

Soluciones para el **ACERO INOXIDABLE**[®]



Categoría	Página
1. Discos de Cubo	1 a 4
2. Discos de Corte	4 a 7
3. Puntas Montadas	8
4. Bandas de Lija	8
5. Mangas de Lija	9
5. Discos Laminados	10 a 17
6. Fibrodiscos	17 a 19
7. Discos de Cambio Rápido	20 a 22
8. Ruedas Flap	23 a 26
10. Discos de lija	26
11. Acondicionamiento de Superficies	27 a 28
12. Acabado Satinado	28 a 31
13. Unix	32 a 33
14. Limpieza	34
15. Abrasivos Flexibles	35
16. Abrasivos Termoplásticos	36 a 37
17. Pulido y Limpieza	38 a 41
18. Productos de Diamante	42
19. Cepillos de alambre	42 a 45
20. Herramientas de Metal Duro	46 a 48
21. Sierras	48
22. Máquinas	49 a 50
23. Accesorios	51 a 53

Información Técnica

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

Desbaste y Corte



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



Esmeriladora Angular



Esmeriladora Inalámbrica

- Disco ultradelgado de máxima precisión.
- Tipo 42 con resaque.
- 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



Corte



Desbaste

Esmeriladora Angular

- 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" 115 mm	5/32" 4 mm	7/8" 22,23 mm	13300	3503	25



Esmeriladora Angular

- 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" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22,23 mm	13300	2017	50
	7" 180 mm	1/16" 1,5 mm	7/8" 22,23 mm	8500	2025	25
	9" 228 mm	5/64" 1,9 mm	7/8" 22,23 mm	6650	2040	



Esmeriladora Angular

- Delgados y muy seguros.
- Para corte rápido y frío.
- Excelente opción para corte de placas de inoxidable.
- Poco desarrollo de rebabas.

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	



Abrasivos Sólidos

GRINDMORE®



- 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			
	7"	1/4"	7/8"			
	180 mm	7 mm	22.23 mm	8500	536	



Corte



Desbaste

Esmeriladora Angular

PREMIUM®



- 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	4-1/2"	1/32"	7/8"	13300	752	50
	115 mm	0.8 mm	22.23 mm			
Corte 42	7"	0.045"	7/8"	8500	875	25
	180 mm	1.5 mm	22.23 mm			
	9"	5/64"	7/8"			
	230 mm	1.9 mm	22.23 mm	6650	876	



Esmeriladora Angular

Clásica



- 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"			
Desbaste y Corte 27	180 mm	3.2 mm	22.23 mm	8500	1302	25
	7"	1/8"	7/8"			
	180 mm	3 mm	22.23 mm			
Desbaste y Corte 27	7"	5/32"	7/8"	8500	378	25
	180 mm	4.1 mm	22.23 mm			
Desbaste 27	4-1/2"	1/4"	7/8"	13300	372	25
	115 mm	6.4 mm	22.23 mm			
	7"	1/4"	7/8"			
	180 mm	7 mm	22.23 mm	8500	389	



Corte



Desbaste

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**.
- Súper seguro y resistente.

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



Corte



Desbaste

Esmeriladora Angular

TOTAL MATCH



- Fabricado con granos combinados de alto rendimiento.
- Liga especial que previene el envejecimiento del disco por humedad, favoreciendo su rendimiento a largo plazo.
- Construido con 3 mallas de refuerzo.
- Disco 2 en 1 (corte y desbaste).

Corte Multipropósito

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2"	5/64"	7/8"	13200	720	25
	115 mm	1.9 mm	22.23 mm			



Corte



Desbaste

Esmeriladora Angular

Discos de Cubo

Desbaste y Corte



Micro Esmeriladora

- 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	5/32" 4 mm	3/8" 9.53 mm	36	12700	1279	
		5/32" 4 mm	3/8" 9.53 mm	80	12700	1281	

ZA inox



Corte



Desbaste

Esmeriladora Angular

- Fabricados con óxido de aluminio cerámico y zirconio.
- Velocidad de corte 50% más rápido 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	

TENAZIT®

ZG36 GREEN



Esmeriladora Angular (Desbaste)

- 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" 115 mm	3/16" 5 mm	7/8" 22.23 mm	A36GFX	13200	388	25
				A54GFX	13200	452	
	7" 175 mm	3/16" 5 mm	7/8" 22.23 mm	A36GFX	8500	384	10
				A54GFX	8600	455	

TENAZIT®



Esmeriladora Angular (Desbaste)

- 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	

FUSION INOX



Desbaste Esmeriladora Angular

- Para desbaste y eliminación de cordones de soldadura, trabajos pesados, residuos o chaflanes.
- Su alta capacidad de remoción reduce los tiempos de trabajo.
- Menor vibración, ruido y calentamiento.
- Mayor precisión y facilidad de uso.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 29	4-1/2" 115 mm	4.5" 0.18 mm	7/8" 22.23 mm	13300	290	25



Abrasivos Sólidos

Discos de Cubo

Desbaste y Corte

TYROLIT Rondeller



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

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	



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



TYROLIT Confort Start



- Nueva tecnología en la unión del grano cerámico que impide que se rompa.
- Garantizan un poder abrasivo constante.
- Borde "Confort Start" que garantiza resultados óptimos desde el principio.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Desbaste 27	4-1/2" 115 mm	9/32" 7 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4224	5
	7" 178 mm	9/32" 7 mm	7/8" 22.23 mm	8600	4222	



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



TYROLIT Cut & Grind



- 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.

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	



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Abrasivos Sólidos

Discos de Corte

IMPERIAL+



- Súper delgados y muy seguros.
- Poco desarrollo de rebabas.
- Máximo poder y velocidad de corte.
- Rinden más que cualquiera en su tipo.
- Clave **3308** especial para corte de acero balístico.

2 en 1

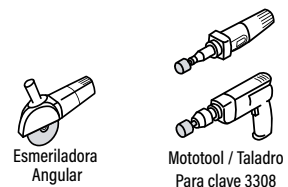
Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.04" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	3310	25
		0.05" 1.3 mm	7/8" 22.23 mm	13300	3311	
		1/16" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	13300	3312	
	5" 125 mm	0.04" 1 mm	7/8" 22.23 mm	12250	3313	
		0.05" 1.3 mm	7/8" 22.23 mm	12250	3314	
		7" 180 mm	1/16" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	8600	
9" 230 mm	5/64" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	6650	3316		

IMPERIAL

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	3" 76 mm	1/16" 1.6 mm	3/8" 9.53 mm	28000 110 m/s	3308	50
		0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	3302	
	7" 178 mm	1/16" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	8500	3304	25
		9" 230 mm	5/64" 2 mm	7/8" 22.23 mm	6650	

CERO
Contaminación
¡Garantizado!

Video



Discos de Corte

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.
- Gran 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" 115 mm	3/64" 1 mm	7/8" 22,23 mm	13300	756	10
	4-1/2" 115 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	13300	3873	25
	7" 178 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	8500	3843	

MAGMA
OS^A



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Poco desarrollo de rebabas.
- 2 en 1 garantiza su desempeño en acero inoxidable y acero.
- Alto desempeño.
- 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
	4-1/2" 115 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	13300	3502	
	7" 178 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	8500	3504	
	9" 230 mm	5/64" 2 mm	7/8" 22,23 mm	6650	3505	

KREATOR
OS^A



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- 2 en 1 garantiza su desempeño en inoxidable y acero.
- Rinden más que cualquier disco en su tipo.
- Su pureza química evita la formación de corrosión.

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	13300	2011	25
	5" 125 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	12250	2066	
	7" 178 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	8500	2044	
	9" 230 mm	5/64" 2 mm	7/8" 22,23 mm	6650	2077	

EASY-CUT
OS^A



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Delgados y muy seguros.
- Discos suaves.
- Uso general y cortes rápidos.
- Excelente relación precio-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	2015	50
	7" 180 mm	1/16" 1,5 mm	7/8" 22,23 mm	8500	2019	25
	9" 228 mm	5/64" 1,9 mm	7/8" 22,23 mm	6650	2021	

EASY-CUT
OS^A



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE

CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

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

Eco Cut

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	3/64" 1,2 mm	7/8" 22,23 mm	13300	775	50
	5" 125 mm	3/64" 1,2 mm	7/8" 22,23 mm	12250	776	50
	7" 180 mm	1/16" 1,6 mm	7/8" 22,23 mm	8500	780	25
	9" 230 mm	1/8" 3,2 mm	7/8" 22,23 mm	6650	782	25

HUM
OS^A



Abrasivos Sólidos



- 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	50
	125 mm	1 mm	22.23 mm			
Corte 41	7"	5/64"	7/8"	8500	294	50
	180 mm	2 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- 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			
Corte 41	4-1/2"	0.050"	7/8"	13300	757	25
	115 mm	1.3 mm	22.23 mm			
Corte 41	7"	1/16"	7/8"	8500	873	25
	180 mm	1.5 mm	22.23 mm			
Corte 41	9"	5/64"	7/8"	6650	874	25
	230 mm	1.9 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



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

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2"	3/64"	7/8"	13200	751	50
	115 mm	1 mm	22.23 mm			
Corte 41	7"	0.045"	7/8"	8500	877	25
	180 mm	1.5 mm	22.23 mm			
Corte 41	9"	5/64"	7/8"	6650	878	25
	230 mm	1.9 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



- Delgados y muy seguros.
- Poco desarrollo de rebabas.
- 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			
Corte 41	7"	1/16"	7/8"	8500	1317	25
	180 mm	1.6 mm	22.23 mm			
Corte 41	9"	3/32"	7/8"	6650	1309	25
	228 mm	2.4 mm	22.23 mm			



Esmeriladora Angular



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

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



Esmeriladora Angular

Abrasivos Sólidos

Discos de Corte

Corte Regular



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.
- Realiza cortes limpios y con poca rebaba.

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

EASYCUT® Ultra Delgado



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Chop Saw

- Fabricado con materias primas que no contienen hierro, cloro ni azufre.
- Nueva especificación mejorada para un trabajo productivo en el corte de acero inoxidable.
- Construido con malla central.
- Genera poca rebaba.

