
- Vástago de 1/4".
- Para desbastar y pulir metales duros y acero inoxidable.

Acero Inoxidable Café / A



Forma	Tipo	Dimensiones	Especificación	Máx. RPM	Clave
Tipo A		D x T			
	A-1	3/4" x 2-1/2" 20 x 65 mm	A249S5B691J	19800	412
	A-3	1" x 2-3/4" 25 x 70 mm	A249S5B691J	16100	413
	A-11	7/8" x 2" 22 x 50 mm	A249S5B691J	19860	414
Tipo W		D x T			
	W-222	1" x 2" 25 x 50 mm	A249S5B691J	15900	461

Pulido Fibra de Algodón



- Fabricadas con fibra de algodón y óxido de aluminio.
- Para rebabeo y acabado de acero inoxidable.
- No se tapan.

Forma	Tipo	Dimensiones	Especificación	Máx. RPM	Clave
Tipo A		D x T x V			
	A-3	1" x 2-3/4" x 1/4" 25 x 70 x 6,4 mm	A54MTX	16100	1220
	A-3	1" x 2-3/4" x 1/4" 25 x 70 x 6,4 mm	A80GFX	16100	1221
	A-15	1/4" x 1" x 1/4" 6 x 25 x 6,4 mm	A80GFX	72750	1223
Tipo B		D x T			
	B-52	3/8" x 3/4" x 1/8" 10 x 20 x 3,2 mm	A80GFX	45370	1224
	B-121	1/2" x 1/8" 13 x 3,2 mm	A80GFX	45370	1225
Tipo W		D x T			
	W-163	1/4" x 1/2" x 1/8" 6 x 13 x 3,2 mm	A80GFX	60000	1226
	W-177	3/8" x 3/4" x 1/8" 10 x 20 x 3,2 mm	A80GFX	33750	1227
	W-185	1/2" x 1/2" x 1/8" 13 x 13 x 3,2 mm	A80GFX	34500	1228
	W-220	1" x 1" x 1/4" 25 x 25 x 6,4 mm	A80GFX	25500	1229

Banda de Lija



- Para operaciones que requieren un desbaste pesado y una acción de corte rápido.
- Respaldo "Y"- Poliéster.
- Alto rendimiento.

Zirconio TUZ3Y



Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4" 100 mm	36" 915 mm	50	1231	10
6" 150 mm	48"	50	1257	
	1219 mm	80	1259	

Zirconio TUZ2Y

Mangas



- Respaldo de tela y poliéster impermeable.
- Zirconio con recubrimiento.
- No queman la superficie de trabajo.
- Alto rendimiento.

Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4" 100 mm	12-1/2" 317 mm	50	1075	5
		80	1076	
		120	1077	



Zirconio



Lijadora Satinadora

ALO / Grano Compacto TUCKY

Mangas



- Tela "Y"- 100% poliéster.
- Excelentes para el acabado inicial en piezas de acero y acero inoxidable.

Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4" 100 mm	12-1/2" 317 mm	240	1073	5
		400	1074	



Carburo de Silicio



Lijadora Satinadora

Óxido de Aluminio TFA2J

Mangas



- Tela "X"- flexible.
- Excelentes para el acabado inicial en piezas de acero y acero inoxidable.

Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4" 100 mm	12-1/2" 317 mm	80	1072	10
		120	1082	



Óxido de Aluminio



Utilice: Lijadora-Satinadora clave 2500 junto con el adaptador clave 1399 y Holdex clave 1398 para mangas de lija.



Lijadora Satinadora

Óxido de Aluminio Piramidal TCATJ

Mangas



- Tela "J"- flexible.
- Abrasivo estructurado.
- Excelentes acabados.
- Máximo rendimiento.

Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4" 100 mm	12-1/2" 317 mm	400	2777	5
		600	2784	
		1200	2798	
		2000	2803	



Óxido de Aluminio



Utilice: Lijadora-Satinadora clave 2500 junto con el adaptador clave 1399 y Holdex clave 1367 para mangas de lija.



Lijadora Satinadora

Fibra

Mangas



- Flexible.
- Granos: CAFÉ: Grano grueso elimina ligeras rebabas. MARRÓN: Grano medio, suaviza las superficies. AZUL: Grano muy fino, prepara superficies para pulido final.

Ancho	Desarrollo	Color	Grano	Clave	Pzas.
3/4" 19 mm	18" 457 mm	Marrón	Mediano	2608	5
		Azul	Muy Fino	2609	
4" 100 mm	13" 324 mm	Café	Grueso	2322	5
		Marrón	Mediano	2327	



Lijadora de Mini-Bandas



Lijadora Satinadora

Discos Laminados

Productos



RESPALDO DE PLÁSTICO RECORTABLE

Tipo **A**



IMPERIAL

Máximo poder y velocidad de remoción en acero al carbón, inoxidable y aleaciones. Desbaste rápido y sin quemaduras. Se recomienda su uso en máquinas de alta potencia.

Tipo **A**



MAGMA

Excelente para aplicaciones severas. Ideal para soldadura, acero y acero inoxidable.

Tipo **A**



SUPERLAM

Excelente rendimiento y velocidad de remoción.

Tipo **A**



**POWER
Jet**

Diseño exclusivo patentado para trabajos de calidad en acero inoxidable que hace circular el aire caliente y reducir la temperatura.

Tipo **A**



**ZIRCONIO
+ CERÁMICO**

Ideal para acero inoxidable y aleaciones exóticas: inconel o titanio, reduce considerablemente la generación de calor en la pieza de trabajo.

Tipo **A**



ZXP

Gracias a su arreglo en pares da una remoción rápida y constante en acero al carbón, inoxidable y soldadura.

Tipo **A**



THUM

La mejor relación precio - rendimiento, para desbaste de acero al carbón, inoxidable y soldadura.

Tipo **B**



KREATOR

Desbaste rápido. No quema la superficie de trabajo.

Tipo **A B**



EASYCUT

La mejor opción precio-rendimiento del mercado.

Tipo **B**



**Xtreme
power**

Por su arreglo en paquete se obtienen tasas altas de remoción en muy poco tiempo (comparado con otros discos laminados) además de tener alta resistencia al desgaste en filos cortantes.

Tipo **A**



XTRALAM

Gracias a su 30 % más de lija se recomienda para procesos donde se requiera alta producción además se adapta muy bien en superficies irregulares.

Tipo **A**



Curv-Disk

Su diseño es ideal para superficies con radios, ángulo y lugares de difícil acceso con acabados consistentes.

Tipo **B**



LAM VISION

Con su diseño se permite observar la pieza durante la aplicación con un desbaste rápido y preciso.

Tipo **A**



FLEXI LAM

Su forma le permite ser flexible en las orillas y adaptarse mejor a las superficies caprichosas para remoción de acero al carbón e inoxidable.

Tipo **A**



**FIBRA
CON LIJA**

Para desbaste ligero y acabado de superficies en un sólo paso en acero al carbón, inoxidable y soldadura.

RESPALDO DE FIBRA DE VIDRIO

Productos de Lija

Discos Laminados

IMPERIAL



- Respaldo de plástico ABS fácilmente recortable.
- Rosca integrada para un montaje rápido y seguro, no requieren llave ni adaptador para montarlos.
- Desbaste rápido y sin quemaduras.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	60	13300	1910	5
	7" 180 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	60	8500	1914	



Zirconio + Cerámico



- Respaldo de plástico ABS fácilmente recortable.
- Fabricado con grano cerámico y zirconio.
- Disminuye la generación de calor.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	2251	5
			60	13300	2252	



MAGMA



- Respaldo de plástico recortable.
- Ahorro de tiempo gracias a su rosca de plástico integrada que permite un montaje rápido.
- Excelentes para aplicaciones severas.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	40	13300	2364	5
			60	13300	2365	
			80	13300	2366	
	7" 180 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	40	8500	2384	5
			60	8500	2385	
			80	8500	2386	



POWER Jet



- Rosca integrada para un montaje rápido y seguro, no requiere llave ni adaptador para montarlo en máquina.
- El diseño único del disco disminuye la temperatura en la zona de esmerilado hasta un 30% dependiendo del tamaño del grano que se use y de la potencia de la máquina, comparado con cualquier disco laminado.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	Z 60	13300	2953	5
			Z 80	13300	2954	
			Z 120	13300	2955	
			Z 180	13300	2956	
			A 320	13300	2959	



Discos Laminados



Zirconio

oSa® Claves con barreno de 7/8" están avalados por oSa.

Video



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

SUPERLAM



- Respaldo de plástico ABS fácilmente recortable.
- Súper rendimiento y máxima remoción de acero al carbón, inoxidable y soldadura.
- Disco laminado que no desperdicia lija.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	36	13300	1746	5
			40	13300	2980	
			60	13300	2981	
			80	13300	2982	
			120	13300	1752	
	4-1/2" 115 mm	M14-2	40	13300	2984	5
			60	13300	2985	
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36	13300	1745	5
			40	13300	2988	
			60	13300	2989	
			80	13300	2990	
			120	13300	1751	
	7" 180 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	36	8500	1767	5
			60	8500	1769	
			80	8500	1770	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36	8500	2987	5
			40	8500	2995	
			60	8500	2996	
			80	8500	2997	
			120	8500	1753	

Productos de Lija



Zirconio

- Fabricados con zirconio sobre respaldo de poli-
algodón.
- **Acomodo de lamelas en pares.**
- Especialmente diseñados para trabajo pesado.
- Máxima velocidad de remoción.
- No se desgranar.



Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36	13300	1739	5
			40	13300	1740	
			60	13300	1741	
			80	13300	1742	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	1744	5



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste



- Discos de zirconio.
- Bajo precio.
- Desbaste rápido.
- Excelente acabado

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	2216	5
			60	13300	2217	
			80	13300	2218	
A	6" 150 mm	7/8" 22,23 mm	40	10000	2266	5
			60	10000	2267	
			80	10000	2268	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	2230	5
			60	8500	2231	
			80	8500	2232	



Zirconio



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

Productos de Lija

Minidisco Lam Grano Cerámico



- Con tecnología que reduce la temperatura en la zona de lijado.
- Tienen un corte agresivo y presentan alta resistencia al desgaste, por lo que tiene una vida útil muy larga.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	2" 51 mm	3/8" 9,5 mm	60	18700	2605	30
			80	18700	2627	
			120	18700	2628	
	3" 76 mm	3/8" 9,5 mm	60	12500	2629	15
			80	12500	2631	
			120	12500	2633	



Grano Cerámico



Ideales para usarse con las micro esmeriladoras claves 2542 y 2543.



Micro Esmeriladora

Minidisco Lam Grano Cerámico - Tipo R



- Discos flap miniatura de cambio rápido con grano cerámico rojo.
- Para trabajar áreas de difícil acceso.
- Vida útil excepcional al compararse con los discos de cambio rápido tradicionales.

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" 50 mm	40	30000	2580	10
		60	30000	2581	



Grano Cerámico



Mototool Angular

Minidisco Lam Zirconio



- Fabricados con lija de zirconio.
- Larga vida útil.
- Alta tasa de remoción.
- Reduce la temperatura en la zona de lijado.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	2" 51 mm	3/8" 9,5 mm	40	18700	2594	30
			60	18700	2599	
			80	18700	2600	
	3" 76 mm	3/8" 9,5 mm	40	12500	2601	15
			60	12500	2602	
			80	12500	2603	



Zirconio



Ideales para usarse con las micro esmeriladoras claves 2542 y 2543.



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

Discos Laminados



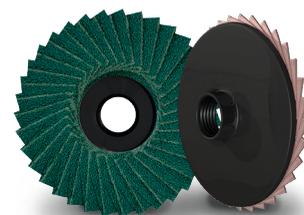
Z
Zirconio



- Fabricado con lija de zirconio de alta calidad.
- Para desbaste y pulido.
- Excelente sustituto de los discos de cambio rápido.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
S	2" 50 mm	3/8" 9,5 mm	60	30000	1755	10

Minidisco Lam Zirconio - Tipo S



Cer
Grano Cerámico



- Alto rendimiento.
- Desbaste rápido y sin quemaduras.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	1901	5
			60	13300	1902	
			80	13300	1903	
B	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	1904	5
			60	8500	1906	
			80	8500	1908	

IMPERIAL



Z
Zirconio



- Fabricados con lija de alto rendimiento.
- Desbaste rápido.
- No quema la superficie de trabajo.

Tipo A

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	2438	5
			60	13300	2439	
			80	13300	2440	

Tipo B

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.			
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	60	13300	2446	5			
			7"	180 mm	7/8" 22,23 mm		80	8500	2465

KREATOR



Z
Zirconio



- Fabricados con lija con respaldo de algodón de alta resistencia.
- La mejor opción cuando el precio es lo más importante.

