



Catálogo de



AUSTROMEX[®]

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx

Discos de metal
DISCOS de CUBO

■ **beneficios**

■ **características**



Austro Max

- Máximo poder y velocidad de remoción.
- Rinden hasta 9 veces más que cualquier otro disco de su tipo.

- Fabricados con resinas y ligas especiales.
 - Reforzados con fibra de vidrio.
- A30S-111BA - A46UBF**



XTRA / PROFESIONAL

- Combinan alta remoción con alta duración.
- Ofrecen alto desempeño cuando se realizan grandes cantidades de desbastes.

- Fabricados con grano alúmina-zirconia que remueve más material en menos tiempo.
- A30**



Linea PLUS

- Desbistan más rápido y su eficiencia es mayor que la línea tradicional.
- Son ideales para operaciones de alta producción.
- Comparados con las líneas tradicionales son más económicos.

- Fórmula novedosa y mejorada.
- A30 B PLUS**



ALTO RENDIMIENTO

- Son los discos estándar en la industria mexicana y la mejor opción en operaciones severas.

- Fabricados con diseño exclusivo que evitan el despostillamiento en la periferia del disco, aún al final de su vida útil.
- A30TB47A**



INDUSTRIAL

- Especiales para el sector industrial en donde se requiere trabajar grandes superficies.

- Construidos con triple malla de fibra de vidrio.
- A30TB47A - A46TBF**



GRINDMORE

- Desbistan muy rápido.
- Se recomiendan para usuarios con consumos medios.

- Construidos con triple malla de fibra de vidrio.
- A36T7BP3A**



chip-cut

- Desbistan rápido y no se tapan, dejando superficies blancas y semipulidas.

- Para trabajos donde se requiere un buen acabado.
- A30**



USO GENERAL

- Ofrecen buen poder de remoción.

- Recomendados para el trabajo de herrería.
- A30A**



EASY-CUT

- Buen acabado con buena velocidad de remoción.
- Bajo precio.

- Ideales para el profesional.
 - Uso no intensivo.
- A30 BECA**



HUM

- Excelente opción a un precio súper accesible.

- Fabricados con adaptador integrado con rosca 15,9 mm-11H / 5/8"-11H para facilitar el montaje.
- A30 HUM**



Discos especiales
DISCOS de CUBO



■ **beneficios**

- Claves 1319 y 1320: La mejor opción en trabajo de fundición con alto contenido de arena y desbaste agresivo de acero.
- Clave 790: Para todo tipo de fundición gris y nodular. Alta remoción y mayor productividad.

■ **características**

- *Formulación y construcción de alta tecnología.*

AC24BFUN-48A2

- *Fabricados con una combinación de óxido de aluminio y carburo de silicio.*
- AC 24**



- Para desbaste de aristas y filos muy cortantes, como las que se producen después del oxicorte.

- *No se despostran, ya que están contruidos con grano fino y grueso.*

A30TBNA



- Especialmente diseñados para la industria petrolera.
- Para desbaste ligero y ranurado de metal.

- *Construcción especial para trabajar de canto.*

A30-B6A



- Son delgados, lo cual permite cortar y realizar operaciones de fondeo ligero más rápido, gastando menos soldadura y energía eléctrica.

- *Espesor de 2.3 mm.*

A30-B6A



- Son semiflexibles. Dejan excelente acabado y no se tapan.
- Alta remoción.
- Acción de corte frío.

- *Cara de trabajo con patrón cuadrícula.*

AA46 INOX - FLEX



- El único disco de 1,9 mm para corte y desbaste fino y preciso de metal.

- *Cuentan con tres refuerzos de fibra de vidrio.*

A46U9-BF-865



- Especiales para desbastar y cortar acero inoxidable sin contaminarlo.
- Eliminan manchas debidas a procesos de oxidación y reacciones electroquímicas.

- *Fabricados con materias primas que no contienen fierro, cloro ni azufre.*

A60U9BF INOX



- Fusión de un disco laminado y un disco esmerilador.
- Especial para eliminar cordones de soldadura en zonas estrechas y ángulos con excelentes acabados.

- *Fórmula libre de Cl, Fe y S.*
- *Se pueden usar en cualquier tipo de acero al carbón y en fundición gris.*
- *Disponible en granos 40 y 60.*

37A40 - 37A60



- Especiales para el pulido de acero inoxidable sin contaminarlo.

- *Fabricados con fibras de algodón y resinas libres de fierro, cloro y azufre.*

A36GFX - A54GFX



- Excelentes para desbastar aluminio y metales no ferrosos como bronce y latón.

- *Fabricados con fibras de algodón impregnadas con granos abrasivos de óxido de aluminio.*

A24MTX



- Los discos de su tipo de mayor rendimiento en desbaste y corte de piedra y piezas de fundición gris.

- *Fabricados con carburo de silicio y ligas especiales para el trabajo de materiales pétreos.*

1C36R4B - 1C30R4B - 1C24R3B



Desbaste de metal DISCOS de CUBO

Desbaste de cordón de soldadura con clave 3811.



DURA MÁS

CUESTA MENOS \$

metal	Ø	GROSOR	BARRENO	Austro Mex		LITCO PLUS		ALTO RENDIMIENTO	INDUSTRIAL	GRINDMORE® / RÁPIDO	chip-cut® / SUAVE	USO GENERAL	EASY-CUT®		CHUM®
				PROFESIONAL											
	4" (100 mm)	1/4"	5/8"						773	563			2022		25
	4-1/2" (115 mm)	1/4"	5/8"-11H 7/8"	1140				386	774	557	887	997	-2004	-560	10
	7" (178 mm)	1/4"	5/8"-11H 7/8"	1110	222	3811	381	777	-777	-555	-888	-999	-2007	-561	10
	9" (228 mm)	1/4"	7/8"	1130	223	N) 383		779	779	559			2009		25

acero inox	Ø	GROSOR	BARRENO	FUSION INOX		ACERO INOX	EASY-CUT®	
				GRANO 40	GRANO 60		Siflex	
	4-1/2" (115 mm)	1/8"					N) 2019	25
		5/32"	7/8"	N) 718	N) 719			10
	7" (178 mm)	1/4"	7/8"			372		25
		1/4"	7/8"			389		25



Max. R.P.M.	Ø 4" (100 mm)	Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 9" (228 mm)
	15 200	13 200	8 500	6 700

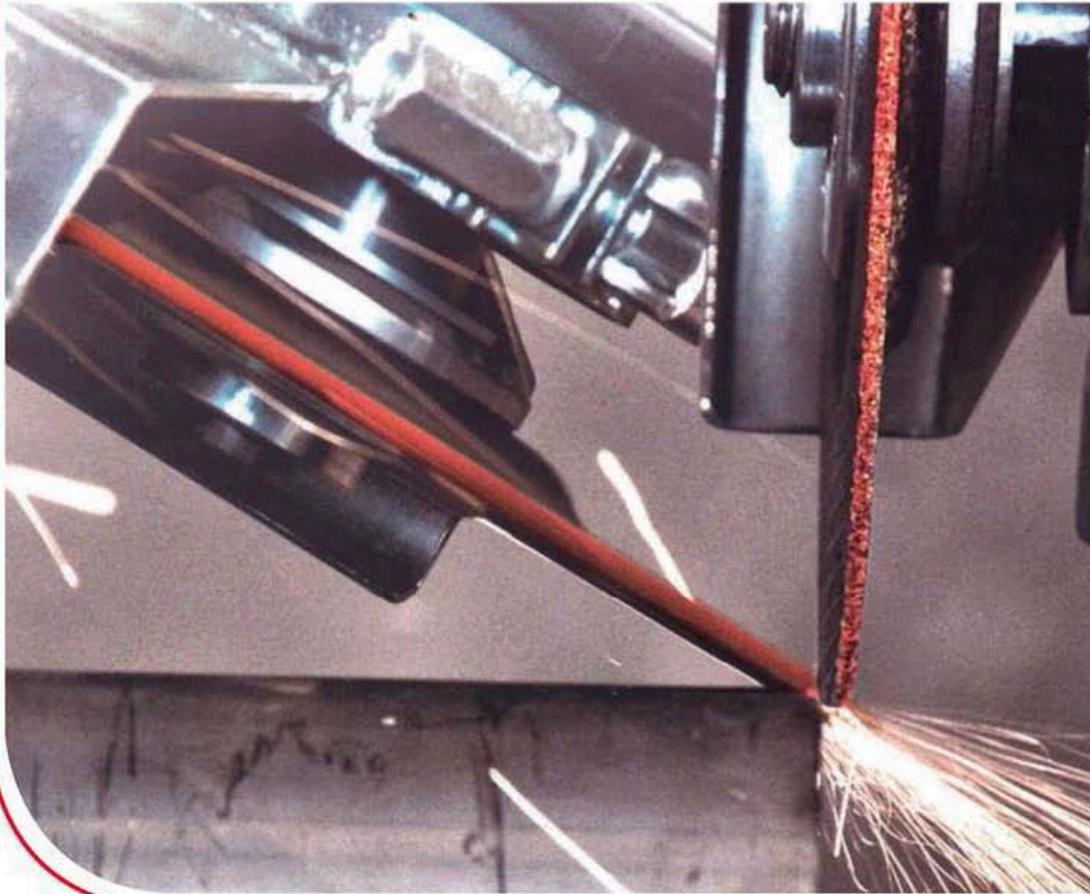


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx

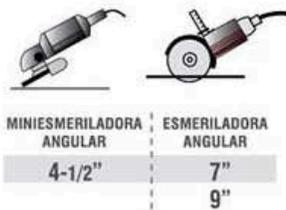


Desbaste ligero y corte de metal DISCOS de CUBO



Corte y desbaste con clave 2121.

Ø	GROSOR	BARRENO	MATCH ₂	UltraPlus	ALTO RENDIMIENTO	GRINDMORE® / RÁPIDO	USO GENERAL	ACERO INOX	
4-1/2" (115 mm)	5/64"	7/8"	N>2121						
7" (178 mm)	5/32"	7/8"		N>3801	380	554	N>996	378	25
9" (228 mm)	5/32"	7/8"		N>382		558			



MINI-ESMERILADORA ANGULAR 4-1/2"
ESMERILADORA ANGULAR 7"
9"

Max. R.P.M.

Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 9" (228 mm)
13 200	8 500	6 700

VENTAJAS



- Especial para el trabajo de corte y desbaste.
- Súper seguro y resistente.
- Cuenta con tres refuerzos de fibra de vidrio.
- Permite realizar cuatro procesos de trabajo: corte, rebabeo, biselado y desbaste.
- Útil en la industria de la construcción, aeronáutica, industria alimenticia, construcción naval, tuberías, instalaciones eléctricas, carrocerías, etc.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx





Disco 2016 para corte de metal.

Corte de metal DISCOS de CUBO

metal	Ø	GROSOR	BARRENO	Austro Me ^x	ALTA / PROFESIONAL	ALTO RENDIMIENTO	INDUSTRIAL	GRINDMORE® / RÁPIDO	USO GENERAL	EASY-CUT®	
	4" (100 mm)	1/8"	5/8"						772		2023
4-1/2" (115 mm)	0,040" 1/8"	7/8"		1138	219	368	390	556	998	SP > 2016 2006/2026	25
7" (178 mm)	0,045" 1/8"	7/8"	SP > 881				SP > 889 -780				25
	1/8"	5/8"-11H 7/8"					780	783		2008	25
9" (228 mm)	5/64" 1/8"	7/8"	SP > 882				SP > 890 782	784		2010	25

acero inox	Ø	GROSOR	BARRENO	PREMIUM	ACERO INOXIDABLE	EASY-CUT®	
	4-1/2" (115 mm)	1/32" (0,8mm) 0,040" 1/8"	7/8"	SP > 752	SP > 1318	SP > 2017	
7" (178 mm)	0,045" 3/32"	7/8"	SP > 875				25
9" (228 mm)	5/64"	7/8"	SP > 876				25



Max. R.P.M.	Ø 4" (100 mm)	Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 9" (228 mm)
	15 200	13 200	8 500	6 700

SP > Súper preciso



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Discos especiales DISCOS de CUBO



Fondeo ligero con disco Maxi-cut clave 1321.