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

Clásica



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE



Esmeriladora Angular

- Nueva tecnología que ofrece el máximo rendimiento del sistema con el menor tiempo de trabajo.
- Diseño único que ofrece el máximo rendimiento.
- 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" 115 mm	0.040" 1 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4250	15
		0.045" 1.3 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4252	
		1/16" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4257	
	5" 125 mm	0.044" 1 mm	7/8" 22.23 mm	12250	4258	
		0.060" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	12250	4259	

TYROLIT



2 en 1
Al carbón INOXIDABLE



Esmeriladora Angular

- No golpean, ni se atorán, generando 30% menos polvo.
- Extradelgados y muy seguros.
- Especificación 2 en 1 que garantiza el mismo desempeño en acero inoxidable.
- Larga vida útil y excelente velocidad de corte.
- Rinden 35% más que los discos convencionales.

2 en 1

Tipo	Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Corte 41	4-1/2" 115 mm	0.045" 1.2 mm	7/8" 22.23 mm	13300	4260	25
		0.045" 1.2 mm	7/8" 22.23 mm	12250	4261	
	5" 125 mm	0.060" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	8600	4271	

TYROLIT



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



Esmeriladora Angular

- Su composición química garantiza su uso en cualquier tipo de acero inoxidable, evitando la corrosión.
- 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.

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	0.060" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	12250	4265	
		0.060" 1.6 mm	7/8" 22.23 mm	8600	4272	

TYROLIT



Abrasivos Sólidos

Acero Inoxidable Café / A



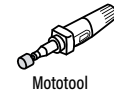
- Fabricadas con óxido de aluminio café A24.
- Vástago de 1/4".
- Para desbastar y pulir metales duros y acero inoxidable.

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



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

20 piezas



Mototool

Pulido Fibra de Algodón

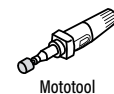


- Fabricadas con fibra de algodón y óxido de aluminio.
- Para rebabeo y acabado de acero inoxidable.
- No se tapan.

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

CERO
Contaminación
¡Garantizado!

10 piezas



Mototool

Abrasivos Sólidos

Bandas de Lija

Cerámico TYG2Y



- Fabricadas con óxido de aluminio cerámico.
- Se pueden trabajar en seco y en húmedo.
- Para lijado de acero inoxidable, aleaciones de alto níquel, cobalto, inconel y titanio.
- Estructura cerrada.
- Respaldo de tela "Y" 100% poliéster.

Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4"	132"	36	1237	5
100 mm	3353 mm			
6"	132"	36	1239	
150 mm	3353 mm			



Grano Cerámico



Lijadora de Banco

Zirconio TUZ3Y



- Para operaciones que requieren un desbaste pesado y una acción de corte rápido.
- Respaldo "Y" - 100% Poliéster.
- Alto rendimiento.

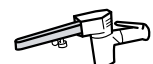
Ancho	Desarrollo	Grano	Clave	Pzas.
4"	36"	50	1231	10
100 mm	915 mm			
6"	48"	50	1257	
150 mm	1219 mm			
		80	1259	



Zirconio



Lijadora de Banco



Lijadora de Mini-Bandas



Zirconio



Lijadora Satinadora

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

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

Zirconio / TUZ2Y Mangas



Carburo de Silicio



Lijadora Satinadora

- Respaldo de 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	

SIC / Grano Compacto / TUCKY Mangas



Óxido de Aluminio



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



Lijadora Satinadora

- Respaldo de tela "J"- 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 / TFA2J Mangas



Óxido de Aluminio



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



Lijadora Satinadora

- 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 Piramidal / TCATJ Mangas



Lijadora de Mini-Bandas



Lijadora Satinadora

- Óxido de Aluminio.
- 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
4" 100 mm	13" 324 mm	Café	Grueso	2322	5
		Marrón	Mediano	2327	

Fibra Mangas



RESPALDO DE PLÁSTICO RECORTABLE

RESPALDO DE FIBRA DE VIDRIO

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		GREENING®	Fabricados especialmente para reducir emisiones, energía y huella de carbono.
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	Uso general y excelente rendimiento en el desbaste de acero al carbón, inoxidable y soldadura.
Tipo B		eco lam®	Súper económicos y buen rendimiento en operaciones de desbaste de acero al carbón, inoxidable y soldadura.
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, ángulos 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 PLÁSTICO



Grano Cerámico



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

- Fabricado con grano cerámico.
- 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
			40	8500	1912	
	7" 180 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	60	8500	1914	
			80	8500	1915	

IMPERIAL



Zirconio



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

- 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	
	7" 180 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	80	13300	2366	
			80	8500	2386	

MAGMA



Zirconio



Óxido de Aluminio

Video



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

- Rosca integrada para un montaje rápido y seguro, no requiere llave ni adaptador para montarlos.
- 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	

POWER Jet



Zirconio



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

- Respaldo y lija biodegradable.
- Fabricados especialmente para reducir emisiones, energía y huella de carbono.
- Reducción de huella de carbono -17.5%.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22,23 mm	36	13300	2680	10
			40	13300	2681	
			60	13300	2682	
			80	13300	2684	
	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	120	13300	2685	10
			36	8500	2689	
			40	8500	2690	
			60	8500	2692	
			80	8500	2693	
			120	8500	2694	

Discos Laminados Ecológicos

GREENING®



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	
A	4-1/2" 115 mm	M14-2	40	13300	2984	5
			60	13300	2985	
	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	

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	7" 180 mm	5/8" - 11 15,88 mm - 11	36	8500	1767	5
			60	8500	1769	
			80	8500	1770	
A	7" 180 mm	7/8" 22,23 mm	36	8500	2987	5
			40	8500	2995	
			60	8500	2996	
			80	8500	2997	
			120	8500	1753	



Zirconio

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

Video



0° a 15°
Esmeriladora Desbaste

Productos de Lija

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	



Grano Cerámico



Zirconio



0° a 15°
Esmeriladora Desbaste

ZXP



- Fabricados con zirconio sobre respaldo de poli-algodón.
- **Acomodo de lamelas en pares.**
- Especialmente diseñados para trabajo pesado.
- Máxima velocidad de remoción.

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



Zirconio



0° a 15°
Esmeriladora Desbaste

Discos Laminados



Zirconio

oSA® Claves con diámetro de 4-1/2" y 7" están avaladas por la oSa.



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

- Fabricados con zirconio.
- Respaldo de plástico recortable.
- Desbaste rápido y buen acabado.
- Excelente relación precio-rendimiento.

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	
			120	13300	2219	
A	6" 150 mm	7/8" 22.23 mm	40	10000	2266	5
			60	10000	2267	
	7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	40	8500	2230	5
			60	8500	2231	
			80	8500	2232	
			80	8500	2232	

THUM®



RESPALDO DE FIBRA DE VIDRIO



Grano Cerámico

- Fabricados con grano cerámico.
- Se recomienda su uso en máquinas de alta potencia.
- Desbaste rápido y sin quemaduras.
- Alto rendimiento.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	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	60	8500	1906	5
			80	8500	1908	



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

IMPERIAL
oSA®



Productos de Lija



Zirconio

- Fabricados con Zirconio.
- 30% más abrasivo que los discos convencionales.
- Lamelas más anchas, por lo que se adaptan mejor a cualquier superficie.
- Extra alto rendimiento.
- Excelentes acabados.
- Operación suave y silenciosa.

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	40	13300	1780	5
			60	13300	1781	
A	7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	40	8500	1783	5
			60	8500	1784	

XTRALAM
oSA®



0° a 15°

Esmeriladora Desbaste



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



Zirconio



0° a 15°
Esmeriladora Desbaste

Productos de Lija



- Fabricados con zirconio sobre respaldo de poli-algodón.
- Alto rendimiento y excelentes acabados.
- No se desgranar.



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



Zirconio



0° a 15°
Esmeriladora Desbaste



- Fabricados con Zirconio.
- Línea de alto desempeño.
- Desbaste rápido.
- No quema la superficie de trabajo.
- Respaldo 100% de algodón.



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



Zirconio

oSA® Claves con diámetro de 4-1/2" están avaladas por la oSa.




0° a 15°
Esmeriladora Desbaste



- Fabricados con Zirconio.
- 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	
			120	13300	2695	
	7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	40	8500	2701	5
			60	8500	2702	
			80	8500	2703	
			120	8500	2708	



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	
	7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	40	8500	2730	5
			60	8500	2731	
			80	8500	2732	




Productos de Lija



- Fabricados con Zirconio.
- Lija con respaldo de algodón.
- Respaldo de fibra de vidrio.
- Desbaste rápido y excelente acabado.
- Bajo precio y buen rendimiento en el desbaste de acero al carbón, inoxidable y soldadura.




Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
 B	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	40	13300	2638	5
			60	13300	2639	
			80	13300	2643	
	7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	40	8500	2645	5
			60	8500	2646	
			80	8500	2647	



- Fabricados con lija de grano cerámico.
- Diseño exclusivo de lamelas en forma de curva.
- Ideales para trabajar áreas de difícil acceso.
- 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	



Flexi Lam



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

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
 A	4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	60	13300	2229	10



Zirconio




0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

Lam Vision®



- 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



Zirconio




0° a 15°

Esmeriladora Desbaste

TENAZIT® Fibra con Lija



- 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	



Zirconio



0° a 15°



Esmeriladora Desbaste

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 tienen una vida útil muy larga.

Tipo A

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	
 R	3" 76 mm	3/8" 9.5 mm	60	12500	2629	15
			80	12500	2631	
			120	12500	2633	

Tipo R

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



Grano Cerámico



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



Micro Esmeriladora



Tipo R
Rol-ok



Mototool Angular

Discos Laminados



Zirconio



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



Micro Esmeriladora



Tipo S Spin-on



Mototool Angular

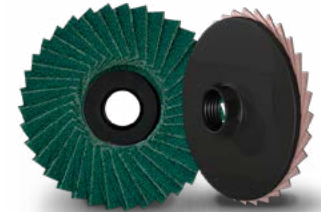
Use vástago clave 1758

- 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

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
S	2" 50 mm	3/8" 9.5 mm	60	30000	1755	10

Minidisco Lam Zirconio



Grano Cerámico



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

- Gracias a la curvatura de las lamelas, es ideal para trabajar cordones de soldadura.
- Por su tamaño y forma son excelentes para trabajar esquinas y zonas de difícil acceso.