Tipo A

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	2697	5
			60	13300	2698	
			80	13300	2699	
A	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	2701	5
			60	8500	2702	
			80	8500	2703	

Tipo B

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	2716	5
			60	13300	2717	
			80	13300	2718	
B	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	2730	5
			60	8500	2731	
			80	8500	2732	

EASYCUT®



Productos de Lija

Discos Laminados

XTRALAM
OS



- Lamelas más anchas.
- Extra alto rendimiento.
- Excelentes acabados.
- Operación suave y silenciosa.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	1780	5
			60	13300	1781	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	1783	5
			60	8500	1784	

Z
Zirconio



Productos de Lija
TENAZIT
Larga Duración
OS



- Fabricados con zirconio sobre respaldo de poli-algodón.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36	13300	715	5
			40	13300	712	
			60	13300	717	
			80	13300	723	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36	8500	716	5
			40	8500	714	
			60	8500	721	
			80	8500	724	

Z
Zirconio



TENAZIT
OS



- Fabricados con zirconio sobre respaldo de poli-algodón.
- Ideales para acero inoxidable.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	4" 100 mm	5/8" 15,88 mm	40	14500	1700	5
			60	14500	1701	
			80	14500	1702	
			120	14500	1703	
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	13300	1716	5
			60	13300	1717	
			80	13300	1718	
			120	13300	1719	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	40	8500	1730	5
			60	8500	1731	
			80	8500	1732	
			120	8500	1733	

Z
Zirconio



Flexi Lam
OS



- Fabricado con zirconio sobre respaldo de algodón.
- Desbasta más rápido.
- No quema la pieza de rabajo.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	60	13300	2229	10

Z
Zirconio



Discos Laminados



Grano Cerámico



Esmeriladora Desbaste

- Diseño exclusivo de lamelas en forma de curva.
- Excelentes acabados en metal.
- Garantizan un trabajo rápido y con menor esfuerzo.
- No contamina el acero inoxidable.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	60	13300	2900	10
			80	13300	2901	

Curv-Disk



Zirconio

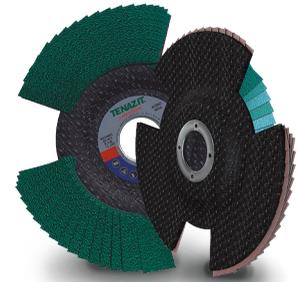


Esmeriladora Desbaste

- Fabricado con zirconio especial de alta tenacidad.
- Su diseño innovador permite al operador ver el área de trabajo.
- No se tapa y no quema la pieza.
- Larga duración.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	60	13300	1762	10

Lam Vision®



Zirconio



Esmeriladora Desbaste

- Discos laminados combinados con fibra y lija de zirconio.
- Para desbaste y acabado de superficies delicadas en un solo paso.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Fibra	Máx. RPM	Clave	Pzas.
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	40	Café Grueso	13300	2977	5
			80	Marrón Mediano	13300	2978	
			120	Azul Muy Fino	13300	2979	

TENAZIT®
Fibra con Lija



Productos de Lija

Fibrodiscos



Grano Cerámico

Hecho en Alemania

VSM
WE KNOW ABRASIVES



Esmeriladora Desbaste

- Fabricado con tecnología Alemana y un grano cerámico piramidal alineado de 3ra generación.
- Permiten lograr un rendimiento máximo en el menor tiempo posible.
- Altísimas tasas de remoción.

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36	13300	46605	50
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36	8500	46607	50

ACTIROX*
Grano Cerámico



* Actirox es una marca registrada de VSM AG

TURBO Jet Cerámico Plus



- Fabricados con grano cerámico de última generación.
- Excepcional rendimiento en desbaste y pulido de acero inoxidable.
- No se desperdicia lija.

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,9 mm - 11	24	13300	1986	5
		36	13300	1987	
		40	13300	1988	
		50	13300	1989	

ACTIROX* Grano Cerámico

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,9 mm - 11	36	13300	1990	5

* Actirox es una marca registrada de VSM AG



Cerámico Plus

Video
Clave 1990



Hecho en
Alemania



Esmeriladora Desbaste

Productos de Lija

Xtreme power Cerámico Plus



- Fabricados con grano cerámico de alta remoción.
- Excelente desempeño en acero inoxidable.

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,2 mm	36	13300	1631	25
		60	13300	1632	
		80	13300	1633	
7" 180 mm	7/8" 22,2 mm	36	8500	1634	25
		60	8500	1635	
		80	8500	1636	



Cerámico Plus



Esmeriladora Desbaste

TENAZIT Premium® Zirconio / Z



- Fabricados con zirconio.
- Excepcional rendimiento en desbaste y pulido de acero inoxidable.

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	24	13300	1670	25
		36	13300	951	
		24	8500	1673	
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36	8500	1674	25
		50	8500	1675	
		80	8500	1676	



Zirconio



Esmeriladora Desbaste

TENAZIT Premium® Óxido de Aluminio



- Fabricados con grano PREMIUM.
- Buen desempeño en acero inoxidable.
- No se hacen "taco".

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	24	13300	941	25
		36	13300	931	
		50	13300	932	
		80	13300	933	
5" 125 mm	7/8" 22,23 mm	36	11900	936	25
		50	11900	937	
		80	11900	938	
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	24	8500	940	25
		36	8500	942	
		50	8500	943	



Óxido de Aluminio



Esmeriladora Desbaste

Fibrodiscos



Óxido de Aluminio

- Fabricados con óxido de aluminio.
- No se hacen "taco".
- Buen desempeño.

TENAZIT®
Óxido de Aluminio

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	24	8500	702	25
		36	8500	703	
		50	8500	704	
		80	8500	705	
		100	8500	706	
		120	8500	707	

Autoservicio

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36	13300	2834	5
		50	13300	2835	
		80	13300	2836	
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36	8500	2830	3
		50	8500	2831	
		80	8500	2832	

Paquete 3 granos combinados

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36-50-80	13300	2837	1
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36-50-80	8500	2833	1



Productos de Lija



Esmeriladora Desbaste



Óxido de Aluminio

- Con respaldo de fibra vulcanizada.
- Desbaste rápido y eficiente de metal.
- Excelente relación precio-rendimiento.

EASYCUT®
Óxido de Aluminio



Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	24	13300	1376	25
		36	13300	1377	
		50	13300	1378	
		80	13300	1379	
		100	13300	1405	
		120	13300	1406	
5" 125 mm	7/8" 22,23 mm	24	12250	1380	25
		36	12250	1381	
		50	12250	1382	
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	80	12250	1383	25
		24	8500	1384	
		36	8500	1385	
7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	50	8500	1401	25
		80	8500	1402	
		100	8500	1403	
		120	8500	1404	



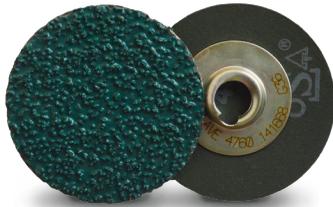
Video



Esmeriladora Desbaste

Discos de Cambio Rápido

ACTIROX*
Cerámico AF799



- Fabricados con grano cerámico piramidal alineado de tercera generación.
- Para desbaste súper agresivo.
- Vida útil extrema lo que se traduce en un incremento de la productividad.

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
S	2" 50 mm	36	25000	4760	50
	3" 75 mm	36	20000	4761	25
R	2" 50 mm	36	25000	4762	50
	3" 75 mm	36	20000	4763	25



Cerámico

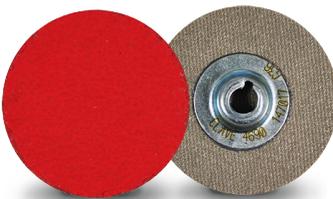


Lijadora Angular o de Doble Acción

* Actirox es una marca registrada de VSM AG

Productos de Lija

TENAZIT Premium®
Cerámico / TTG2X



- Fabricados con grano cerámico.
- Gran capacidad de remoción con excelente disipación de calor.

Tipo S						Tipo R					
Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.	Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
S	1-1/2" 38 mm	36	30000	4690	100	R	1-1/2" 38 mm	36	30000	4705	100
		60	30000	4691				60	30000	4706	
		80	30000	4692				80	30000	4707	
		120	30000	4693				120	30000	4708	
S	2" 51 mm	36	25000	4695	50	R	2" 51 mm	36	25000	640	50
		60	25000	4696				60	25000	645	
		80	25000	4697				80	25000	646	
		120	25000	4698				120	25000	647	
S	3" 76 mm	36	20000	4700	25	R	3" 76 mm	36	20000	654	25
		60	20000	4701				60	20000	655	
		80	20000	4702				80	20000	656	
		120	20000	4703				120	20000	657	



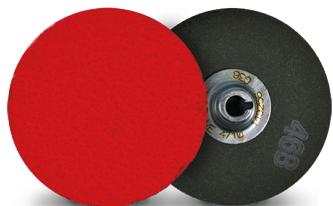
Cerámico



Lijadora Angular o de Doble Acción



Cerámico - Respaldo FV
TTG2V



- Fabricados con grano cerámico.
- Alto rendimiento.
- Gran velocidad de remoción en operaciones severas.

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
S	2" 51 mm	36	25000	4710	50
		50	25000	4711	
		80	25000	4712	
S	3" 76 mm	36	20000	4715	25
		50	20000	4716	
		80	20000	4717	
R	2" 51 mm	36	25000	4720	50
		50	25000	4721	
		80	25000	4722	
R	3" 76 mm	36	20000	4725	25
		50	20000	4726	
		80	20000	4727	



Cerámico



Lijadora Angular o de Doble Acción

Discos de Cambio Rápido



Zirconio



Lijadora Angular o de Doble Acción

- Respaldo rígido.
- Fabricados con recubrimiento anti-tapado.
- Alto rendimiento en desbaste de aceros inoxidables y aleados.

TENAZIT
Premium®
Zirconio Verde
TUZ2Y

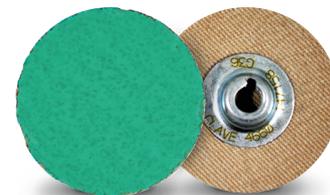
Tipo S

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" 38 mm		36	30000	4660	100
		50	30000	4661	
		80	30000	4662	
		120	30000	4663	
2" 51 mm		36	25000	4665	50
		50	25000	4666	
		80	25000	4667	
		120	25000	4668	
3" 76 mm		36	20000	2070	50
		80	20000	2071	



Tipo R

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" 38 mm		36	30000	4675	100
		50	30000	4676	
		80	30000	4677	
		120	30000	4678	
2" 51 mm		36	25000	1199	100
		50	25000	4681	
		80	25000	4682	
		120	25000	4683	
3" 76 mm		36	20000	4685	50
		50	20000	4686	
		80	20000	1188	
		120	20000	4688	



Productos de Lija



Zirconio



Lijadora Angular o de Doble Acción

- Fabricados con zirconio azul.
- Ideales para lijado de acero inoxidable.

Zirconio Azul
TRZX

Tipo S

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" 38 mm		36	30000	4630	100
		50	30000	4631	
		80	30000	4632	
		120	30000	4633	
2" 51 mm		36	25000	4635	50
		50	25000	4636	
		80	25000	4637	
		120	25000	4638	
3" 76 mm		36	20000	4640	25
		50	20000	4641	
		80	20000	4642	
		120	20000	4643	



Tipo R

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" 38 mm		36	30000	4645	100
		50	30000	4646	
		80	30000	4647	
		120	30000	4648	
2" 51 mm		36	25000	4650	50
		50	25000	4651	
		80	25000	4652	
		120	25000	4653	
3" 75 mm		36	20000	4655	25
		50	20000	4656	
		80	20000	4657	
		120	20000	4658	



Zirconio



Lijadora Angular o de Doble Acción

- El grano abrasivo se encuentra adherido a un respaldo de plástico recortable.
- No se desperdicia lija.
- Rinden hasta 10 veces más que un disco de lija convencional.

TENAZIT
Premium®
Respaldo de Plástico

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" 50 mm	60	25000	2569	10



Discos de Cambio Rápido

TENAZIT®

Óxido de Aluminio - TUAX / Respaldo de Algodón



- Fabricados con óxido de aluminio PREMIUM.
- Excelente rendimiento.