Ø	GROSOR	BARRENO	Xtreme power MAXIMA REMEDIACION		H-BACK	Pipe Line	MAXI CUT	Icono
			FUNDICIÓN CON ARENA DESBASTE	FUNDICIÓN GRIS DESBASTE	DESBASTE	RANURADO	CORTE	
4-1/2" (115 mm)	3/32"	7/8"					N) 1321	25
	5/32"	5/8"-11H				-366		10
7" (178 mm)	5/32"	7/8"				366		25
	3/32"	7/8"					N) 1322	25
	1/4"	7/8"	1319		1300			25
9" (228 mm)	1/4"	7/8"	1320	790				25



MINIESMERILADORA
ANGULAR

4-1/2"

ESMERILADORA
ANGULAR

7" 9"

pulido

acero inox	Ø	GROSOR	BARRENO	TENAZIT®		Icono
				A36GFX	A54GFX	
	4-1/2" (115 mm)	3/16"	7/8"	388	452	25
	7" (178 mm)	3/16"	7/8"	384	455	10



- Es delgado, lo cual permite cortar y realizar operaciones de fondeo ligero más rápido, gastando menos soldadura y energía eléctrica.

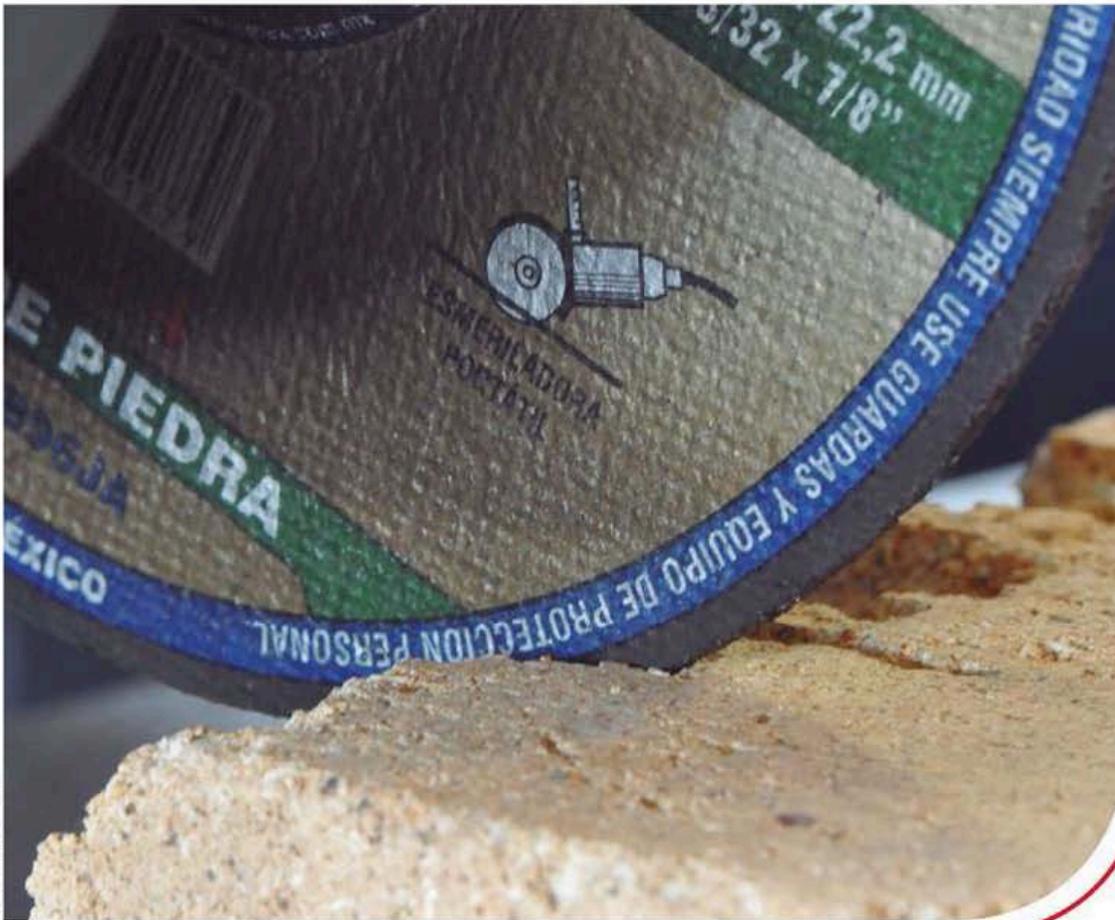


Max. R.P.M.	Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 9" (228 mm)
	13 200	8 500	6 700

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



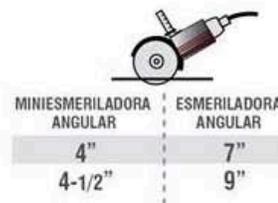


Discos de piedra
DISCOS de CUBO

Corte con clave 374.

desbaste ligero y corte

Ø	GROSOR	BARRENO	ALTO RENDIMIENTO	
7" (178 mm)	5/32"	7/8"	376	25
9" (228 mm)	5/32"	7/8"	385	



corte

Ø	GROSOR	BARRENO	ALTO RENDIMIENTO	EASYCUT.	
4" (100 mm)	1/8" 3/32"	5/8"	528	1366	25
4-1/2" (115 mm)	1/8" 3/32"	7/8"	754	377	
7" (178 mm)	1/8" 3/32"	7/8"	418	374	
9" (228 mm)	1/8"	7/8"	419	375	

Max. R.P.M.	Ø 4" (100 mm)	Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 9" (228 mm)
	15 200	13 200	8 500	6 700



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



metal / especiales / piedra
DISCOS de CORTE



PREMIUM

■ **beneficios**

- Máximo poder y velocidad de corte.
- Rinden hasta 9 veces más que cualquier otro disco de su tipo.

■ **características**

- Fabricados con resinas y ligas especiales, reforzados con fibra de vidrio.

A46U



LARGA DURACIÓN

- Gran duración y seguridad en el corte de cualquier sección sólida de metales ferrosos.
- La mejor opción para máquinas de alta potencia.

- Construidos con malla central de alta resistencia.

A24T4B56SAR



FASTCUT®

- Los discos de mayor rendimiento y seguridad en operaciones de corte de materiales huecos y sólidos.

- Fabricados con liga especial de alto rendimiento para el corte.
- Construidos con refuerzos laterales de fibra de vidrio.

A30-F



INDUSTRIAL

- Especiales para el sector industrial, en donde se requiere trabajar grandes superficies.

- Construidos con triple malla de fibra de vidrio.

A46T



GRINDMORE®

- Precio súper accesible.
- Corte rápido, suave y eficiente.

- Construidos con triple malla de fibra de vidrio.

A46T



chip-cut®

- Gran rapidez y seguridad de corte de metales sólidos hasta de sección gruesa.
- Cortes con mínima rebaba.

- Son discos suaves para facilitar el corte rápido.
- Construidos con refuerzo central de fibra de vidrio.

A30-SUPER



EASY-CUT®

- Uso general, excelentes para cortes rápidos y sin rebaba.

- Son discos suaves que no torzan la máquina.

A30



HUM

- La mejor relación precio - rendimiento del mercado.
- Efectúan el corte con rapidez.

- Están diseñados para aceros y materiales ferrosos realizando una acción de corte suave.

A30 - HUM

ESPECIALES



METALGRÁFICA

- Especiales para corte frío y rápido de pruebas metalográficas, incluso en acero inoxidable.

- Fabricados con grano fino de alta pureza.
- Espesor muy delgado.

A60N4B58JA



ALUCUT

- Para corte rápido y preciso de aluminio con un mínimo de rebaba.
- No se tapan.
- Excelente rendimiento y corte frío.

- Reforzados con fibra de vidrio.

A24P-ALU

PIEDRA



LARGA DURACIÓN

- Son los discos de mayor rendimiento de su tipo.
- Especiales para cortar todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y asfalto.

- Fabricados con carburo de silicio, ligas especiales y refuerzos laterales de fibra de vidrio.

1C30S4B34A2



chip-cut®

- Gran rapidez y seguridad de corte de piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción.

- Fabricados con carburo de silicio y refuerzos laterales de fibra de vidrio.

1C60T3B37A2



EASY-CUT®

- La mejor opción cuando el precio es el factor más importante, buena velocidad de corte de piedra, concreto, ladrillo refractario y materiales de construcción.

- Fabricados con carburo de silicio.

1C30BECA2





Chop Saw
DISCOS de CORTE

Corte con disco HUM clave 743

metal	Ø	GROSOR	BARRENO	FASTCUT®		chip-cut®		EASY-CUT®		HUM®		Caja
				HUECOS	SÓLIDOS	HUECOS	SÓLIDOS	HUECOS	SÓLIDOS	HUECOS	SÓLIDOS	
				12" (300 mm)	3/32"	1"		764				
14" (350 mm)	3/32"	1"	737	742	753	739	768	758	743	733	25	

acero inox	Ø	GROSOR	BARRENO	CLAVE	Caja



Max. R.P.M.

Ø 12" (300 mm)	Ø 14" (350 mm)
5 000	4 400



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Esmiladora portátil
DISCOS de CORTE



Corte con disco Easy - Cut clave 2014.

metal	Ø	GROSOR	BARRENO	PREMIUM	LARGA DURACIÓN	FASTCUT [®]	INDUSTRIAL	GRINDMORE [®]	chip-cut [®] / SUAVE	EASY-CUT [®]	THUM [®]	25	
metal	4-1/2" (115 mm)	1/16"				761					N) 786	25	
		3/64" (1 mm)	7/8"	SP>709			SP>710	SP>701		N) SP>2014		50	
	3/32"								2113		25		
	0,05" (1,3 mm)		N) SP>711								50		
	0,045" (1,5 mm)		SP>879			N) SP>891							
	7" (173 mm)	5/64"									N) 787		
		3/32"	7/8"						760	2114			
	8" (200 mm)	1/8"				496	730						25
		1/8"	7/8"			499	732						
	9" (223 mm)	5/64" (1,9 mm)											
3/32"		7/8"	SP>880					762	2116	N) 791			
	1/8"				500	734							

Max. R.P.M.

Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (173 mm)	Ø 8" (200 mm)	Ø 9" (223 mm)
13 200	8 500	7 500	6 700

MINIESMERILADORA ANGULAR
4-1/2"

ESMERILADORA ANGULAR
7"
8"
9"



SP> Súper preciso

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Esmiladora portátil
DISCOS de CORTE

Corte de acero inoxidable con disco clave 750.