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" 50 mm	40	30000	2634	10
		60	30000	2635	
	3" 75 mm	40	20000	2636	10
		60	20000	2637	

Minidisco Lam Curv-Disk



Productos de Lija

Fibrodiscos



Grano Cerámico



Esmeriladora Desbaste

- El mejor fibrodisco de su tipo con una duración insuperable.
- Remueve hasta 40% más material que otros abrasivos estructurados.
- Para usuarios que buscan incrementar su productividad.

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	36+	13300	73210	50
		36+	8500	73211	

- Con recubrimiento Top size.
- Grano cerámico piramidal alineado y geometría constante.

Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	7/8" 22.23 mm	36	13300	46605	50
		60	13300	63333	
		80	13300	63334	
7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	36	8500	46607	50
		60	8500	63335	
		60	8500	63336	
		80	8500	63336	

ACTROX 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.

ACTROX* 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

* Actrox es una marca registrada de VSM AG

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



Cerámico Plus

Video
Clave 1990



Hecho en
Alemania



Esmeriladora Desbaste

Productos de Lija

TENAZIT Premium®

Zirconio / Z



- Fabricados con zirconio.
- Excepcional rendimiento en desbaste y pulido de acero inoxidable, al carbón y aleaciones especiales.
- Estructura cerrada.

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



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	3
7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	36-50-80	8500	2833	3



Esmeriladora Desbaste



Productos de Lija



Óxido de Aluminio

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

EASY-CUT®
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

Óxido de Aluminio Piramidal

- Adecuados para dar acabado uniforme, consistente y preparar superficies para el pulido espejo.
- Para trabajar en zonas de difícil acceso.

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
R	2" 50 mm	400	25000	2728	25
		600	25000	2729	
		1200	25000	2737	
		2000	25000	2738	
R	3" 75 mm	400	20000	2739	25
		600	20000	2774	
		1200	20000	2780	
		200	20000	2786	



Óxido de Aluminio



Micro Esmeriladora



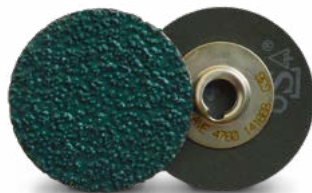
Mototool Angular

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
		36	20000	4761	25
R	2" 50 mm	36	25000	4762	50
		36	20000	4763	25



Cerámico



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

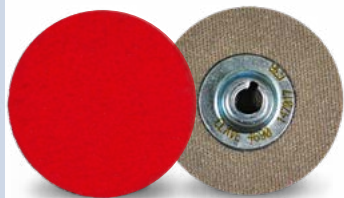
* Actirox es una marca registrada de VSM AG

TENAZIT[®]

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	2" 51 mm	36	25000	4695	50	1-1/2" 38 mm	36	30000	4705	100	
		60	25000	4696			60	30000	4706		
		80	25000	4697			80	30000	4707		
		120	25000	4698			120	30000	4708		
S	3" 76 mm	36	20000	4700	25	2" 51 mm	36	25000	640	50	
		60	20000	4701			60	25000	645		
		80	20000	4702			80	25000	646		
		120	20000	4703			120	25000	647		
S	3" 76 mm	36	20000	654	25	3" 75 mm	60	20000	655	25	
		60	20000	655			80	20000	656		
		80	20000	656			120	20000	657		
		120	20000	657							



Cerámico



Micro Esmeriladora



Mototool Angular



Cerámico - Respaldo FV TTG2V

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

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



Cerámico



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

Discos de Cambio Rápido

Z

Zirconio



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

TENAZIT
Premium®
Zirconio Verde
TUZ2Y

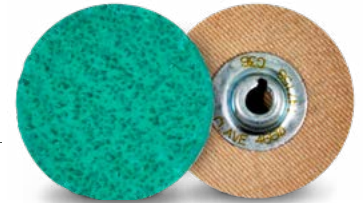
Tipo S

Tipo	Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" 38 mm		50	30000	4661	100
		80	30000	4662	
		36	25000	4665	
2" 51 mm		50	25000	4666	50
		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	
2" 51 mm		120	30000	4678	50
		36	25000	1199	
		50	25000	4681	
3" 76 mm		80	25000	4682	25
		120	25000	4683	
		36	20000	4685	
3" 76 mm		50	20000	4686	25
		80	20000	1188	
		120	20000	4688	



Z

Zirconio



- 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		120	30000	4633	100
		36	20000	4640	
		50	20000	4641	
2" 51 mm		120	25000	4638	50
		36	20000	4640	
		50	20000	4641	
3" 76 mm		80	20000	4642	25
		120	20000	4643	
		36	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	
2" 51 mm		120	30000	4648	50
		36	25000	4650	
		50	25000	4651	
3" 75 mm		80	25000	4652	25
		120	25000	4653	
		36	20000	4655	
3" 75 mm		50	20000	4656	25
		80	20000	4657	
		120	20000	4658	



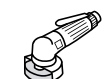
Z

Zirconio

- 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.
2" 50 mm	60	25000	2569	10	



Micro Esmeriladora

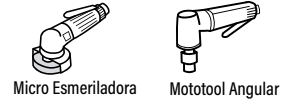


Mototool Angular

Productos de Lija

TENAZIT®

Óxido de Aluminio - TUAX / Respaldo de Algodón



Óxido de Aluminio

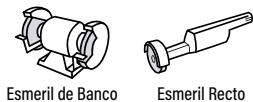


- Fabricados con óxido de aluminio PREMIUM.
- Excelente rendimiento.
- Muy versátiles para desbastar metal, inoxidable y plástico.

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	
		80	30000	4513				60	30000	4552	
		180	30000	4515				80	30000	4553	
		240	30000	4516				120	30000	4554	
S	1-1/2" 38 mm	24	30000	4517	100	R	1-1/2" 38 mm	180	30000	4555	100
		36	30000	4520				240	30000	4556	
		60	30000	4521				320	30000	4557	
		80	30000	4522				24	30000	4560	
		180	30000	4525				36	30000	4561	
S	2" 51 mm	240	30000	4526	50	R	2" 51 mm	60	30000	4562	50
		24	25000	4530				80	30000	4563	
		36	25000	4531				120	30000	4564	
		60	25000	4532				180	30000	4565	
		80	25000	4533				240	30000	4566	
S	3" 76 mm	120	25000	4534	25	R	3" 76 mm	320	30000	4567	25
		180	25000	4535				24	25000	4570	
		240	25000	4536				36	25000	606	
		320	25000	4537				60	25000	607	
		24	20000	4540				80	25000	608	
S	3" 76 mm	36	20000	4541	25	R	3" 76 mm	120	25000	4574	25
		60	20000	4542				180	25000	4575	
		80	20000	4543				240	25000	4576	
		120	20000	4544				320	25000	4577	
		180	20000	4545				24	20000	4580	
S	3" 76 mm	240	20000	4546	25	R	3" 76 mm	36	20000	619	25
		320	20000	4547				60	20000	620	
		24	20000	4548				80	20000	621	
		36	20000	4549				120	20000	622	
		60	20000	4550				180	20000	4585	
S	3" 76 mm	80	20000	4551	25	R	3" 76 mm	240	20000	4586	25
		120	20000	4552				320	20000	4587	
		180	20000	4553							
		240	20000	4554							
		320	20000	4555							

Z

Zirconio



Esmeril de Banco Esmeril Recto

- 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



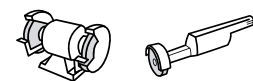
A

Óxido de Aluminio

TENAZIT
Premium®



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.

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	

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
7" 180 mm	2" 50 mm	5/8" 15.9 mm	50	5125	785	1



A

Óxido de Aluminio

ec easycut
PLUS



Esmeril de Banco Esmeril Recto

- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Excelente opción al mejor precio.
- Respaldo de tela "X".
- Buen desempeño en operaciones severas.

Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1" 25 mm	1" 25.4 mm	36	5800	2931	1
			60	5800	2934	
			80	5800	2935	
6" 150 mm	1-1/2" 38 mm	1" 25.4 mm	80	5800	2905	1
6" 150 mm	2" 50 mm	1" 25.4 mm	36	5800	2911	1
			50	5800	2913	
			80	5800	2915	
			120	5800	2917	
7" 180 mm	2" 50 mm	5/8" 15.9 mm	80	5125	2925	1



Con Rosca Integrada



- Fácil montaje en esmeriladora angular.
- Respaldo y 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.
4-1/2" 115 mm	3/4" 20 mm	5/8" -11 15,88 mm - 11	40	13200	1387	1
			60	13200	1388	
			80	13200	1389	



Óxido de Aluminio



Esmeriladora Desbaste

Rueda Flap Seccionada

Con Vástago Metálico

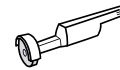


- Diseño con lamelas suajadas.
- Mayor flexibilidad.
- Para rebabeo, limpieza y acabado satinado de superficies planas, curvas o irregulares.
- Se obtienen mejores acabados.
- No dejan marcas en la superficie, evitando el trabajo de quitar los traslapes.

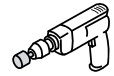
Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6-1/2" 165 mm	2" 50 mm	1/4" 6,4 mm	80	5200	1339	3
			120	5200	1358	



Óxido de Aluminio



Esmeril Recto

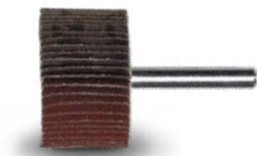


Taladro

Productos de Lija

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.