Productos de Lija

Tipo S					Tipo R						
Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.	Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
S	1" 25 mm	24	30000	4510	100	R	1" 25 mm	24	30000	4550	100
		36	30000	4511				36	30000	4551	
		60	30000	4512				60	30000	4552	
		80	30000	4513				80	30000	4553	
		120	30000	4514				120	30000	4554	
		180	30000	4515				180	30000	4555	
		240	30000	4516				240	30000	4556	
S	1-1/2" 38 mm	24	30000	4520	100	R	1-1/2" 38 mm	24	30000	4560	100
		36	30000	4521				36	30000	4561	
		60	30000	4522				60	30000	4562	
		80	30000	4523				80	30000	4563	
		120	30000	4524				120	30000	4564	
		180	30000	4525				180	30000	4565	
		240	30000	4526				240	30000	4566	
S	2" 51 mm	24	25000	4530	50	R	2" 51 mm	24	25000	4570	50
		36	25000	4531				36	25000	606	
		60	25000	4532				60	25000	607	
		80	25000	4533				80	25000	608	
		120	25000	4534				120	25000	4574	
		180	25000	4535				180	25000	4575	
		240	25000	4536				240	25000	4576	
S	3" 76 mm	24	20000	4540	25	R	3" 76 mm	24	20000	4580	25
		36	20000	4541				36	20000	619	
		60	20000	4542				60	20000	620	
		80	20000	4543				80	20000	621	
		120	20000	4544				120	20000	622	
		180	20000	4545				180	20000	4585	
		240	20000	4546				240	20000	4586	
		320	20000	4547			320	20000	4587		

Discos de Lija

Autoadheribles



Carburo de Silicio



Lijadora Rotoorbital

- Estructura semi-abierta.
- Impermeables.
- Gran flexibilidad, se adaptan perfectamente a cualquier superficie.

Súper Pad®



Ø	Grano	Clave	Pzas.	Ø	Grano	Clave	Pzas.
5" 125 mm	360	1869	10	6" 150 mm	360	1879	10
	500	1870			1000	1882	
	600	1871			2000	1883	
	1000	1872			3000	1884	
	2000	1873			4000	1885	
	3000	1874					
	4000	1875					

Ruedas Flap



Óxido de Aluminio



Para montar las ruedas de 6" x 2" en máquinas 5/8"-11H usar adaptador clave 1625.



Esmeril de Banco



Esmeril Recto

- Fabricadas con óxido de aluminio PREMIUM.
- Alto rendimiento en lijado de grandes superficies de metal.

TENAZIT® Premium



Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25,4 mm	60	5800	728	1
			80	5800	745	
			120	5800	748	
6" 150 mm	2" 50 mm	1" 25,4 mm	40	5800	725	1
			50	5800	726	
			60	5800	727	
			80	5800	729	
			120	5800	749	
6" 150 mm	3" 75 mm	1" 25,4 mm	80	5800	788	1
			120	5800	789	
7" 180 mm	2" 50 mm	5/8" 15,9 mm	50	5125	785	1



Óxido de Aluminio

- Diseño con lamelas intercaladas de diferentes tamaños.
- No dejan marcas en la superficie, evitando el retrabajo de quitar los traslapes.
- Para rebabeo, limpieza y acabado satinado de superficies planas e irregulares.

TENAZIT® FLEX



Esmeril Recto

Productos de Lija

Con Rosca Integrada



- Fácil montaje en esmeriladora angular.
- Respaldo en construcción resistentes a altas presiones.
- Alto rendimiento en operaciones de limpieza y acabado de metal y acero inoxidable.

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
			40	13200	1387	
4-1/2" 115 mm	3/4" 20 mm	5/8" -11 15,88 mm - 11	60	13200	1388	1
			80	13200	1389	



Óxido de Aluminio



Esmeriladora Desbaste

Zirconio



- Fabricada con zirconio azul.
- Excelente velocidad de remoción y acabado.
- Tienen un rendimiento mayor del 40% que las ruedas convencionales de la competencia.

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	2" 50 mm	1" 25,4 mm	36	5800	722	1



Zirconio



Esmeril de Banco

Esmeril Recto

Productos de Lija



- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Excelente opción al mejor precio.



Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
			36	5800	2931	
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25,4 mm	60	5800	2934	1
			80	5800	2935	
6" 150 mm	1-1/2" 38 mm	1" 25,4 mm	40	5800	2902	
			80	5800	2905	1
			36	5800	2911	
6" 150 mm	2" 50 mm	1" 25,4 mm	50	5800	2913	1
			80	5800	2915	
			120	5800	2917	
7" 180 mm	2" 50 mm	5/8" 15,9 mm	50	5125	2923	1
			80	5125	2925	



Óxido de Aluminio



Esmeril de Banco

Esmeril Recto

IMPERIAL

Grano cerámico / Con Vástago



- Fabricadas con grano cerámico con recubrimiento especial.
- Alto rendimiento.
- Reducen el calor cuando se trabaja especialmente el acero inoxidable, titanio y aleaciones con níquel.

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
			40	20000	920	
1-1/2" 40 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	60	20000	921	10
			80	20000	922	



Cerámico



Para aumentar la velocidad de remoción se debe aplicar presión moderada.



Mototool

Ruedas Flap

Con Vástago



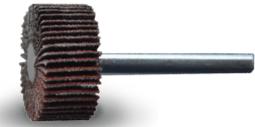
Óxido de Aluminio



La clave 1638 es especial para el lijado del interior de los rines de aluminio o acero, tubos, tarjas y lugares de difícil acceso.

- Fabricadas con lija de óxido de aluminio de aluminio PREMIUM sobre un respaldo muy flexible especialmente desarrollado para ruedas flap.
- No rayan la pieza de trabajo.

TENAZIT
Premium®



Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.	Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" 25 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	80	30000	902	10				40	25000	914	
			60	30000	905		2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	60	25000	915	10
			80	30000	906	10				80	25000	919	
			120	30000	903					120	25000	908	
1" 25 mm	2" 50 mm	1/4" 6.4 mm	120	30000	1638	10				60	25000	928	
			60	30000	871		2" 50 mm	1-1/2" 38 mm	1/4" 6.4 mm	80	25000	934	10
			80	30000	872	10				120	25000	913	
1-1/2" 38 mm	3/4" 20 mm	1/4" 6.4 mm	60	30000	871					60	23000	953	
			80	30000	872	10	2-1/2" 65 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	80	23000	954	10
2" 50 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	60	25000	909					120	23000	955	
			80	25000	910	10	3" 75 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	80	20000	923	10
2" 50 mm	3/4" 20 mm	1/4" 6.4 mm	60	25000	642					40	20000	926	
			80	25000	644	10				60	20000	927	10
							3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	80	20000	930	
										120	20000	907	

Productos de Lija



Óxido de Aluminio

- Fabricadas con lija de óxido de aluminio.
- Buen desempeño en lijado, rebabeo y acabado de metales.

TENAZIT
Premium®
Mini Ruedas Flap



Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
			80	40000	1608	
3/8" 10 mm	3/8" 10 mm	1/8" 3.2 mm	120	40000	1609	10
			180	40000	1610	
			320	40000	1611	
1-3/16" 30 mm	3/16" 5 mm	1/4" 6.4 mm	80	30000	1475	10
			120	30000	1476	
			60	30000	1478	
1-3/16" 30 mm	3/8" 10 mm	1/4" 6.4 mm	80	30000	1479	10
			120	30000	1480	
			60	50000	1482	
2" 50 mm	3/16" 5 mm	1/4" 6.4 mm	80	50000	1483	10
			120	50000	1484	
			60	50000	1486	
2" 50 mm	3/8" 10 mm	1/4" 6.4 mm	80	50000	1487	10
			240	50000	1489	



Mototool



Ruedas Flap

Con Vástago

EASY-CUT®
Con Vástago

- Fabricadas con lija de óxido de aluminio flexible y resistente.
- Excelente opción de precio con buen rendimiento.

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" 25 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	40	30000	2610	10
			60	30000	2611	
			80	30000	2612	
			120	30000	2613	
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	40	25000	2614	10
			60	25000	2615	
			80	25000	2616	
			120	25000	2617	
3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	40	20000	2618	10
			60	20000	2619	
			80	20000	2621	
			120	20000	2622	
3" 75 mm	1-1/2" 38 mm	1/4" 6,4 mm	40	20000	2623	10
			60	20000	2624	
			80	20000	2625	
			120	20000	2626	



Óxido de Aluminio



Mototool

Productos de Lija

Esféricas

- Fabricadas con lija de óxido de aluminio.
- Excelentes para el trabajo de piezas y superficies curvas, redondas o convexas.

Ø	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
3/4" 20 mm	1/4" 6,4 mm	80	28000	946	10
1-3/16" 30 mm	1/4" 6,4 mm	80	18000	947	10
1-9/16" 40 mm	1/4" 6,4 mm	80	18000	948	10



Óxido de Aluminio



Mototool

Productos de Óxido de Aluminio Piramidal

- Fabricados con lija de óxido de aluminio estructurado en forma piramidal.
- Muy alto rendimiento.
- Producen excelentes acabados.



Óxido de Aluminio Piramidal



Rodillo de Fibra con Lija

Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/4" x 4" x 3/4" 110 x 100 x 19 mm	600	4200	2781	1



Lijadora Satinadora



Disco de Fibra con Lija Tipo A

Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" x 3/4" x 7/8" 115 x 20 x 22,23 mm	600	4000	2785	1



Lijadora Satinadora Esmeriladora Desbaste



Disco con Lija con ULTRAGRIP

Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
5" 125 mm	400	10000	2789	10
	600	10000	2790	
	1200	10000	2791	
	2000	10000	2792	



Lijadora Satinadora



Lijadora Rotoorbital



Rueda Flap con Vástago

Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-3/16" x 1-3/16" x 1/4" 30 x 30 x 6,4 mm	600	15000	2794	10



Mototool

Acondicionamiento de Superficies

Discos de Cambio Rápido

- Grano grueso, mediano y muy fino.
- Para trabajar superficies planas o irregulares.
- Extra alto rendimiento.
- Acabados consistentes.

Tipo	Ø	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" 51 mm	Grueso	Café	23000	623	50
		Mediano	Marrón	23000	624	
		Muy Fino	Azul	23000	648	
R	3" 76 mm	Grueso	Café	18000	625	25
		Mediano	Marrón	18000	626	
		Muy Fino	Azul	18000	649	
S	2" 51 mm	Grueso	Café	23000	658	50
		Mediano	Marrón	23000	660	
		Muy Fino	Azul	23000	669	



Abrasivos no Tejidos



El grano grueso hace pequeños desbastes y elimina ligeras rebabas dejando un excelente acabado.



Lijadora Angular o de Doble Acción

- Grano grueso y mediano fabricados con grano cerámico.
- Con sistema de sujeción **ULTRAGRIP**.
- Extra alto rendimiento.

Ø	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
5" 125 mm	Grueso	Café	6000	2323	10
	Mediano	Marrón	6000	2328	
	Muy Fino	Azul	6000	2359	
7" 178 mm	Grueso	Café	6000	632	10
	Mediano	Marrón	6000	633	
	Muy Fino	Azul	6000	643	

Discos de Fibra



- Alto rendimiento, para cortes agresivos y rápidos, con gran capacidad de remoción de material.

Con Barreno

Ø	Barreno	Color	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22.2 mm	Café	Grueso	13300	1669	10
		Marrón	Medio	13300	1671	
		Azul	Muy Fino	13300	1672	
7" 180 mm	7/8" 22.2 mm	Café	Grueso	8600	1677	10
		Marrón	Medio	8600	1678	
		Azul	Muy Fino	8600	1681	



Lijadora Satinadora Esmeriladora Desbaste

Discos Laminados

- Fabricados con fibras abrasivas de alta resistencia.
- Disponibles en 3 tamaños: grueso, mediano y muy fino.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	Grueso	Café	13300	2967	5
			Mediano	Marrón	13300	2968	
			Muy Fino	Azul	13300	2969	



Esmeriladora Desbaste 0° a 15°

Acondicionamiento de Superficies

TENAZIT® Rollos de Fibra



- Fabricados con fibras de nylon, resinas y grano abrasivo de alta calidad.
- No se tapan.
- No se rompen.

Dimensiones	Grano	Color	Clave	Pzas.
4-1/2" x 10.9 yd 115 mm x 9.4 m	360 - Fino	Marrón	2421	1
	1500- Ultra Fino	Gris	2420	



Uso Manual

Fibra Mini Bandas



- Fabricadas con tecnología PREMIUM.
- Brindan un alto poder de remoción de pintura.
- muy buena opción para rebabados finos.

Ancho	Desarrollo	Color	Grano	Clave	Pzas.
1/2" 12 mm	13" 330 mm	Marrón	120	4918	20
		Azul	180	4919	
		Café	240	4920	



Lijadora de Bandas

Acabado Satinado

Abrasivos no Tejidos Discos de Cambio Rápido



- Fabricados con fibra no tejida.
- Ideales para limpieza y pulido de acero inoxidable.