SP > Súper preciso

metal y acero inox	Ø	GROSOR	BARRENO	PREMIUM	INDUSTRIAL	GRINDMORE®	ALTO RENDIMIENTO	EASY-CUT®
	4" (100 mm)	0,040"	5/8"	2620				
		0,040"					769	25
4-1/2" (115 mm)	3/64"	7/8"	750	751	N>763		N> 2015	50
	0,050"		N> 757					
7" (178 mm)	0,045"	7/8"	873	877			1317	25
	1/16"							
9" (228 mm)	5/64"	7/8"	874	878			1309	

Max. R.P.M.	Ø 4" (100 mm)	Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 9" (228 mm)
	14 500	13 200	8 500	6 700



MINIESMERILADORA ANGULAR

4" : 4-1/2"

ESMERILADORA ANGULAR

7" : 9"

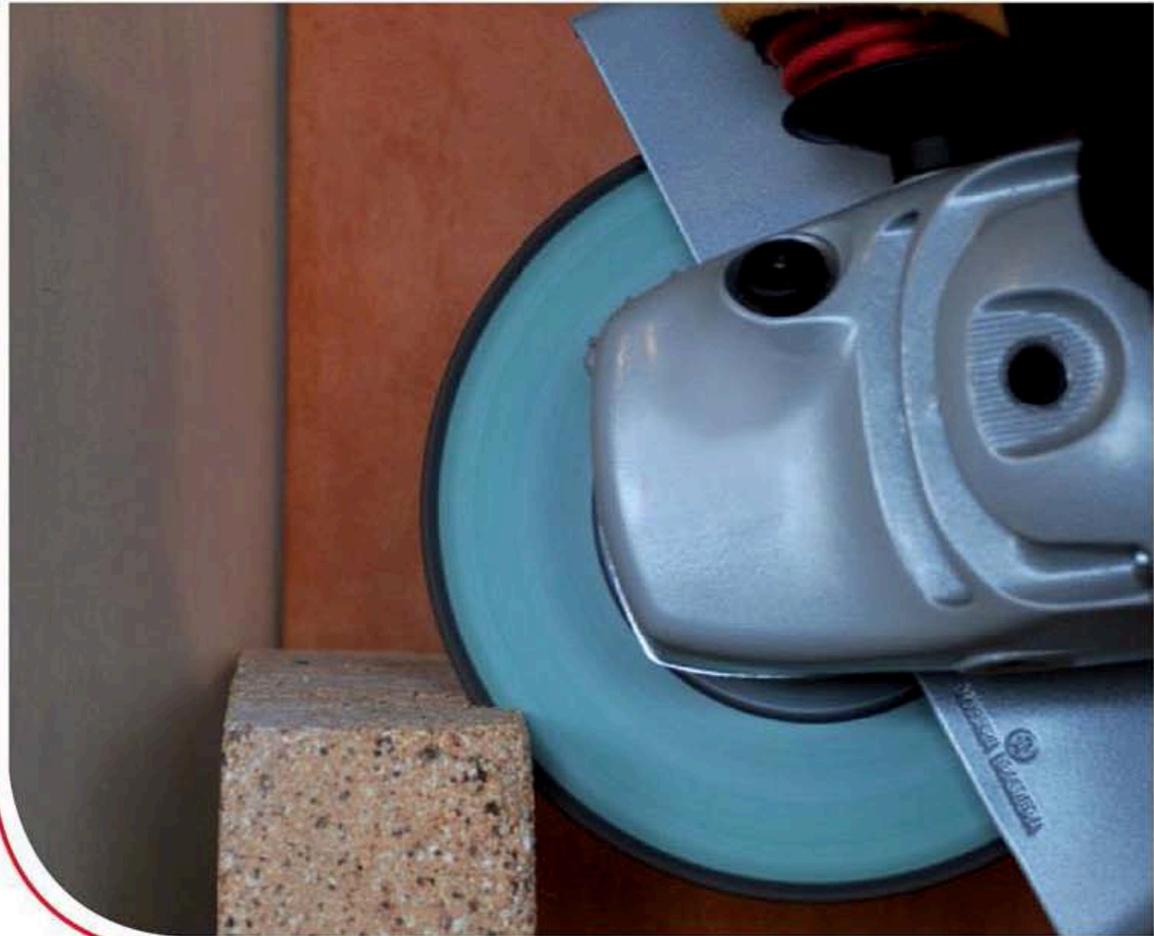


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Esmeriladora portátil
DISCOS de CORTE



Corte de piedra con clave 2118.

piedra	Ø	GROSOR	BARRENO	LARGA DURACIÓN	chip-cut®	EASY-CUT®	25
	4-1/2" (115 mm)	3/64" 3/32"	7/8"			573	
7" (178 mm)	1/8" 9/64"	7/8"	510			2118	
8" (200 mm)	9/64" 3/32"	7/8"	512	575			
9" (228 mm)	1/8" 9/64"	7/8"	514		2120		



MINIESMERILADORA ANGULAR 4-1/2"

ESMERILADORA ANGULAR 7"
8"
9"

Max. R.P.M.	Ø 4-1/2" (115 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 8" (200 mm)	Ø 9" (228 mm)
	13 200	8 500	7 500	6 700

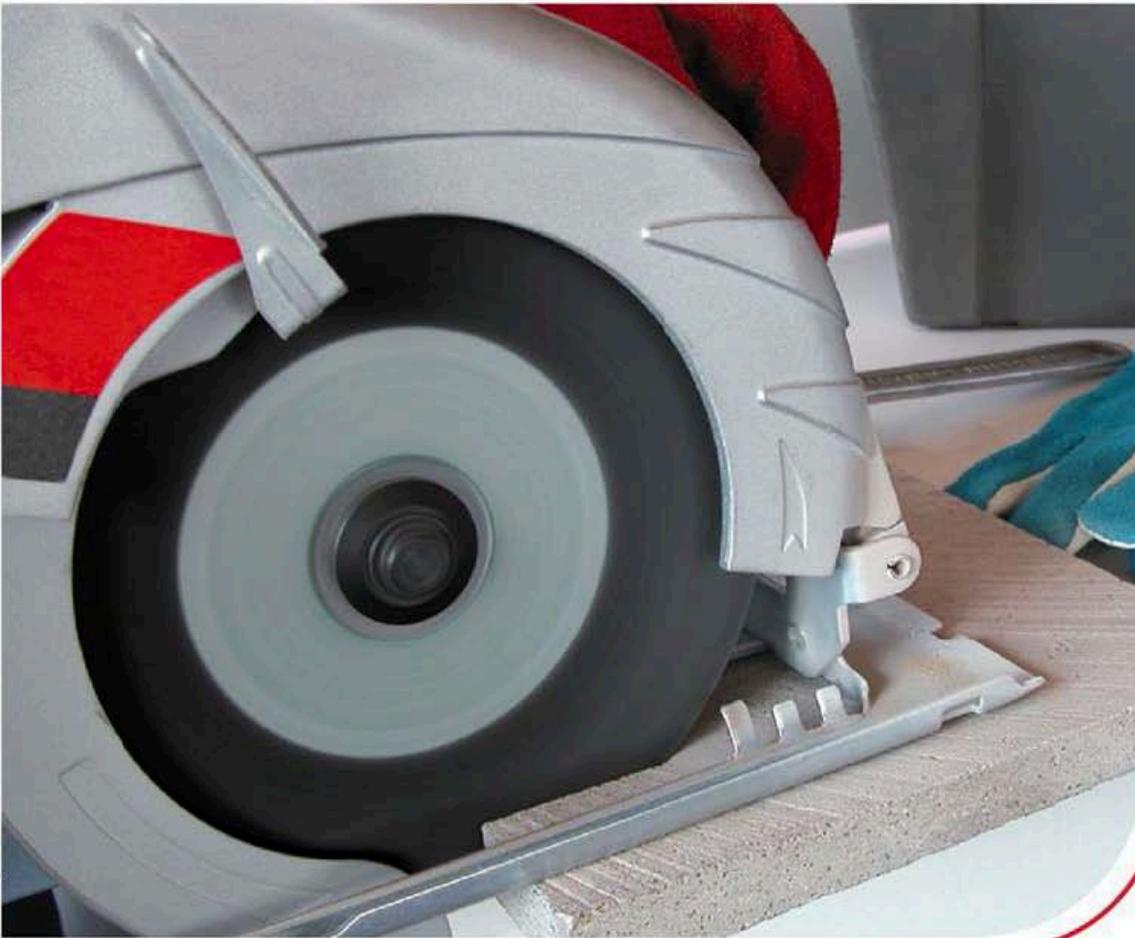


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667



Sierra Circular
DISCOS de CORTE

Corte de piedra con clave 511 utilizando una sierra circular.



metal	Ø	GROSOR	BARRENO	FASTCUT®	chip-cut® / SUAVE	EASY-CUT®	25
	7" (178 mm)	3/32" / 1/8"	5/8"	731	759	2115*	



Sierra circular

piedra	Ø	GROSOR	BARRENO	LARGA DURACIÓN	chip-cut®	EASY-CUT®	25
	7" (178 mm)	3/32" / 1/8" / 9/64"	5/8"	511	574	2119*	



* Tienen centro rómbico.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Mototool / taladro
DISCOS de CORTE



Corte de lámina automotriz con clave 493.

SP Súper preciso

	Ø	GROSOR	BARRENO	LARGA DURACIÓN	INDUSTRIAL	MAX. RPM	
metal		0,040 (1 mm)	1/4"		501	25000	50
	3" (75 mm)	1/32" (0.8mm)	3/8"	1316		20000	25
		1/16" (1.6mm)	1/4"	506			
		1/8"	1/2"	493			
	4" (100 mm)	3/64" (1.2 mm)	3/8"	N 527		27000	50



	Ø	GROSOR	BARRENO	LARGA DURACIÓN	chip-cut®	MAX. RPM	
piedra	3" (75 mm)	1/16"	1/2"		524	20000	25
		1/8"		509			

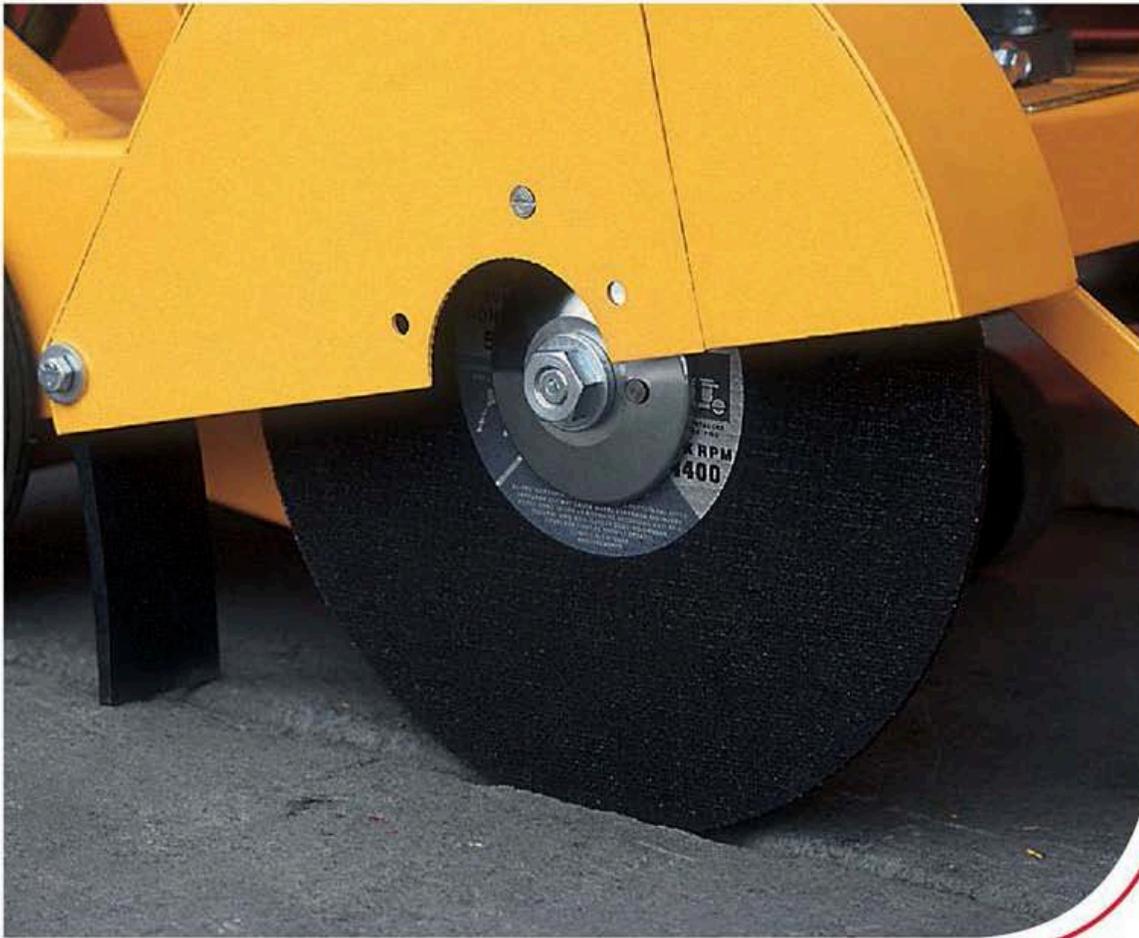


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Corte de piso con clave 530.