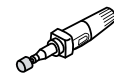
Ø	Grosor	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-1/2" 40 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	40	20000	920	10
			60	20000	921	
			80	20000	922	



Cerámico



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



Mototool

Esféricas

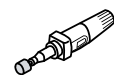


- Fabricadas con lija de óxido de aluminio.
- Excelentes para el trabajo de piezas y superficies curvas, redondas o convexas.

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

Ruedas Flap

Con Vástago



Óxido de Aluminio



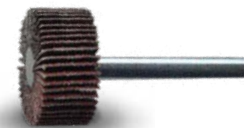
Mototool



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 PREMIUM sobre un respaldo muy flexible especialmente desarrollado para ruedas flap.
- No rayan la pieza de trabajo.
- Claves 897 y 898 con respaldo de tela "J" súper flexible, excelente para eliminar poro.

TENAZIT
Premium®



Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" 25 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6,4 mm	80	30000	902	10
			60	30000	905	
1" 25 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	80	30000	906	10
			120	30000	903	
			180	30000	897	
1" 25 mm	2" 50 mm	1/4" 6,4 mm	120	30000	1638	10
1-1/2" 38 mm	3/4" 20 mm	1/4" 6,4 mm	60	30000	871	10
			80	30000	872	
2" 50 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6,4 mm	60	25000	909	10
			80	25000	910	
2" 50 mm	3/4" 20 mm	1/4" 6,4 mm	60	25000	642	10
			80	25000	644	

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	40	25000	914	10
			60	25000	915	
			80	25000	919	
2" 50 mm	1-1/2" 38 mm	1/4" 6,4 mm	120	25000	908	10
			180	25000	898	
			60	25000	928	
2" 50 mm	1-1/2" 38 mm	1/4" 6,4 mm	80	25000	934	10
			120	25000	913	
			60	23000	953	
2-1/2" 65 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	80	23000	954	10
			120	23000	955	
			80	20000	923	
3" 75 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6,4 mm	80	20000	926	10
			40	20000	927	
			60	20000	927	
3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6,4 mm	80	20000	930	10
			120	20000	907	
			80	20000	930	

Productos de Lija

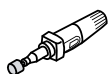


Óxido de Aluminio

- 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.
3/8" 10 mm	3/8" 10 mm	1/8" 3,2 mm	80	40000	1608	10
			120	40000	1609	
			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	
1-3/16" 30 mm	3/8" 10 mm	1/4" 6,4 mm	80	30000	1479	10
			120	30000	1480	
2" 50 mm	3/8" 10 mm	1/4" 6,4 mm	80	50000	1487	10
			240	50000	1489	

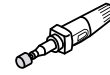


Mototool

EASY-CUT®
Con Vástago



Óxido de Aluminio



Mototool

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



Productos de Lija

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.	Ø	Grosor	Vástago	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" 25 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	40	30000	2610	10	3" 75 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	40	20000	2618	10
			60	30000	2611					60	20000	2619	
			80	30000	2612					80	20000	2621	
			120	30000	2613					120	20000	2622	
2" 50 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	40	25000	2614	10	3" 75 mm	1-1/2" 38 mm	1/4" 6.4 mm	40	20000	2623	10
			60	25000	2615					60	20000	2624	
			80	25000	2616					80	20000	2625	
			120	25000	2617					120	20000	2626	

Discos de Lija

Óxido de Aluminio Piramidal

TCATXF



- Fabricados con lija de óxido de aluminio estructurado en forma piramidal.
- Muy alto rendimiento.
- Producen excelentes acabados.
- Ideales para fabricación de equipos en la industria farmacéutica y alimenticia.

Disco de Lija con
ULTRAGRIP

Ø	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
5" 125 mm	400	10000	2789	50
	600	10000	2790	
	1200	10000	2791	
	2000	10000	2792	



Óxido de Aluminio
Piramidal



Esmeriladora Desbaste

Automotriz

Pintura - Laca



- Muy buen desempeño en acero inoxidable.
- Excelentes para los talleres de pintura y restauración automotriz, para lijar laca, pintura y barniz.
- Respaldo de papel "F" de alta resistencia.
- Estructura semi-abierta.

Ø	Grano	Clave	Pzas.
6" 152 mm	40	2001	25
	80	2002	50

ULTRAGRIP



Zirconio



Lijadora Rotoorbital

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.



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

Discos de Fibra

- 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	



- 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	
B	7" 180 mm	7/8" 22.23 mm	Grueso	Café	6500	3205	5
			Mediano	Marrón	6500	3206	
			Muy Fino	Azul	6500	3207	



Esmeriladora Desbaste

0° a 15°

TENAZIT® Rollos de Fibra



- Fabricados con fibras de nylon, resinas y grano abrasivo de alta calidad.
- No se tapan, ni se rompen.
- Cuentan con una estructura tridimensional y alta flexibilidad.

Dimensiones	Grano	Color	Clave	Pzas.
4" x 394" 100 mm x 10000 mm	Medio	Marrón	2320	1
	Muy Fino	Azul	2321	
4-1/2" x 394" 115 mm x 10000 mm	360 - Muy Fino	Marrón	2421	1
	1500 - Ultra Fino	Gris	2420	
6" x 394" 150 mm x 10000 mm	Medio	Marrón	2433	1
	Muy Fino	Azul	2434	



Uso Manual

Fibra Mini Bandas



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

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



Especiales para lijadora de bandas 2516.



Lijadora de Bandas

Acabado Satinado

Abrasivos no Tejidos

Discos de Cambio Rápido

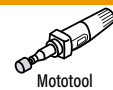


- Fabricados con fibra no tejida.
- Ideales para limpieza y pulido de acero inoxidable.

Ø	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 51 mm	Grueso	Verde	12000	4736	50
	Medio	Azul	12000	4734	
	Medio	Marrón	12000	4738	25
	Muy Fino	Marrón	12000	4732	50
3" 75 mm	Medio	Azul	8000	4735	25
	Medio	Marrón	8000	4739	10



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.



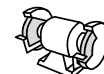
Mototool

Discos

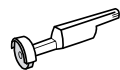


- Fabricados con fibra impregnada de resina y óxido de aluminio.
- Para uniformizar acabados en piezas maquinadas.

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	
8" 203 mm	1/2" 13 mm	Medio	Azul	2700	666	5



Esmeril de Banco



Esmeril Recto

Ruedas Óxido de Aluminio Premium

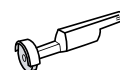


- Fabricadas con fibra de la más alta calidad y óxido de aluminio Premium.
- Por su alto rendimiento y duración, son ideales en operaciones demandantes.

Ø	Barreno	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" 150 mm	1/2" 13 mm	Medio	Marrón	6000	563	10
		Muy Fino	Marrón	6000	663	
8" 203 mm	1/2" 13 mm	Medio	Marrón	4000	667	10
		Muy Fino	Marrón	4000	692	



Esmeril de Banco



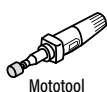
Esmeril Recto

Ruedas sin Costura - W

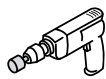
- Sin costuras, para no dejar líneas o marcas en el traslape de las superficies pulidas.
- Opción ideal para dejar un acabado continuo en el satinado.
- Excelentes para el trabajo de superficies de aluminio.
- **Con vástago:** Para trabajar esquinas, orillas externas, tubos y cavidades circulares.
- **Con barreno:** Para trabajar con mayor facilidad superficies amplias.

Ruedas con Vástago

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	2" 50 mm	1/4" 6.4 mm	Grueso A/O	Marrón	11000	1301	5
			Medio CP	Café	11000	1304	
			Medio A/O	Marrón	11000	1305	
			Muy Fino A/O	Marrón	11000	1307	
3" 76 mm	2" 50 mm	1/4" 6.4 mm	Medio A/O	Marrón	7500	675	5
			Fino A/O	Azul	7500	676	
			Muy Fino SiC	Gris	7500	677	



Mototool

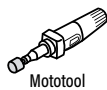


Taladro

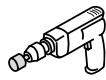


Ruedas con Vástago: Con fibra impregnada (I) para una mayor duración.

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	1" 25 mm	1/4" 6.4 mm	Grueso A/O	Naranja (I)	6900	1308	1
			Medio CP	Café	6900	1311	
			Medio A/O	Rojo (I)	6900	1312	
			Fino A/O	Amarillo (I)	6900	1313	
			Muy Fino A/O	Amarillo Oscuro (I)	6900	1314	



Mototool



Taladro



Ruedas: Con fibra impregnada (I) para una mayor duración.

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
5" 150 mm	2" 50 mm	5/8"-11 15.9 mm-11	Grueso A/O	Naranja (I)	3800	1315	1
			Medio A/O	Rojo (I)	3800	1326	
			Muy Fino A/O	Amarillo (I)	3800	1327	
			Súper Fino A/O	Verde (I)	3800	1330	



Lijadora Satinadora



Rodillos: Con fibra impregnada (I) para una mayor duración.

Ø	Grosor	Vástago	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4" 100 mm	4" 100 mm	3/4" 19 mm	Grueso A/O	Naranja (I)	5700	1331	1
			Medio A/O	Rojo (I)	5700	1332	
			Muy Fino A/O	Amarillo (I)	5700	1333	
			Súper Fino Sic	Verde (I)	5700	1338	



Lijadora Satinadora



Abrasivos no Tejidos

Esferas

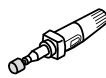
- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Buen acabado.
- Para trabajar en lugares de difícil acceso.

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	



GRANO MEDIO:
Limpieza profunda, rápida y acabado medio.

GRANO FINO:
Limpieza ligera y excelente acabado.



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.

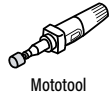


Fibra

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

Rodillos

- **TENAZIT Premium Lo** 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 Lo	Fibra	Grueso	5000	1396	1
			TENAZIT Premium Lo	Fibra	Medio	5000	1397	
			TENAZIT Premium Lo	Fibra	Fino	5000	1400	
4-1/4" 110 mm	4" 100 mm	5/8"-11 15,9 mm-11	TENAZIT Premium Lo	Lija	80	5000	1395	1
			TENAZIT Premium Lo	Fibra	Grueso	5000	1392	
			TENAZIT Premium Lo	Fibra	Medio	5000	1393	
			TENAZIT Premium Lo	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 Lo	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 Lo	Fibra c/Lija	Medio 80	5000	1391	1



Lijadora Satinadora

Cepillos de Fibra Impregnada

- Se pueden trabajar en ambos sentidos de rotación.
- Para rebabeo, acabado y satinado de metales e inoxidable.
- Gracias a su fibra impregnada, tienen una mayor duración.
- Excelente poder de corte.