Ø	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 51 mm	Grueso	Verde	12000	4736	50
	Mediano	Azul	12000	4734	
	Muy Fino	Marrón	12000	4732	
3" 75 mm	Mediano	Azul	8000	4735	25



Marrón: Para dar acabado final a herrajes, piezas de joyería, herramientas, acero inoxidable, bronce, cobre y latón.
Azul: Para dar acabado y satinar herrajes y herramientas; limpiar acero inoxidable, bronce, cobre y latón.
Verde: Para satinado y limpieza profunda de piezas de acero al carbón, inoxidable, aluminio, cobre, bronce y latón.



Lijadora Angular

Discos



- Fabricados con fibra impregnada de resina y óxido de aluminio.
- Para uniformizar acabados en piezas maquinadas.

Ø	Barreno	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1/2" 13 mm	Grueso	Verde	3600	681	10
		Medio	Azul	3600	682	
		Muy Fino	Marrón	3600	683	



Esmeril de Banco



Esmeril Recto

Ruedas sin Costura

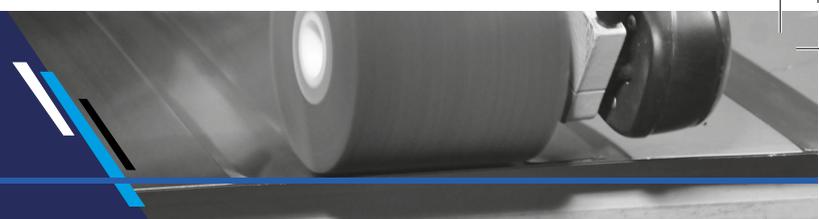


- Sin costuras, para no dejar líneas o marcas en el traslape de las superficies pulidas.
- Fácil montaje.

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
3" 76 mm	2" 50 mm	1/4" 6.4 mm	Medio A/O	7500	675	5
			Fino A/O	7500	676	
			My Fino SiC	7500	677	



Mototool



Ruedas con Vástago

- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Fácil montaje.
- Las ruedas de fibra con lija eliminan pequeñas rebabas y dejan un buen acabado.

Fibra

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	Medio	13700	1604	10
			Fino	13700	1605	
3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	Medio	8600	1606	
			Fino	8600	1607	
	2" 50 mm	1/4" 6.4 mm	Medio	8600	1640	



Combinadas

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	Medio-80	13700	1601	10
			Fino-180	13700	1600	
3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	Medio-80	8600	1603	
			Fino-180	8600	1602	



Mototool



GRANO MEDIO:
Limpieza profunda, rápida y acabado medio.
GRANO FINO:
Limpieza ligera y excelente acabado.



Mototool

Esferas

- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Buen acabado.
- Para trabajar en lugares de difícil acceso.

Dimensiones	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" x 1" x 1/8" 38 x 25 x 3.2 mm	Medio	18000	672	50
	Fino	18000	673	



Abrasivos no Tejidos

Rodillos

- **TENAZIT Premium** con rosca plástica de 5/8"-11 integrada.
- Fácil montaje en herramientas neumáticas y eléctricas.

Ø	Grosor	Barreno	Línea	Tipo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	4" 100 mm	3/4" 19.1 mm	TENAZIT Premium	Fibra	Grueso	5000	1396	1
			TENAZIT Premium	Fibra	Medio	5000	1397	
			TENAZIT Premium	Fibra	Fino	5000	1400	
4-1/4" 110 mm	4" 100 mm	5/8"-11 15.9 mm -11	TENAZIT Premium	Lija	80	5000	1395	
			TENAZIT Premium	Fibra	Grueso	5000	1392	
			TENAZIT Premium	Fibra	Medio	5000	1393	
			TENAZIT Premium	Fibra	Fino	5000	1394	



Combinados

Ø	Grosor	Barreno	Línea	Tipo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	2" 50 mm	5/8"-11 15.9 mm -11	TENAZIT Premium	Fibra c/Lija	Grueso 80	5000	1390	1
4-1/4" 110 mm	4" 100 mm	5/8"-11 15.9 mm -11	TENAZIT Premium	Fibra c/Lija	Medio 80	5000	1391	1



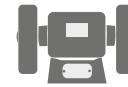
Lijadora Satinadora

Cepillo Flap de Fibra



- Se adapta a cualquier superficie.
- Para dar acabado uniforme a piezas de latón y acero inoxidable.

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	2" 50 mm	2" 50.8 mm	Muy Fino	Marrón	3400	695	1



Esmeril de Banco



Esmeril Recto

Abrasivos no Tejidos

Almohadillas de Fibra



- Fibras flexibles y resistentes para el trabajo pesado.
- Lavables.
- Alta resistencia y cómodo trabajo manual para la limpieza.
- Para uso industrial y doméstico.

Largo	Ancho	Aplicación	Color	Clave	Pzas.
6" 150 mm	4" 100 mm	Limpieza Profunda	Negra	609	10
		Corte Medio	Negra	665	
		Grano Grueso	Canela	602	
		Grano Medio	Marrón	601	
9" 225 mm	6" 150 mm	Uso General	Marrón	668	10
		Uso General	Verde	600	
		Uso General	Verde	605	
		No abrasivo	Blanca	603	
		Ultrafina	Gris	604	

	Madera	Metal / Inox	Plástico	Vidrio	No Ferrosos	Laca / Pintura
Verde		●		●		
Marrón	●	●			●	●
Canela		●	●	●		
Blanca		●		●	●	●
Gris		●	●	●	●	●
Negra	●	●		●	●	



Uso Manual



Esmeril de Banco



Esmeril Recto

- Ruedas convo de carburo de silicio y óxido de aluminio de diferentes densidades.
- Tienen un rendimiento y trabajo constante de forma uniforme a lo largo de toda su vida útil.

Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1/2" 13 mm	1" 25.4 mm	7	S	Fino	6000	513	1
			8	S	Fino	6000	564	
			9	S	Fino	6000	569	
			10	S	Fino	6000	652	
			8	A	Medio	6000	518	
	1" 25.4 mm	2	S	Medio	6000	685		
		7	S	Fino	6000	591		
		8	S	Medio	6000	678		
		8	S	Fino	6000	635		
		9	S	Fino	6000	636		
2" 50 mm	1" 25.4 mm	10	S	Fino	6000	653		
		5	A	Medio	6000	585		
		8	A	Medio	6000	659		
		9	A	Medio	6000	687		
		2	S	Grueso	6000	592		
5	A	Medio	6000	686				

Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.	
8" 200 mm	1/2" 13 mm	3" 76.2 mm	8	S	Fino	4500	679	1	
			9	S	Fino	4500	680		
			10	S	Fino	4500	684		
	1" 25 mm	3" 76.2 mm	8	S	Fino	4500	689		
			9	S	Fino	4500	696		
			10	S	Fino	4500	639		
			8	A	Medio	4500	688		
	12" 300 mm	1" 25 mm	5" 127 mm	9	S	Fino	3000		523

CONVOfinish
TENAZIT





- Construidos con fibras resistentes y gruesas, así como con granos cerámicos.
- Tienen una tasa de remoción consistente durante la vida del producto.

Ruedas Tipo 1 para Mototool

Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
3" 76 mm	1/8" 3 mm	1/4" 6.4 mm	5	18000	1052	10
			7	18000	1053	
3" 76 mm	1/4" 6.4 mm	1/4" 6.4 mm	3	18000	1054	10
			5	18000	1055	
			7	18000	1056	
3" 76 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	5	18000	1058	10
			7	18000	1059	

Rueda Tipo 1 para Lijadora Satinadora

Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1/4" 6.4 mm	1" 25 mm	3	6000	1067	1



Rueda con Vástago para Mototool

Ø	Grosor	Vástago	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	7	12900	1026	5



Lijadora Satinadora Esmeriladora Desbaste



Esmeriladora Desbaste

- Clave 651: Fabricado con óxido de aluminio grano medio.
- Clave 593: Fabricado con carburo de silicio grano fino.

Tipo	Ø	Grosor	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	Medio	10000	651	5
			Fino	10000	593	

Discos Tipo A **UNIX**



- Alta resistencia, acabado constante y mantienen bajas temperaturas, mejorando el acabado del pulido de pasos anteriores.

Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	1/4" 6 mm	7/8" 22.2 mm	3	S	Fino	11000	1643	10
			6	A	Medio	11000	1644	
	1/8" 3 mm	7/8" 22.2 mm	3	S	Fino	11000	1652	10
			6	A	Medio	11000	1655	
6" 150 mm	1/4" 6 mm	7/8" 22.2 mm	2	S	Fino	5000	1656	5
			6	A	Medio	5000	1657	

Discos **UNIX**



UNIX PLUS



Lijadora Angular

Discos de cambio Rápido Tipo R

Tipo	Ø	Grosor	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" 50 mm	1/4" 6.4 mm	5	22000	1119	25
			7	22000	1120	
R	3" 76 mm	1/4" 6.4 mm	1	18100	1121	25
			3	18100	1122	
			5	18100	1123	
			7	18100	1124	



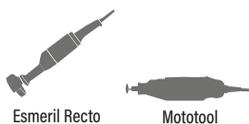
Respaldo de Plástico ABS

Tipo	Ø	Grosor	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	5	13300	1087	5
			7	13300	1088	



Lijadora Satinadora Esmeriladora Desbaste

Abrasivos no Tejidos



- Alta resistencia, acabado constante y mantienen bajas temperaturas, mejorando el acabado del pulido de pasos anteriores.

Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" 25 mm	1" 25 mm	3/16" 4,8 mm	2	S	Fino	30100	399	10
			6	A	Medio	35100	403	
			8	A	Grueso	35100	409	
2" 50 mm	1/4" 6 mm	1/4" 6,4 mm	2	S	Fino	16100	429	20
			6	A	Medio	22100	444	
			8	A	Grueso	22100	459	
3" 76 mm	1/4" 6 mm	1/4" 6,4 mm	8	A	Grueso	18000	450	10
			2	S	Fino	15100	460	
			6	A	Medio	18100	466	
6" 150 mm	1/4" 6 mm	1" 25,4 mm	8	A	Grueso	18100	469	5
			2	S	Fino	5000	470	
			6	A	Medio	7500	474	
6" 150 mm	1/2" 13 mm	1" 25,4 mm	2	S	Fino	5000	475	5
			6	A	Medio	7500	508	

Ruedas **UNIX**



2SF: Pulido de piezas mecánicas, limpieza de óxido, soldadura, pinturas y resinas, así como semi-desbaste.

6AM: Desbaste, reducción de cantos y eliminación de rayaduras, golpes o marcas de procesos previos.

8AG: Ideales para desbaste, reducción de cantos y eliminación de rayaduras, golpes o marcas de procesos previos.

UNIX
Discos Tipo 1



- En 3 colores para fácil selección.
- Excelente opción de bajo precio.
- Alto rendimiento.



Roja

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25,4 mm	80	P7	6000	2337	2
			180	P7	6000	2339	
6" 150 mm	2" 50 mm	1" 25,4 mm	80	P7	6000	2338	1
8" 200 mm	1" 25 mm	1" 25 mm	180	P7	4500	2341	2

Roja

- Satinado uniforme, pueden remover pequeñas rebabas, rayas e imperfecciones superficiales.
- Acabado excelente en los metales suaves.

Verde

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25,4 mm	180	P7	6000	2342	2
			320	P9	6000	2344	
			1000	P7	6000	2345	
6" 150 mm	2" 50 mm	1" 25,4 mm	180	P7	6000	2343	1

Verde

- Acabado semifinal de piezas de acero inoxidable, antes del pulido con ruedas de tela y pasta.

Marrón

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25,4 mm	60	P9	6000	2348	2
			320	P9	6000	2349	
8" 200 mm	1" 25 mm	1" 25,4 mm	320	P9	4500	2352	

Marrón

- Rebabeo y acabado satinado en piezas de acero inoxidable.
- Larga duración. Remueve rebabas del maquinado, estampado, troquelado y otras operaciones que generan rebabas o imperfecciones.

UNIX Ruedas Tipo 1



- Fabricadas con óxido de aluminio o carburo de silicio.
- No rayan la pieza de trabajo.

Ø	Grosor	Vástago	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6,4 mm	4S-Media	8000	1641	10
3" 75 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6,4 mm	4S-Media	6000	1642	



Limpieza

- Fabricados con grano cerámico.
- Mayor vida que los discos de fibra del mercado.
- No se deshacen ni se atoran al trabajar.

Súper Limpieza Plus



Discos Respaldo de Plástico ABS

Tipo	Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" x 5/8"-11 115 x 15,9 mm - 11	13300	1085	5
	4-1/2" x 7/8" 115 x 22,23 mm	13300	1086	



Esmeriladora Angular

Discos de Cambio Rápido Tipo R

Tipo	Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" x 1/2" 50 x 13 mm	22000	1115	25
	2-3/4" x 1/2" 70 x 13 mm	18100	1116	



Lijadora Angular

Ruedas con Vástago

Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" x 1" x 1/4" 50 x 25 x 6,4 mm	12900	1027	10
3-1/8" x 1" x 1/4" 80 x 25 x 6,4 mm	8600	1028	5



Mototool

Súper Limpieza

- Construidos con fibras resistentes y gruesas, así como con granos gruesos de carburo de silicio.
- Estructura abierta.