Alta velocidad / cortadora de piso DISCOS de CORTE

alta velocidad

metal	Ø	GROSOR	BARRENO	FASTCUT	LARGA DURACIÓN	MAX. RPM	
	14" (350 mm)	1/8" 9/64"	1"	747	741	5400	



Alta velocidad



cortadora de piso

piedra	Ø	GROSOR	BARRENO	CONCRETO VIEJO	ASFALTO Y CONCRETO VERDE	MAX. RPM	
	14" (350 mm)	3/16"	1"	530	522	4400	



Cortadora de piso

Claves 530 y 522 cuentan con barreno para el perno de arrastre PINHOLE.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Estacionaria
DISCOS de CORTE



Corte de metal con clave 740.

metal	Ø	GROSOR	BARRENO	LARGA DURACIÓN	FASTCUT [®]	POTENCIA MEDIA	PIEDRA	10
	10" (250 mm)	1/8" 9/64"	1"	502	736		515	
	12" (300 mm)	1/8" 9/64"	1"	503	738		516	
						519		
	14" (350 mm)	1/8" 9/64"	1"	504	740		517	
	16" (400 mm)	1/8" 9/64"	1"	505	1310			
	20" (500 mm)	3/16"	1-1/2"	507				



Max. R.P.M.	Ø 10" (250 mm)	Ø 12" (300 mm)	Ø 14" (300 mm)	Ø 16" (400 mm)	Ø 20" (500 mm)
	6 000	5 000	4 400	3 800	3 000

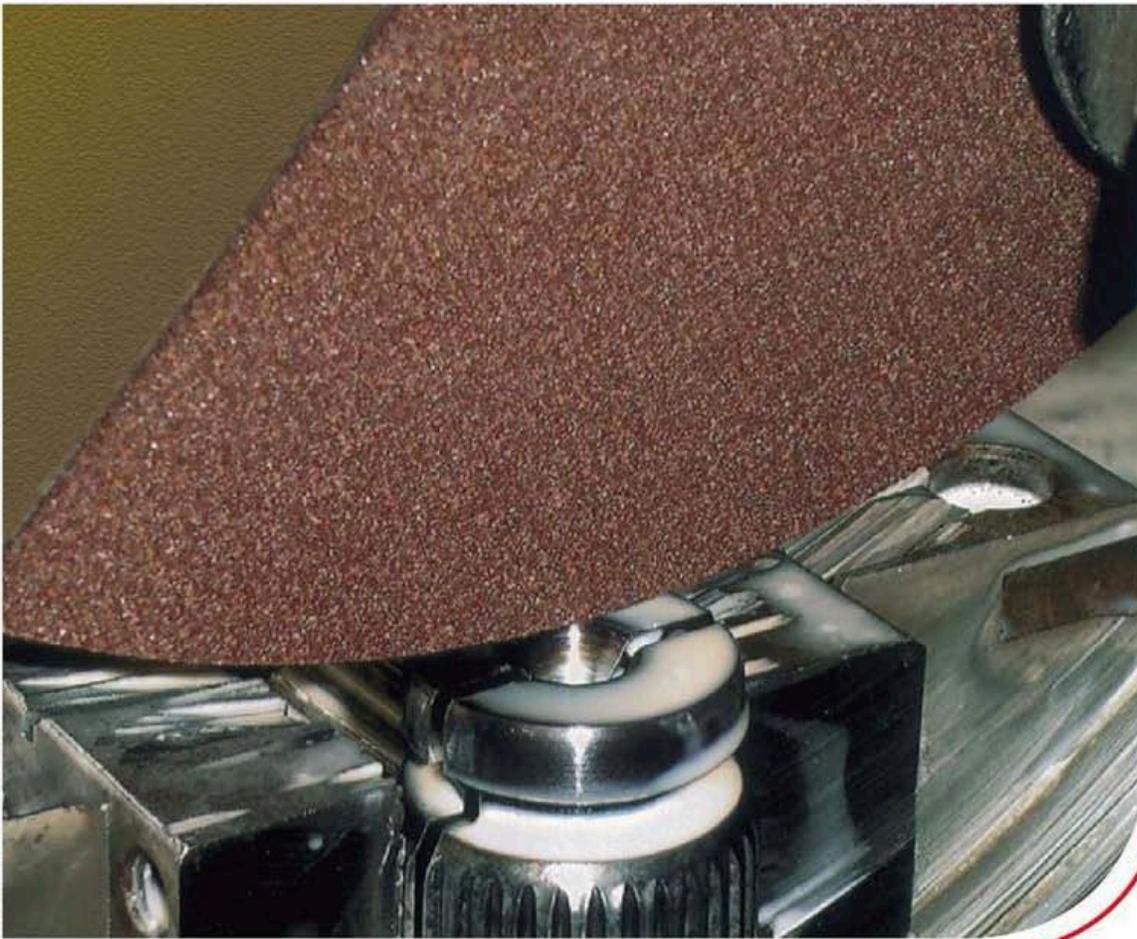
Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Metalografía
DISCOS de CORTE

Corte en húmedo con clave 582.



Ø	GROSOR	BARRENO	METALOGRAFÍA			Icono
			CLÁSICA	SUAVE	MEDIANO	
6" (150 mm)	1/16"	1"	494			25
7" (178 mm)	1/16"	1-1/4"	495			
8" (200 mm)	1/16"	1" 1-1/4"	497 498			
10" (250 mm)	1/16"	32 mm		576	579	10
12" (300 mm)	3/32"	1"	583			10
	3/32"	32 mm	582	577	580	
	3/32"	1-1/4"	584			
14" (350 mm)	3/32"	32 mm		578	581	

metal

DURACIÓN

CLÁSICA

MEDIA

SUAVE



CORTE FRÍO
Y RÁPIDO

NOTA

Formulación que no altera la micro-estructura del material a cortar.

tip técnico. Es importante sujetar bien la pieza para evitar presiones laterales en el disco.

Max. R.P.M.	Ø 6" (150 mm)	Ø 7" (178 mm)	Ø 8" (200 mm)	Ø 10" (250 mm)	Ø 12" (300 mm)	Ø 14" (350 mm)
	10 000	8 600	7 500	6 000	5 000	4 400



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Uso general / piedra / fundición / inox
 PUNTAS MONTADAS



ALTO RENDIMIENTO

■ **beneficios**

· Alta remoción y rendimiento en desbaste y pulido de aceros suaves, duros y fundición.

■ **características**

· Fabricadas con óxido de aluminio liga VT4.

USO GENERAL

· De empleo frecuente para el desbaste, rebabeo y acabado de metales ferrosos y fundición.

· Fabricadas con óxido de aluminio rosa 88A.

chip-cut®

· Excelentes para el acabado y esmerilado de todo tipo de aceros al carbón, principalmente en el rectificado de interiores.
· Bajo precio.

· Fabricadas con nueva liga y óxido de aluminio blanco.

Tenflex®

· Para rebabeo y acabado de todo tipo de metales. Se adapta a la superficie de trabajo.

· Son elásticas.

ACERO INOXIDABLE

· Para desbastar y pulir metales duros y acero inoxidable.

· Fabricadas con óxido de aluminio café A24.

FUNDICIÓN GRIS

· Especiales para desbastar fundición gris y nodular.

· Fabricadas con óxido de aluminio gris 70A.

PIEDRA

· Excelentes para el desbaste de piedra y carburo de tungsteno.

· Fabricadas con carburo de silicio verde C.

Puntas montadas con liga de hule

CLAVE	Tipo	Forma	Díametro	Grosor	Vástago	Máx. RPM
2309	MY		5/8"	1"		29000
2310	MY		1"	1"		19000
2311	MY		1"	1-1/4"		19000
2312	MPB		1-3/16"	1/4"	1/4"	15000
2313	MPB		1-3/16"	3/8"		15000
2314	MPB		1-1/2"	3/8"		12000
2315	MTZ		5/8"	1"		29000
2316	MTZ		1"	1/4"		19000
2317	MY		1/4"	1/2"	1/8"	75000
2318	MY		1/2"	3/4"		37000

Soluciones "Abrasivos"



Tenflex®
Pulido y rebabeo ligero

- ✓ Son elásticas
- ✓ Se adaptan a la superficie de trabajo
- ✓ No queman y dejan un acabado pulido número 9
- ✓ Útiles para dar un excelente acabado final de uniones de soldadura, moldes, roscas, etc.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
 Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
 e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
 Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx

tipo "A"

TIPO	FORMA	Ø	GROSOR	VÁSTAGO	89A54P3VT4	88A60	88A90	chip-cut®	FUNDICIÓN GRIS 70A36S5VK0	PIEDRA C3605VY0	ACERO INOX A24	MAX. RPM	
A-1		3/4"	2-1/2"	1/4"	610	391	N	415		445	412	20960	
A-3		1"	2-3/4"	1/4"	611	392	N	416	410	446	413	15530	
A-4		1-1/4"	1-1/4"	1/4"		393						28550	
A-5		3/4"	1-3/16"	1/4"		394						38550	
A-11		7/8"	2"	1/4"	612	395	N	417	411	447	414	25420	
A-12		11/16"	1-1/4"	1/4"		396						38050	
A-13		1-1/8"	1-1/8"	1/4"		397						31850	
A-15		1/4"	1"	1/4"	613		398	N	423			50510	20
A-24		1/4"	3/4"	1/4"	614		400	N	424			56000	
A-25		1"	Ø	1/4"		401						35510	
A-31		1-3/8"	1"	1/4"		402						27780	
A-34		1-1/2"	3/8"	1/4"		404						25460	
A-36		1-1/2"	3/8"	1/4"	615		405	N	426			23510	
A-37		1-1/4"	1/4"	1/4"	616		406					30560	
A-38		1"	1"	1/4"	617	407						35510	
A-39		3/4"	3/4"	1/4"		408						44030	

tipo "B"

TIPO	FORMA	Ø	GROSOR	VÁSTAGO	88A60	88A90	88A120	MAX. RPM	
B-44		1/4"	3/8"	1/8"		420		75840	
B-52		3/8"	3/4"	1/8"	421			64810	
B-53		1/4"	5/8"	1/8"		422		67070	
B-71		5/8"	1/8"	1/8"		425		61120	
B-81		3/4"	3/16"	1/8"		427		50930	
B-91		1/2"	5/8"	1/8"	428			61110	20
B-96		1/8"	1/4"	1/8"			430	85900	
B-97		1/8"	3/8"	1/8"			431	81550	
B-131		1/2"	1/2"	1/8"	434			62420	
B-132		3/8"	1/2"	1/8"	435			65910	
B-134		5/16"	3/8"	1/8"	437			71220	
B-135		1/4"	1/2"	1/8"		438		71340	



Clave 755: Contiene los tipos B-53, A-39, A-25, A-5 y B-52

tipo "W"

TIPO	FORMA	Ø	GROSOR	VÁSTAGO	89A54P3VT4	88A60	88A90	chip-cut®	ACERO INOX A24	MAX. RPM	
W144		1/8"	1/4"	1/8"			440			92460	
W160		1/4"	1/4"	1/8"			442			75330	
W187		1/2"	1"	1/4"		448	N	432		36950	
W188		1/2"	1-1/2"	1/4"		449	N	433		31070	
W220		1"	1"	1/4"		453	N	436		30370	20
W222		1"	2"	1/4"	618	454	N	439	461	20250	
W232		1-1/4"	2"	1/4"		456				18220	
W235		1-1/2"	1/4"	1/4"		457	N	441		25460	
W236		1-1/2"	1/2"	1/4"		458	N	443		25460	



Uso general / piedra / fundición / inox
PUNTAS MONTADAS

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx





LIJADO CON AGUA

■ beneficios

- TENAZIT®**
- Opción de bajo precio, corte rápido y excelente acabado. No se desgrana.
- TENAZIT Premium I®**
- Excelente rendimiento en el lijado de pintura, pasta, primer y metal.
 - Calidad inigualable en granos microfinos.

■ características

- Carburo de silicio negro.
- Respaldo impermeable súper flex.
- Granulometría FEPA.



RESPALDO DE TELA / X-FLEX

- Para lijado de metales ferrosos, madera y pasta, gran flexibilidad, excelentes acabados.
- No se desgrana.

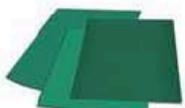
- Óxido de aluminio premium.
- Respaldo X-flexible especial.
- Resina sobre resina de alta calidad.