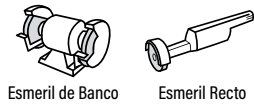
Ø	Grosor	Vástago	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
12" 300 mm	2" 50 mm	5" 127 mm	Grueso A/O	Marrón (I)	1270	1407	1
			Medio A/O	Marrón (I)	1270	1408	
			Muy Fino A/O	Marrón (I)	1270	1409	



Esmeril de pedestal

Cepillo Flap de Fibra

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



Esmeril de Banco

Esmeril Recto



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

Almohadillas de Fibra

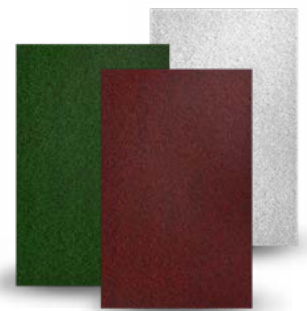
- Fibras flexibles y resistentes para el trabajo pesado.
- Lavables.
- Alta resistencia y cómodo trabajo manual para la limpieza.
- Para uso industrial y doméstico.

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

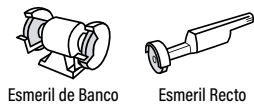


Uso Manual

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	
		Ultrafina	Gris	604	
		No abrasivo	Blanca	603	20



Abrasivos no Tejidos



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.

CONVOfinish
TENAZIT



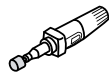
Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.	Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.			
			7	S	Fino	6000	513													
	1/2" 13 mm	1" 25,4 mm	8	S	Fino	6000	564													
			9	S	Fino	6000	569	1	8"	1/2" 13 mm	3" 76,2 mm	8	S	Fino	4500	679				
			10	S	Fino	6000	652					9	S	Fino	4500	680				
			2	S	Medio	6000	685					8	S	Fino	4500	689	1			
			7	S	Fino	6000	591					9	S	Fino	4500	696				
			8	S	Medio	6000	678					10	S	Fino	4500	639				
			8	S	Fino	6000	635					8	A	Medio	4500	688				
			9	S	Fino	6000	636					12"	1" 25 mm	5" 127 mm	9	S	Fino	3000	523	1
			10	S	Fino	6000	653													
6" 150 mm	1" 25,4 mm	1" 25,4 mm	5	A	Medio	6000	585													
			8	A	Medio	6000	659													
			9	A	Medio	6000	687													
	2" 50 mm	1" 25,4 mm	2	S	Grueso	6000	592													
			5	A	Medio	6000	686													



- Constructidos 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	18000	1054	
3" 76 mm	1/4" 6.4 mm	1/4" 6.4 mm	5	18000	1055	10
			7	18000	1056	
			5	18000	1058	
3" 76 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	5	18000	1058	10
			7	18000	1059	



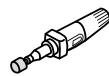
Rueda Tipo 1 para Lijadora Satinadora

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



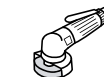
Rueda con Vástago para Mototool

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



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
			1	18100	1121	
	3" 76 mm	1/4" 6.4 mm	3	18100	1122	25
			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

Discos Tipo A



- 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	



Lijadora Satinadora



Esmeriladora Desbaste

Discos



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



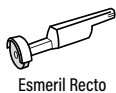
Ø	Grosor	Barreno	Densidad	Abrasivo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	1/8" 3 mm	7/8" 22.2 mm	3	S	Fino	11000	1652	10
			6	A	Medio	11000	1655	
	1/4" 6 mm	7/8" 22.2 mm	3	S	Fino	11000	1643	10
			6	A	Medio	11000	1644	
6" 150 mm	1/4" 6 mm	7/8" 22.2 mm	6	A	Medio	5000	1657	10



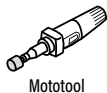
Esmeriladora Desbaste



Adaptador Clave 1621
Para montar ruedas claves 399, 403 y 409.



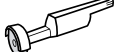
Esmeril Recto



Mototool



Esmeril de Banco



Esmeril Recto

Roja

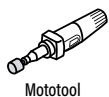
- Satinado uniforme, pueden remover pequeñas rebabas, rayas e imperfecciones superficiales.
- Acabado excelente en los metales suaves.

Verde

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

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.



Mototool

- 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
			8	A	Grueso	18000	450	10
3" 76 mm	1/4" 6 mm	1/4" 6.4 mm	2	S	Fino	15100	460	5
			6	A	Medio	18100	466	
6" 150 mm	1/4" 6 mm	1" 25.4 mm	2	S	Fino	5000	470	5
			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	

* Montar con adaptador clave 1621

- 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	
			1000	P7	6000	2340	
8" 200 mm	1" 25 mm	1" 25 mm	180	P7	4500	2341	2

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

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	

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.



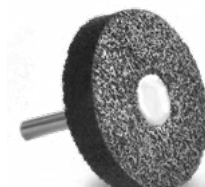
Ruedas Tipo 1



UNIX Ruedas Tipo 1

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

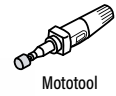
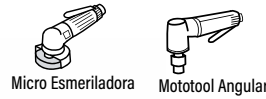
Ø	Grosor	Vástago	Densidad	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2" 50 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	4S-Media	8000	1641	10
3" 75 mm	1/2" 13 mm	1/4" 6.4 mm	4S-Media	6000	1642	



Súper Limpieza Plus

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

Abrasivos no Tejidos



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	

Discos de Cambio Rápido Tipo R

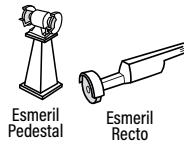
Tipo	Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Ⓢ	2" x 1/2" 50 x 13 mm	22000	1115	25
R	2-3/4" x 1/2" 70 x 13 mm	18100	1116	

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

Súper Limpieza

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



Ruedas Tipo 1

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



Súper Limpieza Cerámico

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



Súper Limpieza

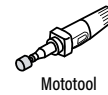
EASYCUT®

Tipo	Ø	Barreno	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2"	7/8"	Extra Grueso	10000	594	5
	115 mm	22,23 mm				



Ruedas con Vástago

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



Mini Discos Cerámicos

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



Video



Rodillo Cerámico

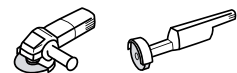
Ø	Grosor	Barreno	Línea	Tipo	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4"	4"	3/4"	TENAZIT®	Fibra	Extra Grueso	5000	693	1
100 mm	100 mm	19,1 mm						



- Altísimo rendimiento con máxima velocidad de remoción.
- Rápida limpieza y acondicionamiento de superficies.

Rueda de Fibra

Ø	Barreno	Color	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6"	1/2"	Negro	Extra Grueso	6500	558	10
150 mm	13 mm					



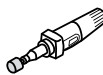


Esmeril de Banco

- 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" 150 mm	3/4" 20 mm	3/4" 20 mm	80	Media	2540	4202	1

Ruedas Tipo 1 **TYROLIT**



Mototool

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

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

Rueda Semiflexible Fibra de Algodón



Juego

Clave

2719

- Contiene: 1 disco de cada grano: 60 - 80 - 120 - 220 y 320.



Micro Esmeriladora

- Fórmula única que brinda una excelente calidad de desbaste y acabado.
- Elasticidad única y exclusiva.
- Ideales para trabajar moldes, así como el rebabeo de filos y acabado de superficies cortadas con láser.

Ø	Grosor	Barreno	Color	Grano	Máx. RPM	Clave	Pzas.
2-1/4" 58 mm	3/16" 5 mm	3/8" 9,5 mm	Café	60	20000	2677	5
			Rojo	80	20000	2679	
			Verde	120	20000	2705	
			Verde	220	20000	2709	
			Verde	320	20000	2715	

Mini Discos Tipo 27



Lijadora Satinadora

- Rodillo de poliuretano con óxido de aluminio.
- Para dar acabado de piezas metálicas, acero inoxidable y no ferrosos.

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

Rodillo de Poliuretano



Uso Manual

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

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

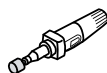
Blocks Abrasivos **Tenflex**



- Fabricadas con liga de hule.
- Para rebabeo y acabado de metal.

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	
	MPB	1-3/16" x 1/4" x 1/4" 30 x 6 x 6,4 mm	15000	2312	20
	MTZ	5/8" x 1" x 1/4" 16 x 25 x 6,4 mm	29000	2315	
	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

Pulido **Tenflex** Liga de Hule



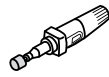
Mototool

Disco Radial Termoplástico

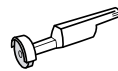
TENAZIT®



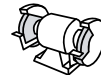
- Grano abrasivo de última tecnología.
- Conformabilidad, filamentos flexibles, se adaptan a contornos, ranuras y esquinas.
- Ideales para dar acabado.
- Casi no generan polvo ni calor y no requieren del uso de compuestos para pulido.
- No eliminan los detalles de la pieza de trabajo, ni dejan áreas planas.
- Ideales para procesos automatizados.



Mototool



Esmeril Recto



Esmeril de Banco

Dimensiones	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.	Dimensiones	Grano	Color	Filamento	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1" x 1/8" 25 x 3.2 mm	36	Café	21000	4811	24	3" x 3/8" 76 x 9.5 mm	80	Amarillo	TC	25000	4833	12
	50	Verde	21000	4812			120	Blanco	TC	25000	4834	
	80	Amarillo	21000	4813			220	Rojo	TC	25000	4835	
	120	Blanco	21000	4814			400	Azul	TC	25000	4836	
	220	Rojo	21000	4815			4" x 3/8" 100 x 9.5 mm	36	Café	TC	12000	
400	Azul	21000	4816	50	Verde	TC		12000	4880			
2" x 3/8" 51 x 9.5 mm	400	Azul	30000	4826	80	Amarillo		TC	12000	4881		
	120	Blanco	12000	4882	6" x 2" 150 x 50 mm	36		Café	TA	6000	4861	10
8" x 3-1/2" 200 x 38 mm	400	Azul	6000	4867		120		Blanco	TC	6000	4865	
	6 micras	Durazno	6000	4868		220	Rojo	TC	6000	4866		
	50	Verde	6000	4873		400	Azul	TC	6000	4867		
	80	Amarillo	6000	4874		8" x 3-1/2" 200 x 38 mm	120	Blanco	TS	6000	4875	
	120	Blanco	6000	4875								

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	

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	

Juego 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.