Esmeril Pedestal
Esmeril Recto

Ruedas Tipo 1

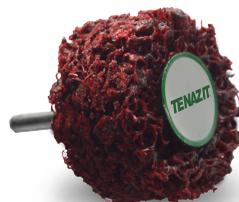
Ø	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	1/2" 13 mm	6000	650	10
6" 150 mm	1/2" 13 mm	4000	694	



Esmeriladora Angular

Discos Tipo A

Tipo	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	10000	598	5
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	6000	599	



Mototool

Ruedas con Vástago

Ø	Grosor	Vástago	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	12900	637	10
3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	8600	638	



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

Mini Discos Tipo A

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	2" 50 mm	3/8" 9,5 mm	Extra Grueso	12500	630	15
	2-3/4" 70 mm	3/8" 9,5 mm	Extra Grueso	12500	631	10



Lijadora Satinadora

Rodillo

Ø	Grosor	Barreno	Línea	Tipo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	4" 100 mm	3/4" 19,1 mm	TENAZIT	Fibra	Extra Grueso	5000	693	1



Video



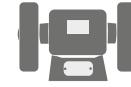
Abrasivos no Tejidos

TYROLIT Ruedas Tipo 1



- Especialmente flexibles.
- Para pulido, acabado fino, rectificando, rebabeo, matizado y asentado de filos.
- Ofrecen un perfilado sencillo.

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Dureza	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6"	3/4"	3/4"	80	Media	2540	4202	1
150 mm	20 mm	20 mm	150	Media	2540	4201	



Esmeril de Banco

Rueda Semiflexible Fibra de Algodón



- Fabricada con fibra de algodón.
- Excelente para rebabeo y acabado en un sólo paso.

Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
3"	1/8"	1/4"	18080	451	10
75 mm	3 mm	6,4 mm			



Mototool

Rodillos de Poliuretano



- Rodillos de poliuretano con óxido de aluminio o carburo de silicio.
- Para dar acabado de piezas metálicas, acero inoxidable y no ferrosos.

Ø	Grosor	Barreno	Color	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4"	4"	5/8"-11	Azul	Grueso-40	3700	1366	1
100 mm	100 mm	15,9 mm -11	Gris	Muy Fino-220	3700	1368	



Lijadora Satinadora

Tenflex® Blocks Abrasivos



- Con liga especial.
- Ofrecen un acabado consistente durante toda su vida.
- No se tapa.

Largo	Ancho	Grano	Color	Clave	Pzas.
3"	2"	Grueso 60	Azul	2778	1
75 mm	50 mm	Fino 240	Café	2779	



Uso Manual

Tenflex® Pulido Liga de Hule



- Fabricadas con liga de hule.
- Para rebabeo y acabado de metal.
- Se adaptan a la superficie de trabajo.
- Son elásticas.

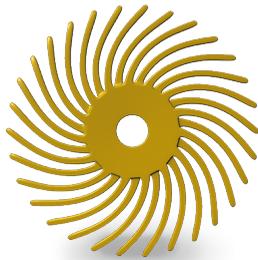
Forma	Tipo	Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	MY	5/8" x 1" x 1/4" 16 x 25 x 6,4 mm	29000	2309	20
	MY	1" x 1" x 1/4" 25 x 25 x 6,4 mm	19000	2310	10
	MY	1" x 1-1/4" x 1/4" 25 x 32 x 6,4 mm	19000	2311	
	MTZ	5/8" x 1" x 1/4" 16 x 25 x 6,4 mm	29000	2315	20
	MTZ	1" x 1-1/4" x 1/4" 25 x 32 x 6,4 mm	19000	2316	10
	MY	1/4" x 1/2" x 1/8" 6 x 13 x 3,2 mm	75000	2317	100
	MY	1/2" x 3/4" x 1/8" 13 x 20 x 3,2 mm	37000	2318	50



Mototool

Abrasivos Termoplásticos

Disco Radial Termoplástico **TENAZIT**



- Grano abrasivo de última tecnología.
- Conformabilidad, filamentos flexibles se adaptan a contornos, ranuras y esquinas.
- Ideales para dar acabado.

Dimensiones	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
7/8" x 1/16" 22,23 x 1,6 mm	400	Azul	18000	4806	24
	600	Rosa	18000	4807	
	6 micras	Durazno	18000	4808	
1" x 1/8" 25 x 3,2 mm	36	Café	21000	4811	24
	50	Verde	21000	4812	
	80	Amarillo	21000	4813	
	120	Blanco	21000	4814	
2" x 3/8" 51 x 9,5 mm	220	Rojo	21000	4815	12
	400	Azul	21000	4816	
	80	Amarillo	25000	4833	
120	Blanco	25000	4834		
220	Rojo	25000	4835		
3" x 3/8" 76 x 9,5 mm	400	Azul	25000	4836	12

Dimensiones	Grano	Color	Filamento	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" x 2" 150 x 50 mm	36	Café	TA	6000	4861	10
	50	Verde	TA	6000	4862	
	120	Blanco	TC	6000	4865	
	220	Rojo	TC	6000	4866	
	400	Azul	TC	6000	4867	
8" x 3-1/2" 200 x 38 mm	6 micras	Durazno	TC	6000	4868	12
	50	Verde	TS	6000	4873	
	80	Amarillo	TS	6000	4874	
	120	Blanco	TS	6000	4875	

Video



Vástagos para Montaje



Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1/8" x 1/8" 3,2 x 3,2 mm	21000	4810	1
1/4" x 3/8" 6,4 x 9,5 mm	30000	4820	

Kit de Discos Radiales **TENAZIT**

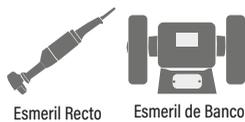


Clave
4819

Contiene:

- 8 piezas clave: 4811, 4812, 4813, 4814, 4815 y 4816.
- 2 vástagos de la clave 4810.
- Contenido total: 50 piezas.

Cepillo Radial Termoplástico **TENAZIT**



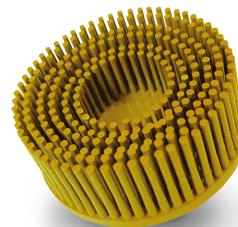
Dimensiones	Grano	Color	Filamento	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" x 1/2" x 1" 150 x 13 x 25 mm	36	Café	TA	6000	4851	1
	50	Verde	TA	6000	4852	
	80	Amarillo	TA	6000	4853	
	80	Amarillo	TC	6000	4854	
	120	Blanco	TC	6000	4855	
	220	Rojo	TC	6000	4856	
	400	Azul	TC	6000	4857	
8" x 1" 200 x 25 mm	6 micras	Durazno	TC	6000	4858	1
	220	Verde	TS	6000	4870	
	400	Amarillo	TS	6000	4871	
	120	Durazno	TS	6000	4872	



Adaptadores plásticos con reductores de 25.4 - 22.2 - 19.1 - 15.9 y 12.7

Dimensiones	RTR ø	Clave	Pzas.
2" x 1/2" 51 x 12,7 mm	6"	4876	1
3-1/2" x 1" 89 x 25,4 mm	8"	4877	

Cepillo Copa Termoplástico **TENAZIT**



Ø	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 51 mm	50	Verde Oscuro	30000	4842	5
	80	Amarillo	30000	4843	
	120	Blanco	30000	4844	
3" 76 mm	50	Verde Oscuro	25000	4845	5
	80	Amarillo	25000	4846	
	120	Blanco	25000	4847	

Abrasivos Termoplásticos

Pastas para Pulido



- Excelentes para eliminar rayas, mejorar el acabado, pulir o abrillantar una superficie.

Largo	Grosor	Altura	Color	Clave	Pzas.
			Café	2402	12
			Gris	2403	
			Verde	2404	
			Blanco	2405	
7" 178 mm	2-5/8" 66 mm	1-3/4" 45 mm			



Pueden usarse en seco o húmedo.



Uso Manual

Discos Flap de Felpa



- Cada lamela de lana ayuda a reducir el calor y a controlar mucho mejor el acabado.
- Ideales para lograr el acabado espejo.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	3/16" 5 mm	7/8" 22.2 mm	1650	11000	2305	5
	7" 178 mm	3/16" 5 mm	7/8" 22.2 mm	1100	6000	2307	



Para mejores resultados use pastas para pulido Tenazit®.



Lijadora Satinadora

Ruedas de Felpa

Tipo F1



- Fabricadas con lana de primera calidad.
- Ideales para lograr el acabado espejo.

Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1/2" 13 mm	1" 25.4 mm	1000	2331	1
	1" 25.4 mm	1" 25.4 mm		2332	
	2" 51 mm	1" 25.4 mm		2334	
8" 200 mm	1" 25.4 mm	1" 25.4 mm	750	2335	1



Esmeril de Banco

Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6-1/4" 160 mm	1/4" 6.4 mm	1" 25.4 mm	2500	2306	1



Lijadora Satinadora

Rodillo Flap de Felpa



- Cada lamela de lana ayuda a reducir el calor y a controlar mucho mejor el acabado.
- Ideal para lograr el acabado espejo.

Ø	Grosor	Barreno	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	4" 100 mm	5/8"-11 15.9 mm-11	1900	5000	2308	1



Lijadora Satinadora

Ruedas Flap de Felpa



- Cada lamela de lana ayuda a reducir el calor y a controlar mucho mejor el acabado.
- Ideales para lograr el acabado espejo.

Ø	Grosor	Barreno	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25.4 mm	1250	5800	2303	1
	2" 50 mm	1" 25.4 mm			2304	



Esmeril Recto

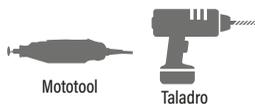


Esmeril de Banco

Ruedas Flap de Felpa



Lijadora Satinadora



Mototool

Taladro



Lijadora Angular

Con Rosca Integrada

Ø	Grosor	Barreno	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	3/4" 20 mm	5/8" - 11 15,9 mm - 11	1650	8500	2319	1

Con Vástago

Ø	Grosor	Vástago	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" 25 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	7600	26000	2300	10
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	3800	14000	2301	
3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	2400	9000	2302	

Mini Discos Flap de Felpa

Tipo	Ø	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
⊙	2" 50 mm	3800	19100	2298	10
R	3" 75 mm	2500	12700	2299	



Pulido y Limpieza

- Fabricadas con felpa de lana de primera calidad.
- En 2 diferentes durezas.
- Ideales para lograr el acabado espejo.

Puntas Montadas de Felpa



Cilíndrica - Tipo PFZY

Tipo	Dimensiones	Dureza	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	1/8" x 1/4" x 1/8" 3,2 x 6 x 3,2 mm	Media	10000	20000	2291	10
	1/4" x 3/8" x 1/8" 6,4 x 10 x 3,2 mm	Media	16000	32000	2292	
	3/8" x 9/16" x 1/4" 10 x 14 x 6,4 mm	Media	10000	20000	2293	
	3/4" x 1" x 1/4" 20 x 25 x 6,4 mm	Media	5000	10000	2294	
	2" x 1" x 1/4" 50 x 25 x 6,4 mm	Suave	700	8000	2295	
	2" x 1" x 1/4" 50 x 25 x 6,4 mm	Media	700	8000	2296	

Cónica - Tipo PFKE

Tipo	Dimensiones	Dureza	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	1" x 2" x 1/4" 25,4 x 51 x 6,4 mm	Media	20000	2290	10

Kit de 5 Puntas Montadas (vástago 1/8")

Tipos	Dureza	Clave	Pzas.
	Media	1467	5



Mototool



Mototool

- La construcción del cartucho le permite al usuario tener felpa limpia con solo desgastar la capa superficial.
- Lana de primera calidad.
- Excelentes para trabajar orificios pequeños y uniones de piezas.

Cartuchos de Felpa



Forma	Dimensiones	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	1/2" x 1" x 1/8" 13 x 25 x 3,2 mm	1250	8000	2272	20

Disco Pulizit® Filtro



- Estructura abierta.
- Sistema de sujeción **ULTRAGRIP**.
- Para pulido de superficies de acero inoxidable.

Ø	Clave	Pzas.
5" 127 mm	2378	10



Lijadora Satinadora



Lijadora Rotoorbital

Disco Lam Pulizit® Filtro



- Respaldo de plástico ABS fácilmente recortable.
- Para pulido de superficies de acero inoxidable.
- Se puede lograr un acabado espejo.

Tipo	Ø	Barreno	RPM Óptimas	Máx.RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	1650	13300	2973	5



Esmeriladora Desbaste

Pulido y Limpieza

Ruedas de Tela



- Fabricadas con tela de algodón.
- Se puede montar varias ruedas juntas para aumentar el área de contacto.