RESPALDO DE TELA / ESMERIL

- Gran flexibilidad.
- Respaldo flexible y resistente.
- No despiden malos olores

- Eficiencia en el desbaste y remoción de óxido de aluminio.
- Fabricados con resina sobre resina.



LIJADO EN SECO

- Para el lijado de madera, mármol, barniz, yeso, selladores, pintura y pasta.

- Excelente fórmula que evita el tapado de las hojas.



LIJADO DE MADERA

- Para el lijado en seco de madera.

- Respaldo de papel resistente a la ruptura.



ALMOHADILLAS DE LIJA

4-1/2" x 5-1/2" x 1/4"

- El mejor producto para lijado, limpieza y acabado de todo tipo de madera y pasta automotriz.

- Flexibles, resistentes y lavables.



BLOCKS PARA LIJADO

Tenflex

4" x 2-3/4" x 1"

- Lijado rápido y uniforme.
- Su diseño permite obtener un excelente acabado en el lijado de molduras y orificios en madera, pintura y plástico.
- Ideales para trabajo en muebles rústicos.
- Fácil identificación por el color del empaque
- ROJO
- AZUL
- AMARILLO

- Se pueden lavar, lo que prolonga su rendimiento y vida útil (hasta 10 veces más que las hojas de lija).
- Disponible en 3 tamaños de grano:
- Grueso
- Mediano
- Fino



PADS PARA LIJADO

Tenflex

5" x 4" x 1/2"

- Se adaptan a cualquier forma, llegando a los lugares más difíciles de superficies de metal, pintura, madera y plástico.
- Fácil identificación por el color del empaque
- ROJO
- AZUL
- AMARILLO

- Se pueden lavar, lo que prolonga su rendimiento y vida útil (hasta 10 veces más que las hojas de lija).
- Disponible en 3 presentaciones:
- Mediano / Grueso 60 / 36
- Mediano / Fino 60 / 100
- Fino 100



Lijado con agua
HOJAS de LIJA



Lijado de cofre de auto con clave 1802.

Grano	TENAZIT Premium I	TENAZIT	
	9" x 11" (230 x 280 mm)		
80	1802	2740	
100	1803	2741	
120	1804	2742	
150	1805	2743	
180	1806	2744	
220	1807	2745	
240	1808	2746	50
280	1809	2747	
320	1810	2748	
360	1811	2749	
400	1812	2750	
500	1822	2751	
600	1813	2752	
800	1814	2753	

TENAZIT Premium

granos microfinos

Grano	9" x 5-1/2" (230 x 140 mm)	
1000	1817	
1200	1818	
1500	1819	50
2000	1893	



uso manual



lijadora orbital
1/4 y 1/3 hoja



La mejor opción para un lijado de gran calidad en los talleres de repintado automotriz.



tip técnico. Durante el uso aplique abundante agua, deje en reposo en agua después de trabajarla para revivir el corte. Granulometría FEPA.

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx





Lijado manual de madera con hoja de lija clase 2763.

Lijado en seco
HOJAS de LIJA

lijado en seco

Grano	9" x 11" (230 x 280 mm)	
40	2760	50
60	2761	
80	2762	
100	2763	
120	2764	
180	2766	100
220	2767	
320	2768	

lijado de madera

Grano	9" x 11" (230 x 280 mm)	
Grueso	2770	50
Mediano	2771	
Fino	2772	
Muy Fino	2773	

autoservicio

Grano	1/4 HOJA (115 x 140 mm)	1/3 HOJA (90 x 229 mm)	
Grueso 80	2244	2248	8
Mediano 120	2245	2249	8
Fino 220	2246	2250	8
			6



uso manual



lijadora orbital
1/4 y 1/3 hoja



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Respaldo de tela
HOJAS de LIJA



Lijado de metal con lija clave 1972 / Lijado de madera con lija clave 1698.

esmeril / metal

Grano	9" x 11" (230 x 279 mm)	
Extra-Grueso	1970	25
Grueso	1971	
Mediano	1972	50
Fino	1973	

\$ Excelente opción
Precio - rendimiento



uso manual



lijadora orbital
1/4 y 1/3 hoja

x-flex metal / madera

Grano	9" x 11" (230 x 279 mm)	
36	1686	25
50	1687	
60	1698	
80	1688	50
100	1756	
120	1689	
150	1699	
180	1729	
220	1760	

tip técnico. Las hojas rojas Xflex son altamente flexibles y no se desgranar.
Ideales para trabajo de formas en madera, plástico y metal.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Discos laminados
Revestidos

■ beneficios

■ características



SUPERLAM®

- Súper rendimiento y máxima remoción de acero, acero inoxidable y soldadura.
- El único disco laminado que no desperdicia lija.

- Respaldo de plástico recortable.
- Tipo 27C.
- Rosca integrada para un montaje rápido y seguro, no requiere llave ni adaptador para montarlo en la máquina.



- Alta resistencia en operaciones severas sin quemar el material.
- Excepcional capacidad de remoción gracias a la nueva tecnología de configuración de lamelas.
- Ideal para operaciones de alta producción.
- No contamina el acero inoxidable.

- Fabricación especial en "paquetes" de lamelas.
- Máxima área de contacto abrasivo-pieza de trabajo. Tipo 29.



XTRALAM

- Excelentes acabados.
- Operación suave y silenciosa.

- Lamelas más anchas.
- Se adapta mejor a cualquier superficie.
- Fabricados con lija de zirconio azul.
- 30% más abrasivo que los discos convencionales.
- Tipo 27.



TENAZIT® /TZA

- Alto rendimiento y excelentes acabados.
- No se desgrana.
- Ideal para acero inoxidable, aceros duros y soldadura.

- Fabricado con zirconio sobre respaldo de poli-algodón. Tipo 29.



ALTA REMOCIÓN / ZA

- Desbasta más rápido.
- No quema la pieza de trabajo.

- Fabricados con zirconio sobre respaldo de algodón. Tipo 29.



EASYCUT® /TZS

- La mejor opción cuando el precio es el factor más importante.
- Excelente relación precio-rendimiento.

- Fabricados con lija con respaldo de algodón de alta resistencia. Tipo 29.



CARBURO DE SILICIO / TUCX

- Excelentes para el desbaste y pulido de piedra y concreto.
- No se tapan y dejan buen acabado.
- Ideales para el trabajo de mármol.
- Operación segura y silenciosa.

- Son más ligeros que las copas.
- No se tapan y dejan buen acabado. Tipo 29.



LAM VISION® / LVZ

- Su diseño innovador permite al operador ver el área de trabajo.
- No se tapa.
- Desbasta muy rápido.
- No quema las piezas.
- Larga duración.

- Fabricados con zirconios especiales de alta tenacidad.
- Diseño exclusivo con ranuras.
- Fabricado con material anti-tapado.
- Tipo 27.



LAM / FIBRA CON LIJA

- Para desbaste y acabado de superficies delicadas en un solo paso.

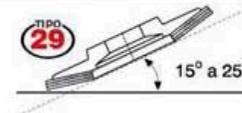
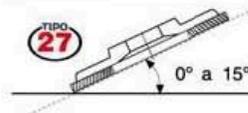
- Discos laminados combinados con fibra y lija de zirconio.



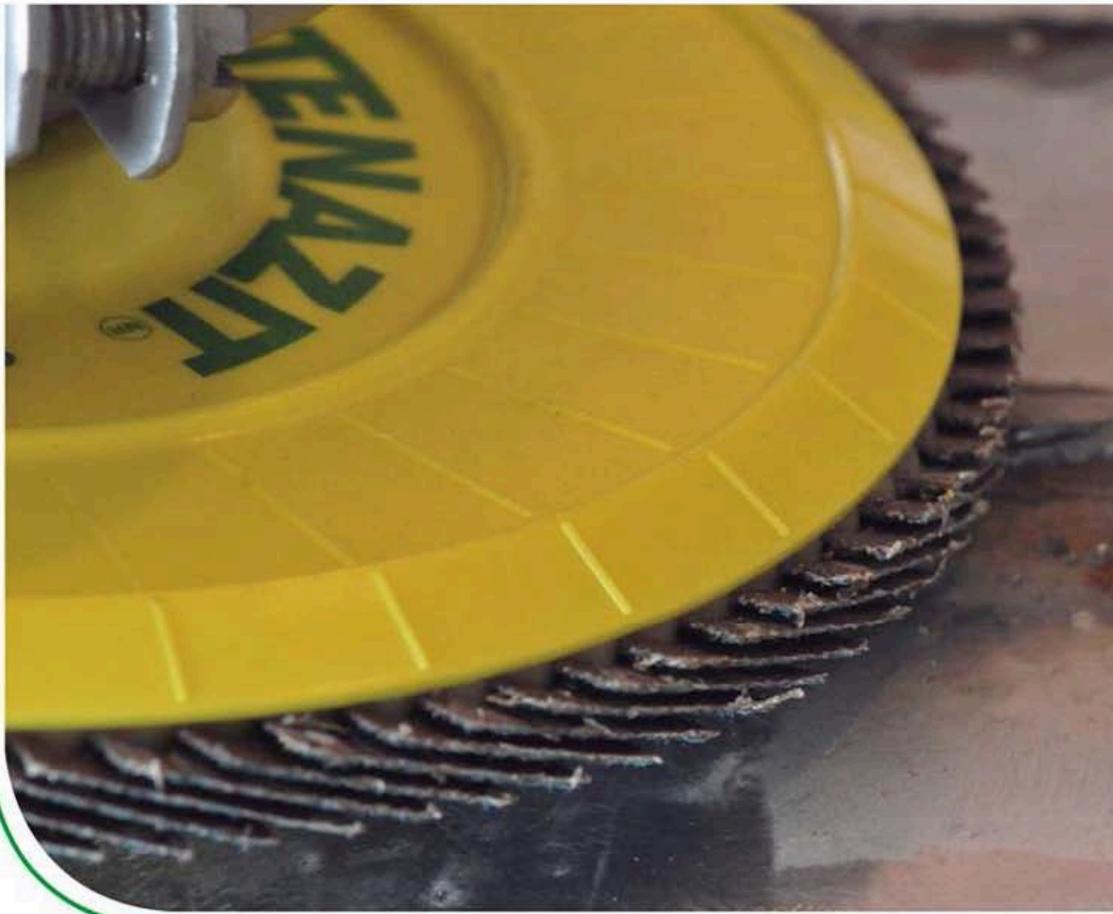
LAM / FIBRA

- Ideales para el acabado de superficies.
- Son seguros y resistentes.

- Fabricados con fibras abrasivas de alta resistencia.



Dicos laminados
Revestidos



Desbaste de metal con disco laminado clave 2981.

SUPERLAM®

Ø	BARRENO	40	60	80	MAX. RPM	
	5/8"-11H	2980	2981	2982		
4-1/2" (115 mm)	M/14-2	2984	2985	2986	13200	5
	7/8"	2988	2989	2990		
7" (178 mm)	7/8"	2995	2996	2997	8600	

autoservicio

Ø	BARRENO	60	MAX. RPM	
4-1/2" (115 mm)	5/8"-11H	-2981	13200	1

 Visite nuestros videos de operación en:
www.austromex.com.mx



Sistema 
Patentado
de montaje



¡ Con rosca integrada!