Video



Filamento TC-Curvo UNIDIRECCIONAL



Curvo, muy flexible y adaptable, lo que permite una remoción constante, controlada y un acabado uniforme aún en superficies con radios, curvas o de difícil acceso. Con sentido de giro.

Filamento TA-Angular UNIDIRECCIONAL



Filamento grueso y flexible, recomendado para remoción ligera, controlada y constante. Con sentido de giro.

Filamento TC-Curvo UNIDIRECCIONAL

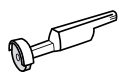


Curvo, muy flexible y adaptable, lo que permite una remoción constante, controlada y un acabado uniforme aún en superficies con radios, curvas o de difícil acceso. Con sentido de giro.

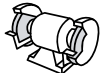
Filamento TA-Angular UNIDIRECCIONAL



Filamento grueso y flexible, recomendado para remoción ligera, controlada y constante. Con sentido de giro.



Esmeril Recto



Esmeril de Banco

TENAZIT® Cepillo Radial Termoplástico



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	
8" x 1" 200 x 25 mm	400	Azul	TC	6000	4857	1
	6 micras	Durazno	TC	6000	4858	
	400	Amarillo	TS	6000	4871	1



TENAZIT® Cepillo Copa Termoplástico



Con rosca integrada (5/8"-11H / 15.9 mm-11H)

Dimensiones	Grano	Color	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" x 5/8"-11 115 x 15.9 mm	120	Café	12000	4859	5
	220	Verde oscuro	12000	4860	
	400	Amarillo	12000	4869	
	600	Blanco	12000	4878	



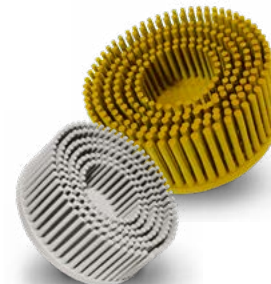
Esmeriladora Angular



TENAZIT® Cepillo Copa Termoplástico



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	



Micro Esmeriladora



Mototool Angular

Pastas para Pulido TENAZIT®



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

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



Pueden usarse en seco o húmedo.



Uso Manual

Pastas para Pulido TENAZIT®



- Fabricadas con abrasivos de la más alta calidad.
- Excelentes para eliminar rayas, mejorar el acabado, pulir o abrillantar una superficie.

Tipo	Peso	Color	Clave	Pzas.
Para corte súper pesado de acero inoxidable, titanio y todo tipo de metales.				
LL	1 kg	Gris INOX Súper-corte	2399	20
Para uso general y prepulido de acero inoxidable y todo tipo de metales.				
LL	1 kg	Verde INOX Corte	2401	20
Para corte pesado de metales no ferrosos, aluminio, latón y todo tipo de metales				
LL	1 kg	Rosa NF Corte	2407	20
Para corte medio y brillo en un solo paso de metales no ferrosos, aluminio, latón y todo tipo de metales.				
LL	1 kg	Blanca NF Medio	2415	20
Para corte óptimo y un buen brillo de madera, plástico, superficies pintadas, recubrimientos, composites y laca.				
LL	1 kg	Beige Barniz Acabado	2416	20
Para acabado espejo y alto brillo de acero inoxidable, titanio y metales.				
LL	1 kg	Azul Metal Espejo	2417	20
Para uso general en el acabado espejo y alto brillo de acero, aluminio, aleaciones y titanio.				
LL	1 kg	Blanca Metal Espejo	2418	20
Para un súper acabado de alto brillo de metales, joyería, latón y metales no ferrosos.				
LL	1 kg	Verde Metal	2419	20



Uso Manual

Pastas para Pulido EASY-CUT®



- Excelente relación precio-calidad.
- Excelentes para eliminar rayas, mejorar el acabado, pulir o abrillantar una superficie.

Tipo	Peso	Color	Clave	Pzas.
Para corte pesado de acero inoxidable y todo tipo de metales				
LL	1 kg	Rojo Corte EC	2422	20
Para corte pesado de metales no ferrosos, aluminio, latón y todo tipo de metales				
LL	1 kg	Café NF Corte EC	2424	20
Para dar un acabado espejo y alto brillo en todo tipo de metales, titanio, aluminio y aleaciones.				
LL	1 kg	Azul Metal Espejo EC	2425	20



Uso Manual

Discos de Felpa



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

Flap de Felpa

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

Laminado de Felpa

Tipo	Ø	Barreno	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
A	4-1/2"	7/8"	2500	8500	2324	5
	115 mm	22.2 mm				



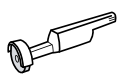
Para mejores resultados use pastas para pulido Tenazit®.



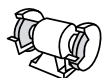
Lijadora Satinadora



Lijadora Satinadora



Esmeril Recto



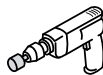
Esmeril de Banco



Lijadora Satinadora



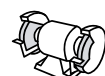
Mototool



Taladro



Lijadora Angular



Esmeril de Banco



Lijadora Satinadora

- Fabricadas con lana de primera calidad.
- Ideales 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

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	

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.
C	2" 50 mm	3800	19100	2298	10
R	3" 75 mm	2500	12700	2299	

Rodillo Flap de Felpa



Ruedas Flap de Felpa



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
10" 250 mm	1" 25,4 mm	1" 25,4 mm	600	2361	1

Ø	Grosor	Barreno	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6-1/4" 160 mm	1/4" 6,4 mm	1" 25,4 mm	2500	2306	1



Puntas Montadas de Felpa



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

Cilíndrica - Tipo PFZY

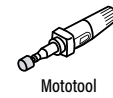
Tipo	Dimensiones	Dureza	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
	1/8" x 1/4" x 1/8" 3,2 x 6 x 3,2 mm	Media	10000	20000	2291	10
	1/4" x 3/8" x 1/8" 6,4 x 10 x 3,2 mm	Media	16000	32000	2292	
	3/8" x 9/16" x 1/4" 10 x 14 x 6,4 mm	Media	10000	20000	2293	
	3/4" x 1" x 1/4" 20 x 25 x 6,4 mm	Media	5000	10000	2294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



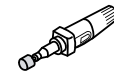
Mototool

Cartucho de Felpa



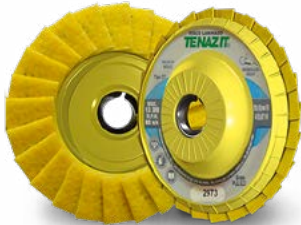
- La construcción del cartucho le permite al usuario tener felpa limpia con solo desgastar la capa superficial.
- Lana de primera calidad.
- Excelentes para trabajar orificios pequeños y uniones de piezas.

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



Mototool

Disco Lam Pulizit® Fieltro



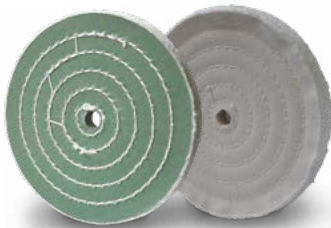
- Respaldo de plástico ABS fácilmente recortable.
- Para pulido de superficies de acero inoxidable.
- Se puede lograr un acabado espejo.

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 0° a 15°

Ruedas de Tela

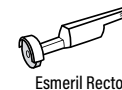


- Fabricadas con tela de algodón.
- Se puede montar varias ruedas juntas para aumentar el área de contacto.

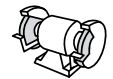
Dimensiones	Color	Aplicación	RPM Óptimas	Máx. RPM	Clave	Pzas.
6" x 1/2" 150 x 13 mm	Verde	Pulido Final	4400	6700	1619	1
	Blanca	Abrillantado	2500		1620	



Lijadora Satinadora



Esmeril Recto



Esmeril de Banco

Rueda de Sisal

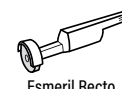


- Fabricada con sisal.
- Pulido de metales ferrosos.

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

Ruedas de Tela para Pulido



Blanca: Ruedas de tela de algodón natural.

Verde: Ruedas de tela tratada suave (lo que las hace firmes e incrementan su vida útil).

Amarilla: Ruedas de tela tratada muy dura (lo que las hace más firmes e incrementan su vida útil).

- Para pulido de acero inoxidable, metales ferrosos y no ferrosos, plásticos y otros materiales.
- Para el trabajo pesado de pulido en todas las industrias.
- Ideal para corte y acabado de todo tipo de metales.
- Su diseño proporciona enfriamiento.
- Gracias a su flexibilidad, es completamente adaptable a las superficies.
- Adecuado para operaciones manuales y automáticas.