Dimensiones	Color	Aplicación	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" x 1/2" 150 x 13 mm	Verde	Pulido Final	4400	6700	1619	1
	Blanca	Abrillantado	2500		1620	



Lijadora Satinadora



Esmeril Recto



Esmeril de Banco

Rueda de Sisal



- Fabricada con sisal.
- Pulido de metales ferrosos.

Dimensiones	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" x 1/2" 150 x 13 mm	3800	6700	1618	1



Lijadora Satinadora



Esmeril Recto



Esmeril de Banco

Pasta para Pulido



Uso Manual



APROBADO



Video

Presentación	Contenido	Clave	Pzas.
Pasta/ Lata	473 ml	2441	12
Pasta/ Tubo	75 ml	2442	
Líquido limpiador	500 ml	2456	

Presentación	Contenido	Clave	Pzas.
Líquido	500 ml	2492	6

Pasta / Pulido:

- Diseñada para dar brillo incomparable a superficies pulidas de acero inoxidable sin rayar.

Líquido / Limpieza:

- Remueve aceite y restos de grasa.
- Ideal para superficies de acero inoxidable con acabado satinado.
- Indicado para áreas de procesamiento en la industria y para limpieza de cocinas y electrodomésticos.

Agente Removedor de Marcas de Soldadura



- Remueve incluso las marcas más persistentes de quemado y decoloraciones en cordón de soldadura en acero inoxidable.
- No contiene ácido hidrofúorhídrico.

Productos de Diamante

Herramientas Especiales



Cortadora de Metales
Clave 2691



Esmeriladora Corte

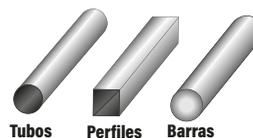


Esmeriladora Desbaste
Clave 2678

- Para corte de tubos, perfiles y barras.
- Clave **2678** para desbaste de inoxidable.

Corte

Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Alt. Seg	Clave
4-1/2" 115 mm	0.05" 1.3 mm	7/8" 22.2 mm	13 200	10 mm	2683
7" 180 mm	0.110" 2.8 mm	7/8" 22.2 mm	8 500	3 mm	2687
9" 230 mm	0.110" 2.8 mm	7/8" 22.2 mm	6 700	3 mm	2688
14" 350 mm	0.134" 3.4 mm	1" 25.4 mm	3 200	3 mm	2691



Tubos Perfiles Barras

Soldados al Vacío



Desbaste

Ø	Barreno	Máx. RPM	Clave
7" 180 mm	7/8" 22.2 mm	8 500	2678

Cepillos de Alambre



Contaminación ¡Garantizado!

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.
- Excelentes para el trabajo pesado.

MAGMA Alto Rendimiento

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Espesor	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	0.020" 0.508 mm	MR	20	3/8" 10 mm	1" 25 mm	12 000	2906	1

MAGMA

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Espesor	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	0.014" 0.356 mm	MR	24	3/8" 10 mm	3/4" 19 mm	20 000	974	1
4" 100 mm	0.020" 0.508 mm	MR	24	3/8" 10 mm	3/4" 19 mm	20 000	1574	1
6" 150 mm	0.020" 0.508 mm	MR	26	1/2" 13 mm	1-3/16" 30 mm	12 500	979	1
6" 150 mm	0.016" 0.406 mm	MR	24	1/2" 13 mm	1-3/16" 30 mm	12 500	1579	1

KREATOR

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Espesor	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	0.020" 0.508 mm	MR	18	3/8" 10 mm	7/8" 22 mm	14 000	2865	1
6" 150 mm	0.020" 0.508 mm	5/8"-11H 15.9 mm-11H	24	1/2" 13 mm	1-3/8" 35 mm	9 000	2866	1

EASY-CUT Cara Delgada

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Espesor	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	0.020" 0.508 mm	5/8"-11H 15.9 mm-11H	30	7/8" 22 mm	7/8" 22 mm	12 500	2829	1
7" 180 mm	0.020" 0.508 mm	5/8"-11H 15.9 mm-11H	56	1-3/8" 35 mm	1-3/8" 35 mm	9 000	2839	1



Esmeriladora



Contaminación ¡Garantizado!

- Trenzado doble dirección izquierda-derecha.
- Fabricado con alambre de alta resistencia a la ruptura.
- Para operaciones de alta demanda.

MAGMA Circular Alambre Trenzado Doble Dirección Izquierda - Derecha



Esmeriladora



Contaminación ¡Garantizado!

- Su diseño ondulado nos permite un alto desempeño, gran capacidad de arranque y rendimiento a altas revoluciones y mayor comodidad de manejo.
- Llega a lugares de difícil acceso.

Alto Rendimiento

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Largo Alambre	Max. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	0.012" 0.300 mm	MR	7/8" 22 mm	13 000	2912	1

MAGMA Cónico Alambre Ondulado



Esmeriladora

Cepillos de Alambre

Circular **KREATOR** Alambre Ondulado

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.
- Están fabricados con los más altos estándares de calidad.
- Remoción continua y controlada.



MAGMA Alto Rendimiento

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	0.012" 0.300 mm	ME	1" 25 mm	6 500	2914	1
8"	0.012" 0.300 mm	ME	1-5/8" 41 mm	4 500	2916	1

KREATOR

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	0.012" 0.300 mm	MR	7/8" 22 mm	13 000	2846	1
6" 150 mm	0.012" 0.300 mm	MR	1" 25 mm	7 000	2845	1



Esmeriladora

Cepillos de Alambre

Tipo Copa **MAGMA** Alambre Trenzado Doble Dirección Izquierda - Derecha

- Trenzado doble dirección izquierda-derecha.
- Para operaciones de alta demanda.
- Ideal para trabajar orillas.



Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2-1/2" 65 mm	0.020" 0.508 mm	MR	18	3/4" 19 mm	12 500	1102	1



Esmeriladora

Tipo Copa Alambre Trenzado

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.
- Excelentes para el trabajo pesado.



MAGMA

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2-1/2" 65 mm	0.020" 0.508 mm	5/8"-11H 15,9 mm-11H	30	1-1/2" 35 mm	12 500	929	1
3" 75 mm	0.014" 0.356 mm	MR	20	3/4" 20 mm	12 500	967	1
3" 75 mm	0.020" 0.508 mm	MR	20	3/4" 20 mm	12 500	1567	1
4" 100 mm	0.020" 0.508 mm	MR	26	7/8" 22 mm	9 000	969	1

KREATOR

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
3" 75 mm	0.020" 0.508 mm	MR	18	9/16" 14 mm	14 000	2856	1



Esmeriladora

Tipo Copa **MAGMA** Alambre Ondulado

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.
- Remoción continua y controlada.



Tipo	Ø	Calibre Alambre	Barreno	Largo Alambre	Max. RPM	Clave	Pzas.
Alto Rendimiento	3" 75 mm	0.012" 0.300 mm	MR	3/4" 19 mm	13 000	2909	1
	4" 100 mm	0.012" 0.300 mm	MR	7/8" 22.23 mm	8 500	2908	1
Alambre Ondulado	5" 125 mm	0.012" 0.300 mm	MR	1-1/8" 28 mm	8 000	973	1
	5" 125 mm	0.020" 0.508 mm	MR	1-1/8" 28 mm	8 000	1573	1



Esmeriladora

Cepillos de Alambre

Con Vástago / Manuales



Mototool



Mototool

MAGMA

Ø	Calibre Alambre	Vástago	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1/2" 13 mm	0.008" 0.200 mm	1/4" 6,4 mm	20 000	972	10
7/8" 22 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	18 000	980	10
1-1/2" 40 mm	0.010" 0.250 mm	1/4" 6,4 mm	15 000	1189	10



Mototool



Uso Manual



Uso Manual



Uso Manual



Uso Manual



Uso Manual



Uso Manual

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.

Tipo	Ø	Calibre Alambre	Vástago	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Alto Rendimiento (Trenzado)	4" 100 mm	0.020" 0.508 mm	1/4" 6,4 mm	15 000	2897	1
Ondulado	2" 50 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	25 000	1649	10
	2-3/4" 70 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	25 000	2195	10

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.

KREATOR

Ø	Calibre Alambre	Vástago	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1/2" 13 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	20 000	1171	25
3/4" 19 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	20 000	1173	25
1" 25 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	20 000	1175	25
1-3/16" 30 mm	0.012" 0.300 mm	1/4" 6,4 mm	20 000	1177	25

- Fabricado con alambre de acero inoxidable serie 302.
- Con capuchón en la base del cepillo para evitar contaminación.

Ø	Calibre Alambre	Vástago	Largo Trenza	Máx. RPM	Clave	Pzas.
3/8" 10 mm	0.014" 0.356 mm	1/4" 6,4 mm	1" 25 mm	20 000	982	10

- Fabricado con alambre de acero inoxidable serie 302.
- Mango de madera.

Tipo	Número de Hileras	Calibre Alambre	Largo Alambre	Clave	Pzas.
Alto Rendimiento	4 x 15	0.014" 0.356 mm	1" 25 mm	970	12
EASYCUT.	4 x 16	0.014" 0.356 mm	1" 25 mm	2881	12

- Fabricado con alambre de acero inoxidable serie 302.

Tipo	Número de Hileras	Calibre Alambre	Largo Alambre	Clave	Pzas.
Acero Inoxidable	3 x 7	0.006" 0.152 mm	1/2" 13 mm	1587	36

- Fabricado con alambre de acero inoxidable serie 302.

Tipo	Número de Hileras	Dimensiones	Clave	Pzas.
Acero Inoxidable	3 x 7	7-1/4" x 1/2" 185 x 12 mm	1588	36

- Excelente sujeción entre filamentos y mango de madera.

Tipo	Número de Hileras	Calibre Alambre	Largo Alambre	Clave	Pzas.
Acero Inoxidable	3 x 15	0.014" 0.356 mm	1" 25 mm	991	12

- Mango de plástico.

Tipo	Dimensiones	Clave	Pzas.
Acero Inoxidable	10-5/8" x 5/8" 270 x 15 mm	1583	24

- Mango de plástico y fabricado con acero inoxidable serie 302.



Dimensiones	Número de Hileras	Clave	Pzas.
11-3/4" x 3/4" 285 x 20 mm	2 x 14	992	4
11-3/4" x 3/4" 285 x 20 mm	3 x 14	993	4

Circulares con Vástago

MAGMA



Tipo Brocha Alambre Ondulado



Unitrenza MAGMA



Cepillo Soldador

KREATOR



KREATOR Minicepillo

Mango de Madera



KREATOR Minicepillo

Mango de Plástico



Forma en "V"

KREATOR



Alambre Ondulado

KREATOR



Grado Alimenticio

KREATOR



Cepillos de Alambre

Doble Corte
TENAZIT®

- Afiladas con rueda de diamante.
- Aumentan el control y reducen las virutas.
- Larga duración y ahorro.



Herramientas de Metal Duro



Clave
1790

» Incluye las claves: 107, 122, 120, 124 y 125.