¡ Único que no desperdicia lija!
Fácilmente recortable



Miniesmeriladora
portátil



Esmeriladora
portátil

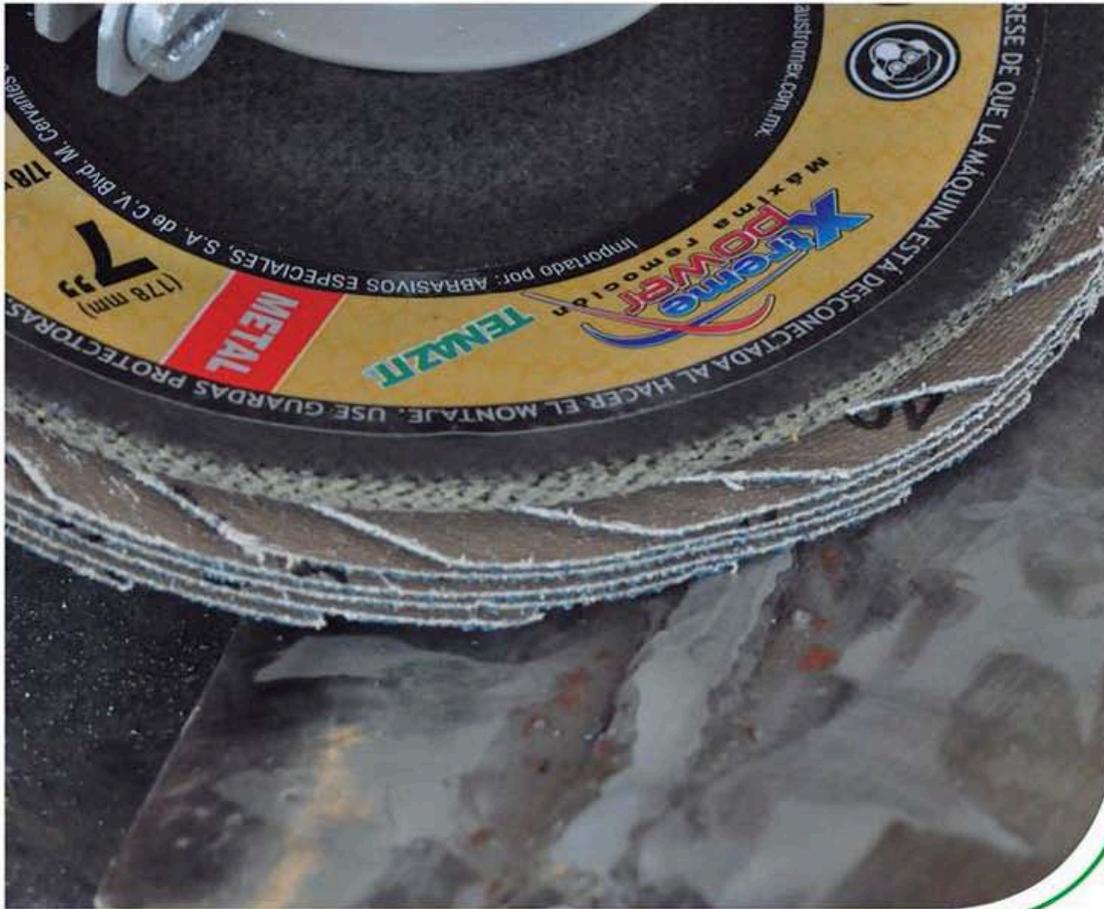


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Dicos laminados Revestidos



Desbaste de cordón de soldadura de acero inoxidable con disco laminado XTREME POWER® clave 2240.



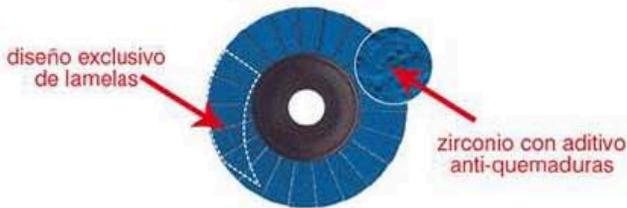
Ø	BARRENO	40	60	MAX. RPM	
4-1/2" (115 mm)	7/8"	N) 2234 N) 2235 N) 2238 N) 2239		13300	10
7" (178 mm)	7/8"	N) 2236 N) 2240		8500	

Z Power

- Altísima velocidad de remoción en aceros duros y aleaciones especiales.
- Maximiza la productividad.

Inox Power

- No contamina ni quema el acero inoxidable.
- Alta velocidad de remoción.
- Excelentes acabados.



Visite nuestros videos de operación en:
www.austronmex.com.mx

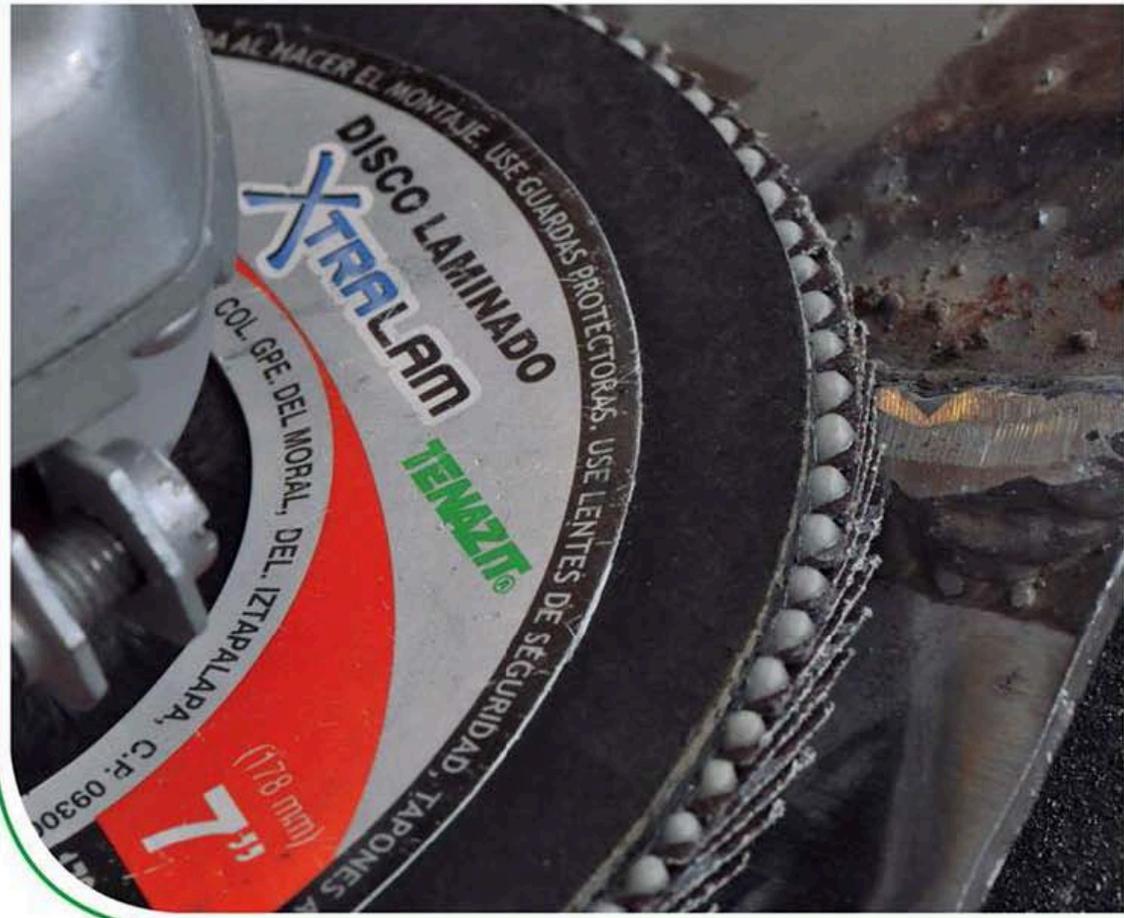


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Dicos laminados
Revestidos



Desbaste de metal con disco laminado XTRALAM® clase 1784.

XTRALAM

- Lamelas más anchas.
- Ideal para superficies curvas.
- Hace menos ruido.
- Confortable para el operador.

Ø	BARRENO	40	60	80	MAX. RPM	
4-1/2" (115 mm)	7/8" N	N>1780	N>1781	N>1782	13200	5
7" (178 mm)	7/8" N	N>1783	N>1784	N>1785	8600	

Más rendimiento que cualquier disco convencional



Miniesmeriladora portátil



Esmeriladora portátil



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Discos laminados Revestidos

Desbaste de cordón de soldadura con disco laminado EASY CUT clave 2731.



TENAZIT® / TZA

Ø	BARRENO	40	60	80	120	MAX. RPM	
4" (100 mm)	5/8"	1700	1701	1702	1703	14500	5
4-1/2" (115 mm)	7/8"	1716	1717	1718	1719	13200	
7" (178 mm)	7/8"	1730	1731	1732	1733	8600	

EASYCUT. / TZS

Ø	BARRENO	40	60	80	MAX. RPM	
4-1/2" (115 mm)	7/8"	2716	2717	2718	13200	5
7" (178 mm)	7/8"	2730	2731	2732	8600	

alta remoción / ZA

Ø	BARRENO	36	40	60	80	MAX. RPM	
4-1/2" (115 mm)	7/8" 	715	712	717	723	13200	5
7" (178 mm)	7/8" 	716	714	721	724	8600	

piedra carburo de silicio /TUCX

Ø	BARRENO	36	60	120	Max. RPM	
4-1/2" (115 mm)	7/8"	2710	2711	2712	13200	5
7" (178 mm)	7/8"	2713	2714	2715	8600	

minidiscos lam

Ø	BARRENO	MAX. RPM	
2" (50 mm)	3/8"	1755 30000	10

* Úsele el adaptador clave 1758.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Características
RUEDAS FLAP



TENAZIT
Premium®
CON CENTRO
METÁLICO

■ beneficios

- Alto rendimiento en lijado de grandes superficies de metal.
- Excelentes acabados en acero inoxidable.

■ características

- Fabricados con óxido de aluminio Premium.
- Respaldo flexible de algodón.



TENAZIT
Premium®
CON ROSCA
INTEGRADA

- Fácil montaje en esmeriladora angular.
- Alto rendimiento en operaciones de limpieza y acabado de metal y acero inoxidable.

- Rosca integrada.
- Fabricadas con óxido de aluminio Premium.
- Respaldo y construcción resistentes a altas presiones.
- Fabricadas con lija de óxido de aluminio, estructura cerrada.



EASYCUT
CON CENTRO
METÁLICO

- Excelente opción cuando el precio es el factor más importante.
- Buen desempeño en operaciones severas.

- Fabricadas con óxido de aluminio Premium.
- Estructura cerrada.



CON VÁSTAGO
TENAZIT
Premium®

- Para limpieza y acabado de metales ferrosos y no ferrosos, acero inoxidable, plástico, pintura y madera.
- Alto rendimiento en rebabeo, excelente flexibilidad y acabados.

- Fabricadas con lija de óxido de aluminio Premium sobre un respaldo muy flexible especialmente desarrollado para ruedas flap.

TENAZIT
chip-cut®
CON VÁSTAGO

- Excelente opción de precio con buen rendimiento.
- Buen desempeño en lijado, rebabeo y acabado de metales.

- Fabricadas con lija de óxido de aluminio flexible y resistente.

**¡ Nuevas !
Ruedas flap
con rosca integrada**

TENAZIT®



Soluciones
en Abrasivos®

CLAVE	GRANO
1387	40
1388	60
1389	80

✓ Fácil montaje en esmeriladora portátil de hasta 13 200 R.P.M.

✓ Alto rendimiento en operaciones de limpieza y acabado de metal e inoxidable.

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx





Desbaste de acero al carbón con rueda flap clave 788.

Revestidos
RUEDAS FLAP

con centro metálico **TENAZIT Premium**

MÁQUINA	Ø	GROSOR	BARRENO	40	50	60	80	120	220	MAX. RPM	
 Esmeril de banco	6" (150 mm)	1"	1"			728	745	748			1
		2"	1"	N)725	N)726	727	729	749	1697	5800	
		3"	1"			788	789				
Esmeril recto	7" (175 mm)	2"	5/8"		785					5125	

EASYCUT.