Blanca (Algodón Natural) 16 capas y centro de acero

Ø	Color	Clave	Pzas.
12" x 5" 305 x 127 mm	BLANCA - Natural	1612	10
14" x 5" 355 x 127 mm	BLANCA - Natural	1613	10
16" x 5" 406 x 127 mm	BLANCA - Natural	1614	10
16" x 7" 305 x 177,8 mm	BLANCA - Natural	1615	10
18" x 5" 406 x 127 mm	BLANCA - Natural	1616	10
18" x 7" 457 x 177,8 mm	BLANCA - Natural	1617	10

Verde (Tela Tratada Suave) 16 capas y centro de acero

Ø	Color	Clave	Pzas.
12" x 5" 305 x 127 mm	VERDE - Tratada	1622	10
14" x 5" 355 x 127 mm	VERDE - Tratada	1650	10
16" x 5" 406 x 127 mm	VERDE - Tratada	1651	10
16" x 7" 406 x 177,8 mm	VERDE - Tratada	1680	10
18" x 5" 457 x 127 mm	VERDE - Tratada	1682	10
18" x 7" 457 x 177,8 mm	VERDE - Tratada	1683	10

Amarilla (Tela Tratada muy Dura) 16 capas y centro de acero

Ø	Color	Clave	Pzas.
12" x 5" 305 x 127 mm	AMARILLA - Tratada	1684	10
14" x 5" 355 x 127 mm	AMARILLA - Tratada	1685	10
16" x 5" 406 x 127 mm	AMARILLA - Tratada	1690	10
16" x 7" 406 x 177,8 mm	AMARILLA - Tratada	1691	10
18" x 5" 457 x 127 mm	AMARILLA - Tratada	1692	10
18" x 7" 457 x 177,8 mm	AMARILLA - Tratada	1693	10

Reductores Metálicos para Ruedas de Tela para Pulido



Ø	Clave
5" a 1-1/4" 127 a 31,7 mm	1492
5" a 1-1/2" 127 a 38,1 mm	1493
5" a 1-3/4" 127 a 44,4 mm	1494
5" a 2-1/4" 127 a 57,1 mm	1496
7" a 1-1/4" 178 a 31,7 mm	1497
7" a 1-1/2" 178 a 38,1 mm	1498
7" a 1-3/4" 178 a 44,4 mm	1500
7" a 2-1/4" 178 a 57,1 mm	1519



Esmeril de pedestal



APROBADO



Video



Uso Manual



National Sanitation Foundation, producto seguro para utilizarse en el hogar, hoteles, restaurantes y procesadoras de alimentos.

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.

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

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.

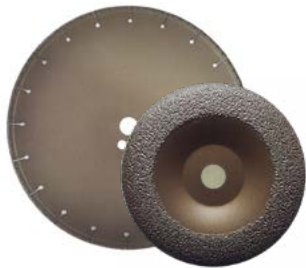
Presentación	Contenido	Clave	Pzas.
Líquido	500 ml	2492	6



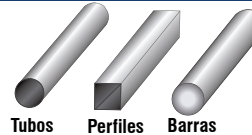
Pasta para Pulido



Soldados al Vacío



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



Tubos Perfiles Barras

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
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

Desbaste

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



Cortadora de Metales Clave 2691



Esmeriladora Corte



Esmeriladora Desbaste Clave 2678

Cepillos de Alambre

Circulares 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	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	0.014" 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
4-1/2" 115 mm	0.020" 0.508 mm	MR	20	3/8" 10 mm	1" 25 mm	12 000	2906	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

*Empacado en caja

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

EASYCUT® Cara Delgada

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	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	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	9 000	2839	1



Esmeriladora

MAGMA Circular

Alambre Trenzado Doble Dirección (Izquierda - Derecha)



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

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzadas	Espesor	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
4-1/2" 115 mm	0.020" 0.508 mm	MR	20	1/2" 13 mm	7/8" 22 mm	12 500	1104	1



Esmeriladora

MAGMA Cónico Alambre Ondulado



- 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



Esmeriladora



Esmeriladora



- 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.

Circular Alambre Ondulado



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" 200 mm	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



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

Tipo Copa MAGMA Alambre Trenzado Doble Dirección Izquierda - Derecha



Esmeriladora



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

MAGMA

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzas	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	0.014" 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

* Empacado en caja

KREATOR

Ø	Calibre Alambre	Barreno	Trenzas	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 Alambre Trenzado



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

Tipo Copa MAGMA Alambre Ondulado



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

Rodillo EASYCUT®



- Excelente para el matizado y estructurado de superficies de acero inoxidable.
- Logra un trabajo más rápido y eficiente que con otras herramientas.
- Perfectamente balanceado para excelentes resultados.

Tipo	Ø	Calibre Alambre	Barreno	Espesor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Inox	4" 100 mm	0.01" 0.30 mm	3/4" 19.1 mm	4" 100 mm	6 000	2387	1



Lijadora
Satinadora

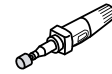
Circulares con Vástago

MAGMA



- 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



Mototool

Tipo Brocha Alambre Ondulado

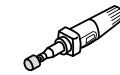
- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302 de alta resistencia a la ruptura.
- Excelentes para trabajos de interiores donde se requiere alta flexibilidad.

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

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



Mototool

Trenzado con Vástago

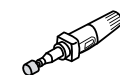
- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302.
- Con capuchón en la base del cepillo para evitar contaminación.
- Especiales para trabajos de interiores.
- Resistentes al desgaste.

MAGMA - Unitrenza

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

KREATOR

Ø	Calibre Alambre	Trenzas	Largo Alambre	Máx. RPM	Clave	Pzas.
25/32" 20 mm	0.014" 0.35 mm	8	1-1/8" 28 mm	20 000	1165	12
1-3/16" 30 mm	0.014" 0.35 mm	12	1-1/8" 28 mm	20 000	1166	12



Mototool



Uso Manual

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302.
- Mango de madera.
- Excelentes para limpieza superficial de óxido y restos de soldadura en cualquier superficie de acero inoxidable.

Tipo	Número de Hileras	Calibre Alambre	Largo Alambre	Clave	Pzas.
KREATOR	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

Cepillo Soldador



Uso Manual

- Excelente sujeción entre filamentos y mango de madera.
- La forme en "V" de los alambres lo hace ideal para limpiar partes difíciles y vértices.

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

Forma en "V" **KREATOR**



Uso Manual

- Fabricados con alambre de acero inoxidable serie 302.
- Ergonómicos.
- Se adaptan a piezas de formas caprichosas.
- Excelente para la industria química y alimenticia.

Tipo	Número de Hileras	Calibre Alambre	Largo Alambre	Clave	Pzas.
KREATOR Acero Inoxidable	3 x 7	0.006" 0.152 mm	1/2" 13 mm	1587	36
EASYCUT. Acero Inoxidable	3 x 7	0.006" 0.152 mm	1/2" 13 mm	1589	25

Minicepillos Mango de Madera



Uso Manual

- Fabricado con alambre de acero inoxidable serie 302.
- Para limpieza de piezas pequeñas de acero inoxidable, aluminio, bronce, latón, así como lugares de difícil acceso.

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

Minicepillo **KREATOR** Mango de Plástico



Uso Manual

- Mango de plástico.
- No contamina.
- Para limpieza de equipos de acero inoxidable.

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

Alambre Ondulado **KREATOR**



Uso Manual

- Mango de plástico y fabricado con acero inoxidable serie 302.
- Especial para la industria alimenticia.
- Limpia manchas de hollín y coloración por soldadura.

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

Grado Alimenticio **KREATOR**



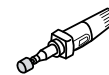
Doble Corte TENAZIT®

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



Clave
1790

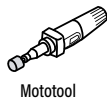
» Incluye las claves: 107, 122, 120, 124 y 125.



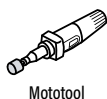
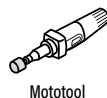
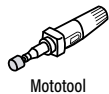
Forma	Especificación	Ø	Grosor	Vástago	Máx. RPM	Mototool	
						Clave	Pzas.
Cilíndrica sin corte frontal A	SA-43	1/8" 3.2 mm	9/16" 13 mm	1/8" 3.2 mm	60 000	98	5
	SA-51	1/4" 6.4 mm	1/2" 12.7 mm	1/8" 3.2 mm	45 000	99	5
	SA-1	1/4" 6.4 mm	3/4" 19 mm	1/4" 6.4 mm	30 000	100	5
	SA-3	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	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
Cilíndrica punta redonda C	SC-42	1/8" 3.2 mm	9/16" 13 mm	1/8" 3.2 mm	60 000	103	5
	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
Árbol en Punta G	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	1/4" 6.4 mm	22 500	120	5
	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
Flama / Llama H	SG-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	1/4" 6.4 mm	22 500	122	5
	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
Cónica de 14° punta redonda L	SH-6	5/8" 16 mm	1-3/8" 36 mm	1/4" 6.4 mm	20 000	145	1
	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
Cónica de 14° punta M	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 28° 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



CERO
Contaminación
¡Garantizado!



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	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	93	1
F	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	93	1
Árbol en Punta	SG-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	92	1
G	SG-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	92	1
Cónica de 14° Punta Redonda	SL-4	1/2" 12.7 mm	1-1/8" 30 mm	22 500	91	1
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.

INOX-CUT



- Diseñadas especialmente para aplicaciones de desbaste de acero inoxidable.

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica sin Corte Frontal	SA-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	85	5
A	SA-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	85	5
Cilíndrica Punta Redonda	SC-3	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	22 500	86	5
C	SC-3	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	22 500	86	5
Árbol Punta Redonda	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	87	5
F	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	87	5
Árbol en Punta	SG-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	88	5
G	SG-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	88	5
Cónica de 14° Punta Redonda	SL-4	1/2" 12.7 mm	1-1/8" 30 mm	22 500	89	5
L	SL-4	1/2" 12.7 mm	1-1/8" 30 mm	22 500	89	5

Doble Corte EASY-CUT



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

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	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	2281	10
F	SF-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	2281	10
Árbol en punta	SG-5	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	2282	10
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	SL-4	1/2" 12.7 mm	1-1/8" 28 mm	22 500	2285	10
L	SL-4	1/2" 12.7 mm	1-1/8" 28 mm	22 500	2285	10
Cónica de 14° Punta	SM-5(28)	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	2287	10
M	SM-5(28)	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	22 500	2287	10

Vástago Largo - Doble Corte

TENAZIT



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

Forma	Especificación	Ø	Grosor	Máx. RPM	Clave	Pzas.
Cilíndrica sin Corte Frontal	SA-5 L6	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	15 000	150	1
A	SA-5 L6	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	15 000	150	1
Cilíndrica Punta Redonda	SC-3 L6	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	15 000	154	1
C	SC-3 L6	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	15 000	154	1
Estérica	SD-5 L6	1/2" 12.7 mm	7/16" 11 mm	15 000	151	1
D	SD-5 L6	1/2" 12.7 mm	7/16" 11 mm	15 000	151	1
Ovalada	SE-5 L6	3/8" 9.5 mm	5/8" 16 mm	15 000	153	1
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-5 L6	1/2" 12.7 mm	1" 25.4 mm	15 000	152	1
	SF-3 L6	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	15 000	155	1
F	SF-3 L6	3/8" 9.5 mm	3/4" 19.1 mm	15 000	155	1

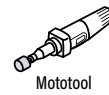
Herramientas de Metal Duro

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



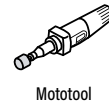
Herramientas de Metal Duro

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

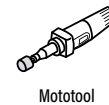


Tipo 1-B



- Especiales para biselar interiores.
- Fabricadas con carburo de tungsteno.
- Rápida remoción y no requiere de mucha fuerza.
- Capaz de biselar, moldear y dar acabado a la superficie en segundos.