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Vástago	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica sin corte frontal A	SA-43	1/8" 3,2 mm	9/16" 13 mm	1/8" 3,2 mm	60 000	98	5
	SA-51	1/4" 6,4 mm	1/2" 12,7 mm	1/8" 3,2 mm	45 000	99	5
	SA-1	1/4" 6,4 mm	3/4" 19 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	100	5
	SA-3	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	101	5
	SA-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	1/4" 6,4 mm	25 000	102	5
Cilíndrica con corte frontal B	SB-3	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	132	5
	SC-42	1/8" 3,2 mm	9/16" 13 mm	1/8" 3,2 mm	60 000	103	5
Cilíndrica punta redonda C	SC-51	1/4" 6,4 mm	1/2" 12,7 mm	1/8" 3,2 mm	60 000	104	1
	SC-1	1/4" 6,4 mm	3/4" 19,1 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	105	5
	SC-3	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	106	5
	SC-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	107	5
Esférica D	SD-1	1/4" 6,4 mm	7/32" 5,5 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	110	5
	SD-3	3/8" 9,5 mm	5/16" 9 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	112	5
	SD-5	1/2" 12,7 mm	7/16" 11 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	114	5
Ovalada E	SE-51	1/4" 6,4 mm	3/8" 9,5 mm	1/8" 3,2 mm	45 000	115	5
	SE-1	1/4" 6,4 mm	3/8" 9,5 mm	1/4" 6,4 mm	60 000	117	1
	SE-3	3/8" 9,5 mm	5/8" 16 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	116	5
Árbol punta redonda F	SF-51	1/4" 6,4 mm	1/2" 12,7 mm	1/8" 3,2 mm	45 000	118	5
	SF-1	1/4" 6,4 mm	5/8" 16 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	134	5
	SF-3	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	1/4" 6,4 mm	30 000	119	5
	SF-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	120	5
Árbol en Punta G	SG-44	1/8" 3,2 mm	1/2" 12,7 mm	1/8" 3,2 mm	60 000	121	5
	SG-1	1/4" 6,4 mm	5/8" 16 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	133	5
	SG-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	122	5
Flama / Llama H	SH-1	1/4" 6,4 mm	1/2" 12,7 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	135	5
	SH-5	1/2" 12,7 mm	1-1/4" 31,7 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	136	5
	SH-6	5/8" 16 mm	1-3/8" 36 mm	1/4" 6,4 mm	20 000	145	1
Cónica de 14° punta redonda L	SL-42(8°)	1/8" 3,2 mm	1/2" 12,7 mm	1/8" 3,2 mm	60 000	123	5
	SL-1	1/4" 6,4 mm	5/8" 16 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	137	5
	SL-3	3/8" 9,5 mm	1-1/16" 27 mm	1/4" 6,4 mm	38 000	130	5
	SL-4	1/2" 12,7 mm	1-1/8" 30 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	124	5
	SL-6	5/8" 16 mm	1-1/4" 31,7 mm	1/4" 6,4 mm	18 000	96	1
	SL-7	3/4" 19,1 mm	1-1/2" 38,1 mm	1/4" 6,4 mm	10 000	97	1
	SM-42	1/8" 3,2 mm	7/16" 11 mm	1/8" 3,2 mm	80 000	146	1
Cónica de 14° punta M	SM-1	1/4" 6,4 mm	1/2" 12,7 mm	1/4" 6,4 mm	45 000	139	5
	SM-5(28°)	1/2" 12,7 mm	7/8" 22,2 mm	1/4" 6,4 mm	22 500	125	5

Herramientas de Metal Duro

Limas Rotativas

Recubrimiento de Titanio

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica Punta Redonda 	SC-3	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	22 500	94	1
	C SC-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	95	1
Árbol Punta Redonda 	F SF-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	93	1
Árbol en Punta 	G SG-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	92	1
Cónica de 14° Punta Redonda 	L SL-4	1/2" 12,7 mm	1-1/8" 30 mm	22 500	91	1



- Fabricadas con carburo de tungsteno con nanorecubrimiento de titanio.



Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica sin Corte Frontal 	A SA-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	85	5
Cilíndrica Punta Redonda 	C SC-3	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	22 500	86	5
Árbol Punta Redonda 	F SF-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	87	5
Árbol en Punta 	G SG-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	88	5
Cónica de 14° Punta Redonda 	L SL-4	1/2" 12,7 mm	1-1/8" 30 mm	22 500	89	5

INOX-CUT



- Diseñadas especialmente para aplicaciones de desbaste de acero inoxidable.

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica Punta Plana 	SA-1	1/4" 6,4 mm	5/8" 16 mm	30 000	2276	10
	A SA-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	2277	10
Cilíndrica Punta Redonda 	SC-1	1/4" 6,4 mm	5/8" 16 mm	30 000	2278	10
	C SC-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	2279	10
Árbol Punta Redonda 	F SF-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	2281	10
Árbol en punta 	G SG-5	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	2282	10
Flama / Llama 	SH-1	1/4" 6,4 mm	5/8" 16 mm	30 000	2283	10
	H SH-5	1/2" 12,7 mm	1-1/4" 31,7 mm	22 500	2284	10
Cónica de 14° Punta Redonda 	L SL-4	1/2" 12,7 mm	1-1/8" 28 mm	22 500	2285	10
Cónica de 14° Punta 	M SM-5(28)	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	22 500	2287	10

Doble Corte EASYCUT.



- Para trabajos ligeros.
- Buena relación precio-rendimiento.



Vástago Largo - Doble Corte

TENAZIT®

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica sin Corte Frontal 	A SA-5 L6	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	15 000	150	1
Cilíndrica Punta Redonda 	C SC-3 L6	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	15 000	154	1
Esférica 	D SD-5 L6	1/2" 12,7 mm	7/16" 11 mm	15 000	151	1
Ovalada 	E SE-5 L6	3/8" 9,5 mm	5/8" 16 mm	15 000	153	1
Árbol Punta Redonda 	SF-5 L6	1/2" 12,7 mm	1" 25,4 mm	15 000	152	1
	F SF-3 L6	3/8" 9,5 mm	3/4" 19,1 mm	15 000	155	1



- Afiladas con rueda de diamante.
- Excelentes para desbastar lugares de difícil acceso.



Herramientas de Metal Duro

Herramientas de Metal Duro

Radial / Kits de brocas / Tipo 1

Radial



- Diseño exclusivo de ángulo invertido.
- Ideal para crear chaflanes internos o externos de piezas ya trabajadas.

Dimensiones	Clave
1/2" x 1" x 1/4" 12,7 x 25 x 6,4 mm	144



Mototool

Kits de Brocas para Acero Inoxidable

TENAZIT®



- Fabricadas con acero rápido HSS con recubrimiento de cobalto.
- Ideales para uso industrial y materiales difíciles de trabajar.

Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1/8 x 2-1/2" 3,2 x 65 mm	2 100	1859	10
1/4 x 4" 6,2 x 100 mm	1 000	1860	10
3/8 x 5" 9,5 x 125 mm	700	1861	10
1/2 x 6" 12,5 x 150 mm	500	1863	5



Taladro

Tipo 1



- Fabricadas con carburo de alta calidad.
- Realizan canales y surcos.
- Llegan a lugares de difícil acceso.
- Desbastan de forma fácil y rápida.

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	1 SC-ACERO	1/2" 12,7 mm	9/64" 3,6 mm	35 000	143	1
	1-R SC-ACERO	1" 25,4 mm	1/4" 6,4 mm	15 000	142	1
	1-V SC-ACERO	1" 25,4 mm	7/32" 5,2 mm	15 000	141	1



Mototool

Herramientas de Metal Duro

Sierras

Premium

Inox



- Por su alta tecnología, brindan una mayor durabilidad que las sierras convencionales.
- Dientes de micrograno de carburo de tungsteno de calidad PREMIUM.

Ø	Barreno	No. de Dientes	Línea	Máx. RPM	Clave	Pzas.
7" 180 mm	5/8" 15,9 mm	48	Premium	5 500	2137	1
14" 350 mm	0.070" 1,8 mm	90	Premium	1 500	2138	1



Sierra Circular
Clave 2137



Ingleteadora
Clave 2138

Máquinas

Micro Esmeriladoras / Mini-mototool / Rectificador

Micro Esmeriladora TENAZIT®



Clave
2543

- Encendido con palanca.
- Alta potencia.
- Velocidad constante.
- Cuerpo compacto de aluminio que logra llegar a lugares estrechos.
- Diseño ultraligero que ayuda a reducir la fatiga del operador.
- Seguridad y ergonomía.

Micro Esmeriladora TENAZIT®



Clave
2542

- Encendido con perilla.
- Alta potencia.
- Velocidad variable.
- Cuerpo compacto de aluminio que logra llegar a lugares estrechos.
- Diseño ultraligero que ayuda a reducir la fatiga del operador.
- Aceleración gradual.



LLÉVATE DE REGALO EN LA COMPRA DE LA MICROESMERILADORA (2542/2543): KIT DE DISCOS PARA MICROESMERILADORA CLAVE 2942:

- 3 mini discos para desbaste claves (1276, 1277 y 1278).
- 6 discos de cambio rápido (grano cerámico) claves (4750, 4751 y 4752).
- 6 discos de cambio rápido (óxido de aluminio) claves (4574, 4576 y 4577).
- 3 discos laminados (zirconio) claves (2594, 2599 y 2600).
- 3 discos de fibra claves (623, 624 y 648).
- 2 discos de súper limpieza clave (630).
- 2 adaptadores claves (628 y 2587).

Mini-Mototool TENAZIT®



Clave
2508

- Tipo lápiz
- Cuerpo delgado para trabajar zonas de difícil acceso.
- Tamaño ideal para trabajar piezas pequeñas como: limas rotativas, puntas montadas, ruedas flap, etc.
- Especial para la industria aeronáutica.
- Permite obtener un acabado fino.

Rectificador de Baja Velocidad TENAZIT®



Clave
2509

- Collet con opciones para usar rango de diferentes diámetros de vástagos de 1/8" y 1/4".
- Palanca de seguridad.
- Ideal para trabajar fibra, felpa, realizar trabajos de súper limpieza con cepillos de alambre y piezas sensibles al calor como titanio, acero inoxidable, inonel, etc.
- Ahorra dinero ya que prolonga la vida de los accesorios gracias a sus bajas RPM y alto torque.

- Incluye:
- 1 rueda flap G60 (871)
- 1 rueda flap esférica G80 (946)
- 1 rueda de fibra GMedio (1604)
- 1 esfera de fibra GMedio (672)
- 1 rueda de superlimpieza D7 (1026)
- 1 rueda flap de felpa D3H25 (2301)
- 2 puntas montadas de felpa ZY (2294)
- 1 punta montada de felpa KE (2290)
- 1 punta montada de felpa Suave (2295)
- 2 cartuchos rectos de felpa (2271)
- 2 cartuchos cónicos de felpa (2272)
- 1 adaptador para cartuchos (1623)
- 1 cepillo ondulado (19454)

**KIT DE DISCOS PARA
RECTIFICADOR CLAVE
2930**

¡DE REGALO!

Satinadora - Pulidora Eléctrica

TENAZIT®



Clave
2500

- Potencia de alimentación 460w.
- Potencia máxima de trabajo 1200 w.
- Velocidad variable 900 a 2500 rpm.
- Hecho en Alemania.
- Mínimo mantenimiento.
- Puede usar rodillos, discos y ruedas.
- Excelente desempeño y duración.

6	2500	• Rectificado con bandas de fibra y lija.
5	2200	• Pulido y abrillantado con felpa.
4	1900	
3	1500	• Satinado con rodillos de felpa.
2	1200	• Pulido de pintura automotriz.
1	900	

Adaptador para Montar Rodillos y Holdex en la Satinadora Clave 2500



Dimensiones	Clave
3/4" a 5/8"-11 x 4"	1399
19 a 15,88 x 100 mm	



PROMOCIÓN

Al adquirir la satinadora Tenazit®

Maleta con accesorios:

- 1 rodillo clave 1391
- 1 rodillo clave 1394
- 1 rodillo clave 1395
- 2 discos clave 2305
- 2 pastas para pulido
- 1 rodillo de felpa clave 2308
- 1 rodillo clave 693

Máquinas

Accesorios Satinadora - Pulidora Eléctrica



Para lijado de tubos y barandales con barras

Clave
2505

Características:

- Accesorio ligero y resistente.
- Fabricado con aluminio.
- Usa bandas de lija o fibra de 35 x 760 mm.



Para desbaste y acabado de ángulos interiores con ruedas de 6"

Clave
2507

Características:

- Accesorio ligero y resistente.
- Fabricado con aluminio.
- Usa ruedas de 6" de diámetro.



Para lijado de zonas de difícil acceso con minibandas

Clave
2506

Características:

- Accesorio ligero y resistente.
- Fabricado con aluminio.
- Usa bandas de lija o fibra de 8 x 666 mm.

Máquinas

Electro Clean

- Es un sistema de limpieza electroquímica, que permite crear una capa protectora en las superficies metálicas en un solo paso mediante la creación de arcos electrolíticos.
- Las fibras de carbono son excelentes conductores de electricidad y es en sus puntas donde se generan los arcos electrolíticos que son capaces de remover manchas, decoloraciones, capas de óxido e inclusive pequeñas escamaciones.
- El líquido electrolítico que se usa aumenta la conductividad eléctrica de los filamentos de carbono, es un sistema de enfriamiento, crea una atmósfera que protege el área de posibles micro oxidaciones al evaporarse y genera dióxido de cromo el cual restaura la capa protectora del acero inoxidable. El líquido que se ocupa es un aditivo de la industria alimenticia no peligroso conocido como E338.
- Puede ser usado en el marcaje de mercancías y productos metálicos. En solo 3-4 s. es posible obtener un marcaje duradero y permanente sin generar corrosión, abrasión ácida o alguna alteración en el producto.

Contenido:

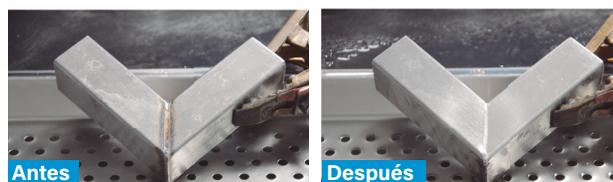
- 1 equipo de electro limpieza TENAZIT® (700 VA/240. 50-60 Hz, 6a).
- 1 cepillo de filamentos de carbón (clave **2520**).
- 1 cable para conectar el cepillo.
- 1 pinzas con cable para tierra.
- 1 botella de solución electrolítica de 500 ml. (clave **2522**).
- 1 botella de solución electrolítica de 500 ml. (clave **2523**).
- 1 botella vacía con rociador de 500 ml.
- 1 envase de boca ancha.
- 1 cable de alimentación.