MÁQUINA	Ø	GROSOR	BARRENO	36	40	50	60	80	120	MAX. RPM	
 Esmeril de banco	6" (150 mm)	1"	1"	2931			2934	2935			1
		1-1/2"	1"		2902			2905	2907	5800	
		2"	1"	2911		2913		2915	2917		
		2"	5/8"				2914				
Esmeril recto	7" (175 mm)	2"	5/8"	2921		2923		2925		5125	

con rosca integrada **TENAZIT Premium**

MÁQUINA	Ø	GROSOR	BARRENO	40	60	80	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	4-1/2" (115 mm)	3/4"	5/8"-11H	N)1387	N)1388	N)1389	13200	1



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Revestidos
RUEDAS FLAP



Desbaste de acero inoxidable con rueda flap clave 902.

con vástago / óxido de aluminio **TENAZIT Premium**

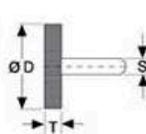
Ø	GROSOR	VÁSTAGO	40	60	80	120	180	320	MAX. RPM
3/8" (10 mm)	3/8"	1/8"			1608	1609	1610	1611	40000
1" (25 mm)	1/2"	1/4"			902				30000
					905	906	903		
1-1/2" (38 mm)	3/4"	1/4"			871	872			25000
					909	910			
2" (50 mm)	3/4"	1/4"			642	644			25000
					914	915	919	908	
					1-1/2"	1/4"	928	934	
2-1/2" (65 mm)	1"	1/4"			953	954	955		23000
							923		
3" (75 mm)	1-1/2"	1/4"			926	927	930	907	20000

chip-cut®

DIMENSIONES	GRANO	CLAVE	MAX. RPM
1 x 1 x 1/4" (25 x 25 x 6,4 mm)	40	2610	30000
	60	2611	
	80	2612	
2 x 1 x 1/4" (50 x 25 x 6,4 mm)	120	2613	25000
	40	2614	
	60	2615	
3 x 1 x 1/4" (75 x 25 x 6,4 mm)	80	2616	20000
	120	2617	
	40	2618	
3 x 1-1/2 x 1/4" (75 x 38 x 6,4 mm)	60	2619	20000
	80	2621	
	120	2622	
3 x 1-1/2 x 1/4" (75 x 38 x 6,4 mm)	40	2623	20000
	60	2624	
	80	2625	
	120	2626	

con vástago / grano cerámico

DIMENSIONES	40	60	80	MAX. RPM
1-1/2 x 1 x 1/4" (40 x 25 x 6,4 mm)	N)920	N)921	N)922	20000



Visite nuestros videos de operación en:
www.austromex.com.mx



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Óxido de aluminio piramidal ESPECIALES

Familia de productos de óxido de aluminio piramidal.



rodillo de fibra con lija

MÁQUINA	DIMENSIONES	600	MAX. RPM	
Pulidora de velocidad variable	4-1/4 x 4 x 3/4"	2781	4200	1

disco de fibra con lija

MÁQUINA	DIMENSIONES	600	MAX. RPM	
Miniesmeriladora vel. variable	4-1/2 x 3/4 x 7/8"	2785	4000	1

ruedas flap con vástago

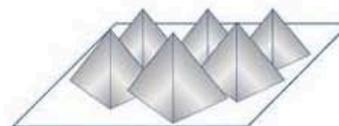
MÁQUINA	DIMENSIONES	600	1200	MAX. RPM	
Mototool	1-3/16 x 1-3/16 x 1/4"	2794	2795	15000	10

disco de lija con velcro

MÁQUINA	DIMENSIONES	400 A45	600 A30	1200 A16	2000 A6	MAX. RPM	
Miniesmeriladora vel. variable	4-1/2"	2789	2790	2791	2792	10000	10

cartuchos rectos

MÁQUINA	DIMENSIONES	600	MAX. RPM	
Mototool	5/16" x 1" x 1/8" N 2786		26000	10
	1/2" x 1" x 1/8" N 2787			

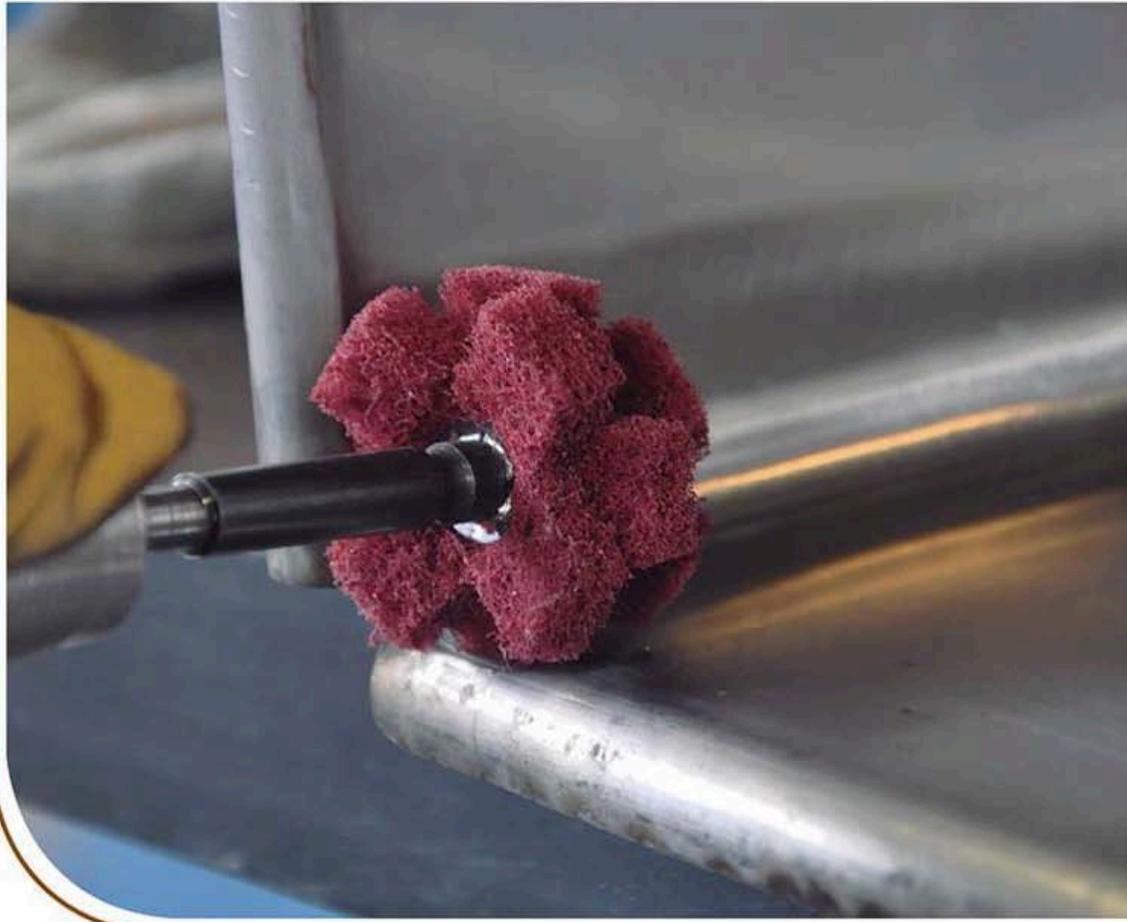


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Con vástago
PRODUCTOS de FIBRA



Limpeza de acero inoxidable con rehillete clave 673.

ruedas de fibra con vástago

MÁQUINA	Ø	GROSOR	VÁSTAGO	FIBRA con LUJA FINO/180 MARRON	FIBRA MEDIANO MARRON	MAX. RPM	
	2" (51 mm)	1"	1/4"	1600	1604	13700	10
Mototool	3" (76 mm)	1"	1/4"	1602		8600	



rehillete

MÁQUINA	Ø	MUY FINO MARRON	NO. DE ALAS	
Mototool	1-1/2" (38 mm)	673	3	50



Úselo con el adaptador especial clave 674.

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Limas rotativas de carburo HERRAMIENTAS



limas rotativas
de carburo

TENAZIT®
DOBLE CORTE

■ **beneficios**

- Aumenta el control y reduce las virutas.
- Amplia aplicación en operaciones de desbaste pesado de soldadura, acero, plástico, fundición y acero inoxidable.
- Larga duración y ahorro.

■ **características**

- Afiladas con ruedas de diamante.
- 10 formas diferentes.



TENAZIT®
**DOBLE CORTE /
CON VÁSTAGO LARGO**

- Excelentes para desbastar lugares de difícil acceso.
- Para operaciones de desbaste pesado.
- Larga duración y ahorro.
- Amplia aplicación en fundición y acero inoxidable.

- Afiladas con ruedas de diamante.
- Vástago de 150 mm (6") de largo.
- Perfectamente soldadas y balanceadas.



TENAZIT®
**ALUMINIO / METALES
NO FERROSOS**

- Especiales para el desbaste de aluminio y metales no ferrosos como el cobre, bronce y latón.
- No se tapan.

- Mayor espacio entre dientes, afiladas con ruedas de diamante.



EASY-CUT®
**DOBLE CORTE /
NO FERROSOS**

- Para trabajos ligeros.
- Buena relación precio-rendimiento.
- Para desbaste de acero, plástico y metales no ferrosos.

- Disponibles en doble corte y corte de metales no ferrosos.



TENAZIT®
Premium®
**hojas y discos
de lija de carburo**

- Rinden 150 veces más que el papel de lija convencional.
- Ideales para eliminar cantidades considerables de materiales blandos o chiclosos.
- Para lijado de pintura, plástico, fibra de vidrio, azulejo, óxido, barniz, ladrillo, yeso, concreto, resina, pegamento, madera, etc.

- Fabricados con carburo especial que tiene el 95% de la dureza del diamante industrial.
- Punto de fusión de 3000° C, ideal para trabajar en seco.



cortadores anulares

- Cortan hasta 10 veces más rápido que una broca espiral.
- Para perforar placas de acero gruesas con taladro magnético, generan mucho menos calor que una broca, los orificios son exactos.
- Ahorro considerable de tiempo y energía.

- Para uso en seco o en húmedo.
- Fabricadas con acero HSS de alta calidad.
- Geometría óptima del filo para mejor arranque de virutas.



Duran hasta 150 veces más que el papel de lija

120

Discos y hojas de carburo



✓ Para lijado de:

- Barniz
- Yeso
- Ladrillo
- Fibra de Vidrio
- Pintura
- Madera
- Plástico
- Hule

Soluciones en Abrasivos®



ACERO / FUNDICIÓN / ALUMINIO
Limas rotativas de carburo

FORMA	NOMBRE	SUPERFICIE A TRABAJAR	DOBLE CORTE	ALUMINIO	VÁSTAGO LARGO	EASY-CUT®
A 	CILÍNDRICA SIN CORTE FRONTAL					
B 	CILÍNDRICA CON CORTE FRONTAL					
C 	CILÍNDRICA PUNTA REDONDA					
D 	ESFÉRICA					
E 	OVALADA					
F 	ÁRBOL PUNTA REDONDA					
G 	ÁRBOL EN PUNTA					
H 	FLAMA / LLAMA					
L 	CÓNICA DE 14° PUNTA REDONDA					
M 	CÓNICA DE 14° PUNTA					



Clave 1790
Incluye las claves:
107, 122, 120, 124 y 125



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



A
B
C
D
E
F
G
H
L
M

	DIÁMETRO	GROSOR	VÁSTAGO	DESABASTE DE ACERO			DESABASTE DE ALUMINIO		
				TENAZIT®		EASY-CUT®	VÁSTAGO LARGO	TENAZIT® EASY-CUT	
				1	5	10	1	5	10
SA-43	1/8"	9/16"	1/8"		98				
SA-51	1/4"	1/2"	1/8"		99				
SA-1	1/4"	5/8"	1/4"		100	N> 2276			
SA-3	3/8"	3/4"	1/4"		101				
SA-5	1/2"	1"	1/4"		102	N> 2277	N> 150		
SB-3	3/8"	3/4"	1/4"	N> 132					126
SB-5	1/2"	1"	1/4"						127
SC-42	1/8"	9/16"	1/8"		103				
SC-1	1/4"	5/8"	1/8"		105	N> 2278			
SC-3	3/8"	3/4"	1/4"		106		N> 154		
SC-5	1/2"	1"	1/4"		107	N> 2279			128
SD-1	1/4"	7/32"	1/8"		110				
SD-3	3/8"	5/16"	1/4"		112				
SD-5	1/2"	7/16"	1/4"		114		N> 151		
SE-51	1/4"	3/8"	1/8"		115				
SE-3	3/8"	5/8"	1/4"		116		N> 153		
SF-51	1/4"	1/2"	1/8"		118				
SF-1	1/4"	5/8"	1/8"	N> 134					
SF-3	3/8"	3/4"	1/4"		119		N> 155		
SF-5	1/2"	1"	1/4"		120	N> 2281	N> 152	131	N> 2280
SG-1	1/4"	5/8"	1/4"	N> 133					
SG-44	1/8"	1/2"	1/8"		121				
SG-5	1/2"	1"	1/4"		122	N> 2282			
SH-1	1/4"	1/2"	1/4"	N> 135		N> 2283			
SH-5	1/2"	1-1/4"	1/4"	N> 136		N> 2284			
SL-42 (8)	1/8"	1/2"	1/8"		123				
SL-1	1/4"	5/8"	1/8"	N> 137					
SL-3 (14)	3/8"	1-1/16"	1/4"		130				
SL-4 (14)	1/2"	1-1/8"	1/4"		124	N> 2285	N> 138		N> 2286
SL-6 (14)	5/8"	1-1/4"	1/4"		96				
SL-7 (14)	3/4"	1-1/2"	1/4"		97				
SM-1	1/4"	1/2"	1/4"	N> 139					
SM-5 (28)	1/2"	7/8"	1/4"		125	N> 2287			



ACERO / FUNDICIÓN / ALUMINIO
Limas rotativas de carburo

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



CIRCULARES / ALAMBRE TRENZADO

Cepillos de alambre



CIRCULARES / ALAMBRE TRENZADO

■ beneficios

- Excelentes para el trabajo pesado que requiere un corte rápido y firme.
- Remueven con rapidez restos de soldadura, pintura y corrosión.