Forma	Dimensiones	Máx. RPM	Clave	Pzas.
1-B	1/2 x 1/4 x 1/4" 12,7 x 6,4 mm	35 000	189	1
	5/8 x 3/8 x 1/4" 16 x 10 x 6,4 mm	20 000	190	1



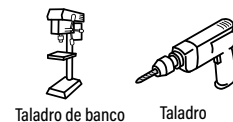
Kits de Brocas para Acero Inoxidable

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	5
1/4 x 4" 6,2 x 100 mm	1 000	1860	5
3/8 x 5" 9,5 x 125 mm	700	1861	1
1/2 x 6" 12,5 x 150 mm	500	1863	1



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

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): JUEGO 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.

Lijadora de Bandas KOVAX®



Clave
2516

- Para bandas de lija de 12 x 330 mm.
- Para trabajar zonas de difícil acceso.
- Para lijado delicado.
- Para remoción de pintura sin dejar rayones profundos.
- Para lijado de metales y plástico.

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, inconel, 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)

JUEGO DE DISCOS PARA RECTIFICADOR CLAVE 2930

¡DE REGALO!



Sistema de Limpieza Electroquímica

Para Acero Inoxidable y Aluminio



Video



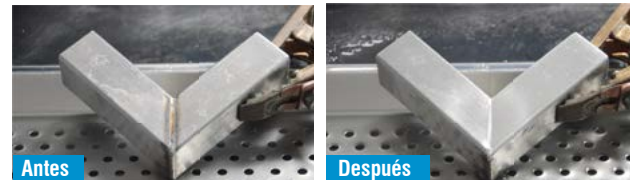
Clave
2519

- 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 electrofíticos.
- Las fibras de carbono son excelentes conductores de electricidad y es en sus puntas donde se generan los arcos electrofíticos que son capaces de remover manchas, decoloraciones, capas de óxido e inclusive pequeñas escamaciones.
- El líquido electrofítico 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 electrofítica de 500 ml. (clave 2522).
- 1 botella de solución electrofítica de 500 ml. (clave 2523).
- 1 botella vacía con rociador de 500 ml.
- 1 envase de boca ancha.
- 1 cable de alimentación.

Resultados



Máquinas

Electrolito de Marcaje
Clave 2532 (50 ml.)



Solución Neutralizadora
Clave 2521 (500 ml.)



Heavy Duty
Clave 2522 (500 ml.)



Polisher
Clave 2523 (500 ml.)



Soluciones Electrofíticas

Heavy Duty
Clave 2531 (5 lt.)



Cepillo de Fibra de Carbono

- Contiene filamentos de carbono que permiten crear los arcos electrofíticos, 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 Electrofítico

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

Accesorios

Adaptadores / Respaldos

Cinta de Acero Inoxidable



Clave
2530

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

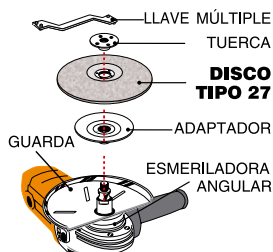
Dimensiones
» 40 x 5000 x 0.15 mm.



Para Discos de Cubo (Tipo 27)

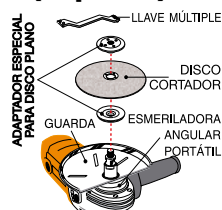


Dimensiones	Máquina	Clave
Con rosca estándar 5/8-11" 15,9-11 mm	Esmeriladora Americana	541
Con rosca milimétrica M14-2	Esmeriladora Europea	542

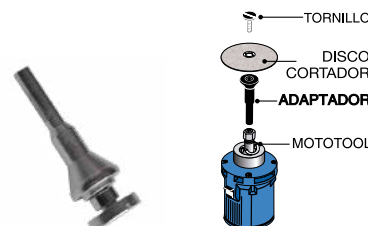


Dimensiones	Máquina	Clave
Con rosca estándar 5/8-11" 15,9-11 mm	Esmeriladora Americana	961
Con rosca milimétrica M14-2	Esmeriladora Europea	958

Para Discos Cortadores (Tipo 41)

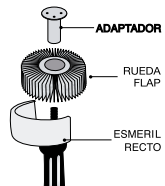


Dimensiones	Máquina	Clave
Con rosca estándar 5/8-11" 15,9-11 mm	Esmeriladora Americana	547
Con rosca milimétrica M14-2	Esmeriladora Europea	538



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 Montar Ruedas Unix



Dimensiones	Clave
3/16" x 2-1/8" x 1/4" 4,8 x 55 x 6,4 mm	1621

Adaptador para Microesmeriladora

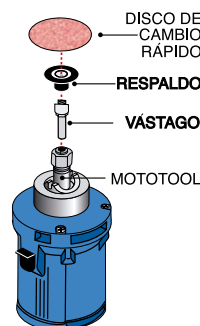


Dimensiones	Clave
3/4" x 1/5" 19 x 5 mm	58199

Para Discos de Cambio Rápido

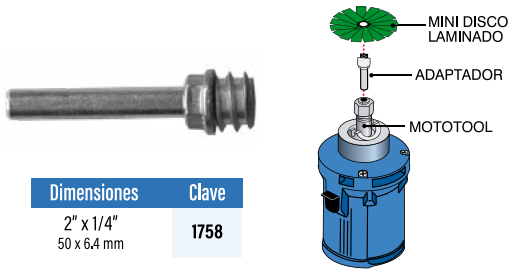


Diámetro del Disco	Sistema de Sujeción	Clave
1" x 1/4" 25 x 6,4 mm	ROL OK	2577
1-1/2" x 1/4" 38 x 6,4 mm	ROL OK	2578
2" x 1/4" 51 x 6,4 mm	ROL OK	628
3" x 1/4" 76 x 6,4 mm	ROL OK	629



Diámetro del Disco	Sistema de Sujeción	Clave
1-1/2" 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

Para Minidiscos laminados de 2"



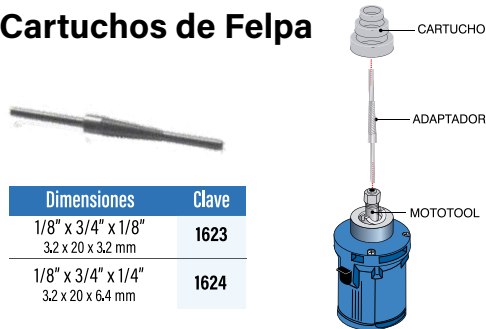
Dimensiones	Clave
2" x 1/4" 50 x 6.4 mm	1758

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

Accesorios

Adaptador



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

Dimensiones	Clave	Pzas.
M14-2	526	1

Para Fibrodiscos ACTROX

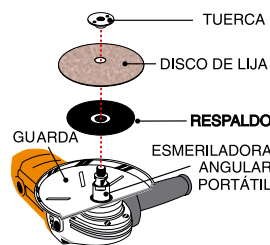


- Fabricados con hule de alta calidad para soportar el calor y el apriete.
- Para trabajos de desbaste de granos gruesos (24-36).

Heavy Duty Rígido

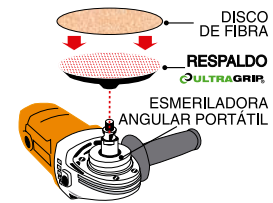
Dimensiones	Clave
4-1/2" x 5/8-11" 115 x 15.9-11 mm	944
7" x 5/8-11" 178 x 15.9-11 mm	949

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

Adaptadores para Convertir Flechas



Dimensiones	Clave
M14-2 a 5/8"-11 M14-2 a 15.9 mm-11	1631
5/8"-11 a M14-2 15.9 mm-11 a M14-2	1633

Juego de Discos para Micro Esmeriladora



Dimensiones	Clave
10 x 6 x 2" 260 x 155 x 55 mm	2942



Contenido (27 piezas)

- 3 mini discos para desbaste claves (1276, 1277 y 1278).
- 6 discos de cambio rápido (grano cerámico) claves (4750, 4751 y 4752).
- 2 discos de cambio rápido de Zirconio clave (1199).
- 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).
- 1 adaptador clave (628).
- 1 adaptador clave (58199).

Caja Plástica Usos Múltiples



- Caja con compartimientos flexibles y desmontables (hasta 6).
- Ideal para guardar diversos y pequeños artículos.
- Hecha en Alemania.

Dimensiones	Clave
10 x 6 x 2" 260 x 155 x 55 mm	2945

Protector Auditivo TENAZIT®

- Reduce hasta 31 decibeles de ruido dañino.
- Filtra los ruidos dañinos, pero permite escuchar el entorno.
- Ligero y cómodo.
- No estorba a los lentes de seguridad.



Clave
2927

Capucha Protectora

- Estructura con una triple capa de fibras.
- Apertura a nivel de ojos.
- Protección ligera y respirable.
- Gran comodidad.
- Permite el uso de lentes y la identificación personal.
- Se ajusta al rostro, lo que brinda una mayor protección.
- Tecnología libre de látex.



Pzas.	Clave
6	2813

Lentes de Seguridad

Lentes Austromex®



Clave
2809

Lentes Tenazit®



Clave
2812

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



ABRIL 2026
3000 Pzas.