Sistema de limpieza Electroquímica Para Acero Inoxidable y Aluminio



Clave
2519

Resultados



Máquinas

Solución Neutralizadora Clave 2521 (500 ml.)



Heavy Duty Clave 2522 (500 ml.)



Polisher Clave 2523 (500 ml.)



Soluciones Electrolíticas

Heavy Duty Clave 2531 (5 lt.)



Cepillo de Fibra de Carbono

- Contiene filamentos de carbono que permiten crear los arcos electrolíticos, los cuales realizan el trabajo de limpieza o pulido.
- **Para ocuparse con equipo de limpieza TENAZIT Electro clean (clave 2519).**



Clave
2520

Set de Marcaje Electrolytico

Contenido:

- 1 mango de marcaje rojo suave.
- 1 electrodo de carbono de 90°.
- 1 electrolito de marcaje (50 ml.)
- 1 solución neutra (100 ml).
- 5 felpas.
- 5 anillos.
- 1 cable de conexión de 1.5 mm 2-2.
- 1 muestra de plantilla de marcaje.
- **Para ocuparse con equipo de limpieza TENAZIT Electro clean (clave 2519).**



Clave
2524

Cinta de Acero Inoxidable



Clave
2530

- Protege el área de la superficie durante el proceso de lijado.
- Para placas, láminas y acero inoxidable.

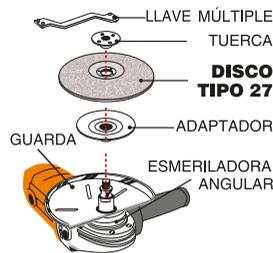
Dimensiones
» 40 x 5000 x 0.15 mm.



Para Discos de Cubo (Tipo 27)



Dimensiones	Máquina	Clave
Con rosca estándar 5/8-11" 15,9-11 mm	Esmeriladora Americana	541
Con rosca milimétrica M14-2	Esmeriladora Europea	542

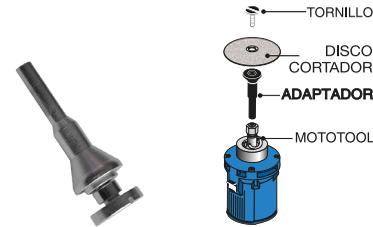
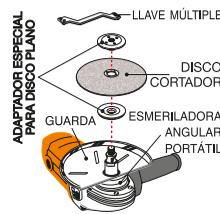


Dimensiones	Máquina	Clave
Con rosca estándar 5/8-11" 15,9-11 mm	Esmeriladora Americana	961
Con rosca milimétrica M14-2	Esmeriladora Europea	958

Para Discos Cortadores (Tipo 41)

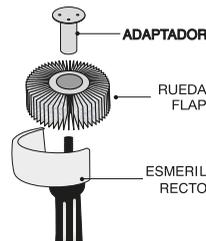


Dimensiones	Máquina	Clave
Con rosca estándar 5/8-11" 15,9-11 mm	Esmeriladora Americana	547
Con rosca milimétrica M14-2	Esmeriladora Europea	538



Dimensiones	Máquina	Clave
Adaptador múltiple para discos cortadores. Barreno del disco 1/2" -3/8"-1/4" 12,7 -9,5 -6,4 mm	Mototool / Taladro	531

Para Montar Ruedas de Lija, Fibra y Felpa de 2" de Espesor

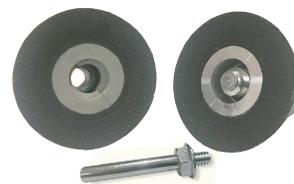
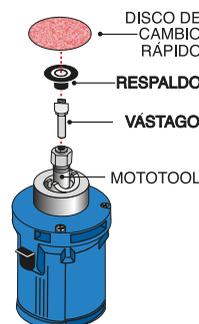


Dimensiones	Clave
1" x 2" x 5/8"-11 25 x 50 x 15,9 mm-11	1625

Para Discos de Cambio Rápido



Diámetro del Disco	Sistema de Sujeción	Clave
1" x 1/4" 25 x 6,4 mm	ROL OK	2577
1-1/2" x 1/4" 38 x 6,4 mm	ROL OK	2578
2" x 1/4" 51 x 6,4 mm	ROL OK	628
3" x 1/4" 76 x 6,4 mm	ROL OK	629

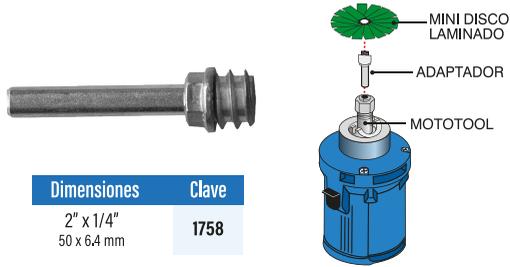


Diámetro del Disco	Sistema de Sujeción	Clave
1" x 1/4" 25 x 6,4 mm	SPIN ON	2595
1-1/2" x 1/4" 38 x 6,4 mm	SPIN ON	2596
2" x 1/4" 51 x 6,4 mm	SPIN ON	2597
3" x 1/4" 76 x 6,4 mm	SPIN ON	2598

Accesorios

Adaptadores / Respaldos

Para Minidiscos laminados de 2"



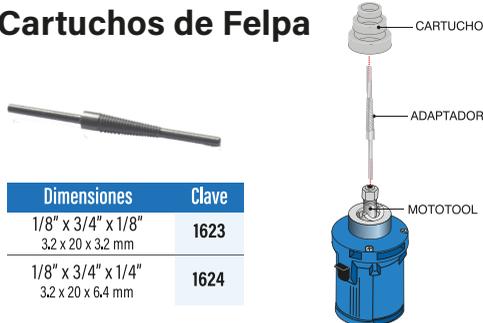
Dimensiones	Clave
2" x 1/4" 50 x 6.4 mm	1758

Para Ruedas de Súper Limpieza de 6"



Dimensiones	Clave
1-1/4" x 1/4" 31.7 x 6.4 mm	1626

Para Cartuchos de Felpa



Dimensiones	Clave
1/8" x 3/4" x 1/8" 3.2 x 20 x 3.2 mm	1623
1/8" x 3/4" x 1/4" 3.2 x 20 x 6.4 mm	1624

Para Ruedas de Pulido



Dimensiones	Clave
2-1/8" x 3/8" 54 x 9.5 mm	1627

Adaptador



Dimensiones	Clave	Pzas.
M14-2	526	1

- Rosca M14-2.
- Para usarse con los respaldos claves 944 y 949.

Para Fibrodiscos ACTROX

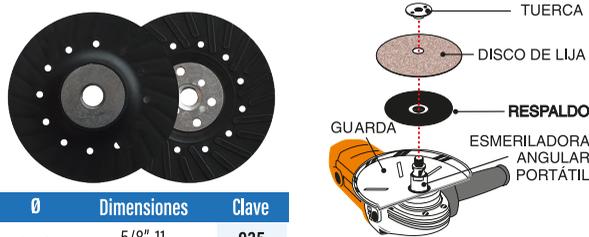


Heavy Duty Rígido

Dimensiones	Clave
4-1/2" x 5/8-11" 115 x 15.9-11 mm	944
7" x 5/8-11" 178 x 15.9-11 mm	949

- Fabricados con hule de alta calidad para soportar el calor y el apriete.
- Para trabajos de desbaste de granos gruesos (24-36).

Para Discos de lija (Fibrodiscos)



Ø	Dimensiones	Clave
4-1/2"	5/8"-11	935
115 mm	M14-2	794
5"	5/8"-11	939
125 mm	M14-2	795
7"	5/8"-11	950
180 mm	M14-2	796

Para Discos de Fibra



Ø	Dimensiones	Clave
7"	5/8"-11	634
180 mm	M14-2	661

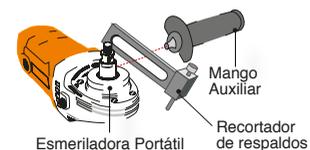
Recortador de Respaldos

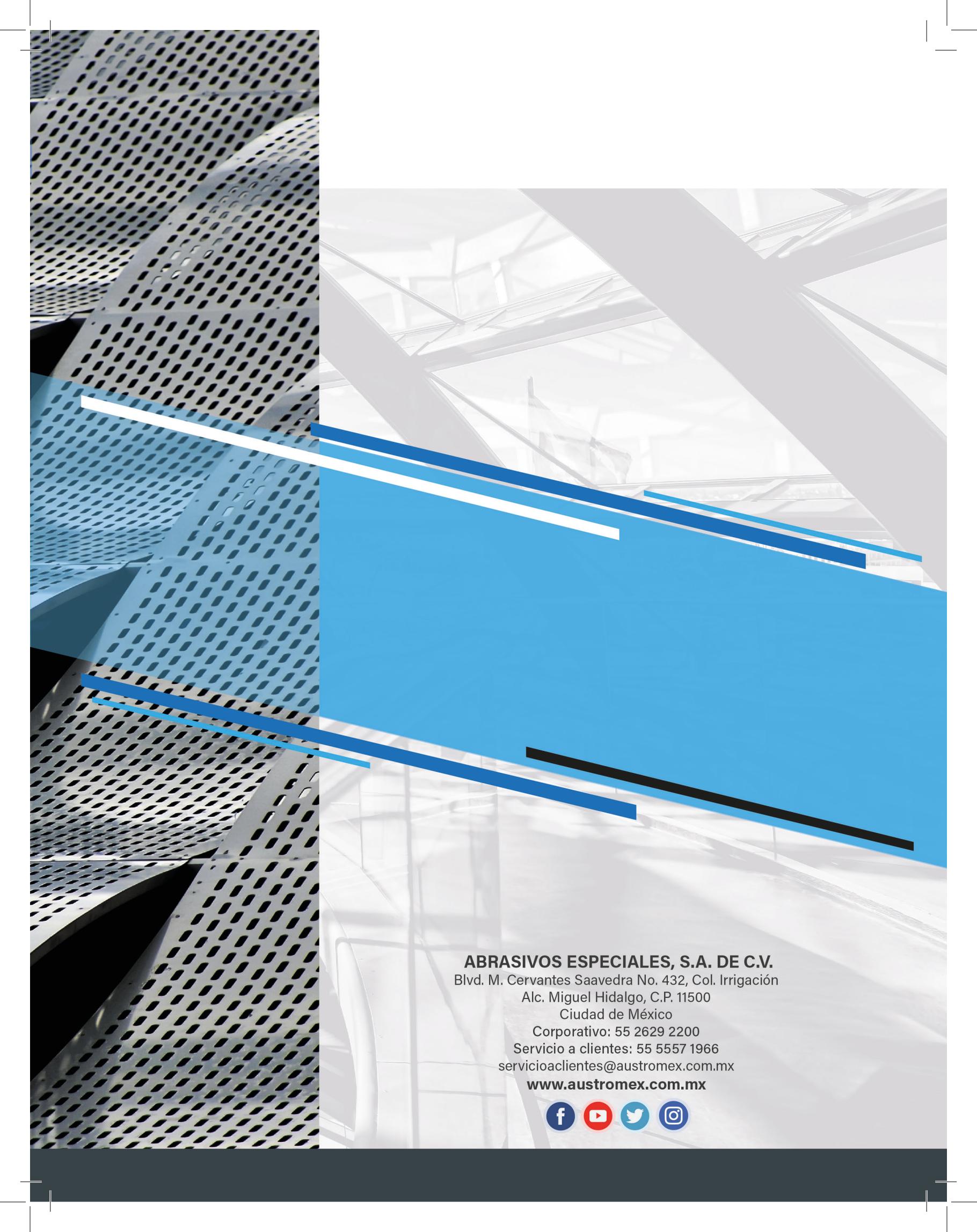


Clave
1743

- Para recortar el respaldo de plástico de los discos laminados de forma segura, sencilla y práctica.
- Su montaje sencillo ayuda a maximizar el uso de cada disco.
- Puede recortar discos de 115 y 178 mm.
- Se monta en cualquier esmeriladora del mercado.

Video





ABRASIVOS ESPECIALES, S.A. DE C.V.

Blvd. M. Cervantes Saavedra No. 432, Col. Irrigación

Alc. Miguel Hidalgo, C.P. 11500

Ciudad de México

Corporativo: 55 2629 2200

Servicio a clientes: 55 5557 1966

servicioclientes@austromex.com.mx

www.austromex.com.mx