■ características

- Fabricados con alambre de alta resistencia a la ruptura.
- Trenzado homogéneo y apretado.



CIRCULARES / ALAMBRE ONDULADO

- Por su flexibilidad proporcionan un cepillado continuo con excelentes acabados, para limpieza de metal y cardado en la industria del calzado.
- Remoción continua y controlada.

- El alambre de acero latonado tiene mayor resistencia a la fatiga.
- Están fabricados con los más altos estándares de calidad.



TIPO COPA / ALAMBRE TRENZADO

- El alambre trenzado proporciona un máximo impacto para aplicaciones de trabajo pesado y para trabajos que requieren un corte rápido y firme.
- Para remover restos de soldadura, pintura y corrosión.

- Fabricados con cazoletas de un calibre especial para mayor seguridad.



TIPO COPA / ALAMBRE ONDULADO

- Excelentes para lograr acabados finos y remover rebabas ligeras.
- Tienen una acción de remoción continua y controlada.

- Por su fabricación y diseño son muy flexibles.
- Clave 2566 con guarda integrada.



CON ALAMBRE PLASTIFICADO

- Alto rendimiento debido al reducido nivel de roturas de los alambres plastificados comparados con los alambres sin recubrimiento.
- Presenta gran comodidad y seguridad evitando posibles pinchazos.

- Alambre de acero recubierto de plástico especial.



TIPO COPA / CON VÁSTAGO

- Excelentes para limpieza de uniones de soldadura y cardado de hule.

- Fabricados con acero latonado de alta resistencia a la fractura.



CIRCULARES / CON VÁSTAGO

- Excelentes para limpieza de uniones de soldadura y cardado de hule.

- Perfectamente balanceados para máxima seguridad.



TIPO BROCHA / CON VÁSTAGO

- Excelentes para limpieza de tuberías y lugares de difícil acceso.
- Para limpiar moldes de plástico, caucho, restos de hule, óxido, pintura y carbón.

- Fabricados con tecnología especial para alta velocidad.



TIPO COPA / UNITRENZA

- Para trabajos de cepillado de alta precisión.
- Eliminación de imperfecciones superficiales.
- Acceso más fácil a zonas estrechas.

- Largo de la trenza de 25 mm.



MANUALES

- Excelentes para limpieza a mano de superficies.
- No se desprenden los alambres.

- Mangos ergonómicos para mejor manipulación.



CIRCULARES / ALAMBRE TRENZADO

Cepillos de alambre



Limpeza de acero al carbón con la clave 1515.

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	ESPESOR	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN		MAX. RPM	📦
							975*	974*		
Miniesmeriladora angular	4" (100 mm)	0,014"	MR	24	3/8"	7/8"	975*	974*	20000	1
		0,020"					1575	1574		
Esmeriladora angular	6" (150 mm)	0,014"	MR	26	1/2"	1-1/4"	978	979	9000	1
		0,020"						1579		
		0,016"								
		0,020"	MR	24	1/2"	1-3/8"	1578			
ALTO RENDIMIENTO										
cara delgada										
Miniesmeriladora angular	4" (100 mm)	0,020"	MR	28	5/16"	3/4"	984		20000	5
Esmeriladora angular	7" (178 mm)	0,020"	MR	76	1/4"	1-1/4"	985		12500	1
		56		1585			8500			
Esmeriladora angular	4" (100 mm)	0,020"	5/8"-11H	18	3/8"	7/8"	2867	2865	14000	
Esmeriladora angular	6" (150 mm)	0,020"	5/8"-11H	24	1/2"	1-3/8"	2868	2866	9000	1
								8500		
EASYCUT. chip-cut®										
MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	ESPESOR	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN		MAX. RPM	📦
Miniesmeriladora angular	4" (100 mm)	0,014	5/8"-11H M14-2	18	3/8"	7/8"	2885*		12500	
		0,020					2895*			
Esmeriladora angular	6" (150 mm)	0,020	5/8"-11H M14-2	24	1/2"	1-1/4"	2878		8500	1
							2879			
cara delgada										
Esmeriladora angular	7" (178 mm)	0,020	5/8"-11H	56	1/4"	1-3/16"	2894		9000	1

* Empacados en blister.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
 CoL. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
 e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
 Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx





Limpeza de acero al carbón con la clave 989.

CIRCULARES / ALAMBRE TRENZADO

Cepillos de alambre

ALTO RENDIMIENTO

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	ESPESOR	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	ACERO AL CARBÓN LATONADO	ENCAPSULADO	BLISTER	CABLECILLO	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	4-1/2" (115 mm)	0,012	MR	1/2"	7/8"				989		13000	
	6" (150 mm)	2+2x0,32	MR	7/8"	1-3/16"				N>2851		7000	
Miniesmeriladora angular	7" (178 mm)	0,014	MR	1/4"					N>2852		8500	1
	4" (100 mm)	0,012	ME	1/2"	7/8"				2861		6500	
Esmeril de banco	6" (150 mm)	0,014	ME	7/8"	1-1/8"	986						
	8" (200 mm)	0,014	ME	1"	1-5/8"	981					4500	

MR = Multi-rosca (15,9 mm / 5/8" - 11H = Estándar · M14-2 mm = Milimétrico) ME = Multi-eje (2" - 1-3/8" - 1-3/16" - 1" - 7/8" - 3/4" - 5/8" - 1/2")

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	ESPESOR	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN LATONADO	MAX. RPM	
Esmeril de banco	6" (150 mm)	0,012	ME	7/8"	1-1/8"	2864	6500	1

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	ESPESOR	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	MAX. RPM	
Esmeril de banco	6" (150 mm)	0,014"	5/8 a 1/2"	7/8"	1-1/8"	2882	6000	1
	8" (200 mm)	0,014"	5/8"	1"	1-5/8"	2896	4500	

* Empacados en blister.

El alambre de acero al carbón latonado ofrece mayor rendimiento y acabado fino en superficies de aluminio, cobre y latón.

Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



TIPO COPA / ALAMBRE TRENZADO

Cepillos de alambre



Limpeza de metal con clave 960.

ALTO RENDIMIENTO

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	ACERO INOXIDABLE	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	3" (75 mm)	0,014	MR	20	3/4"	965*	967*	12500	1
		0,020				1565	1567		
Esmeriladora angular	4" (100 mm)	0,014	MR	26	7/8"	1568	969	9000	
		0,020				968			
Esmeriladora angular	5" (125 mm)	0,020	MR	28	1-3/16"	963		6500	

chip-cut®

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	ACERO INOXIDABLE	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	2-3/4" (70 mm)	0,020	" 5/8"-11H	18	3/4"		2856	14000	
		0,014	" 5/8"-11H				2855		
Esmeriladora angular	4" (100 mm)	0,020	" 5/8"-11H	22	7/8"	2857		8500	1
		0,020	" 5/8"-11H M14-2			2854	2884		

EASYCUT.

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	3" (75 mm)	0,014	5/8"-11H M14-2	18	3/4"	2886*	12500	1
			5/8"-11H M14-2			2887*		
		0,050	5/8"-11H M14-2			N> 2898* N> 2899*		
Esmeriladora angular	4-3/4" (120 mm)	0,020	5/8"-11H M14-2	28	1-3/16"	2888 2889	6500	

* Empacados en blister.

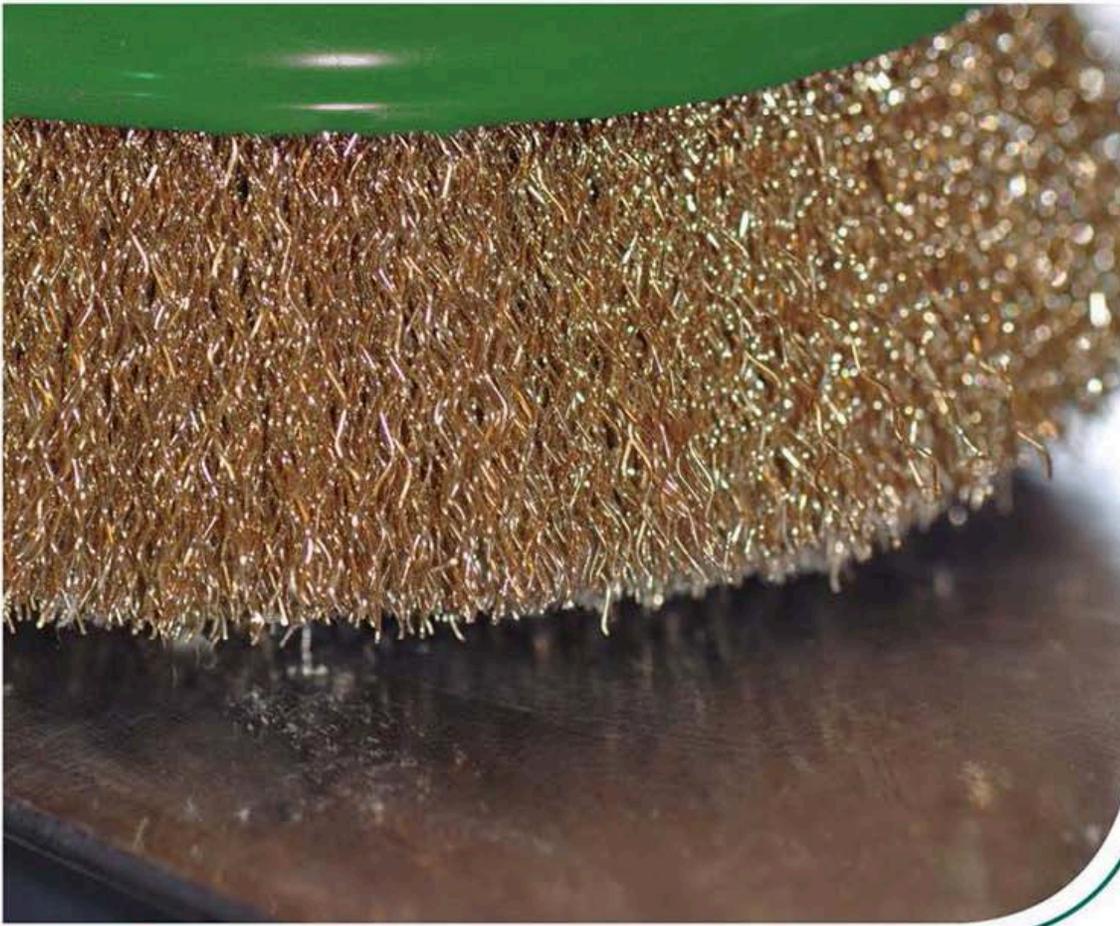


Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



Limpieza de acero al carbón con clave 1572.



TIPO COPA / ALAMBRE ONDULADO

Cepillos de alambre

ALTO RENDIMIENTO

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	ACERO AL CARBÓN (CABLECILLO)	ACERO INOXIDABLE	ACERO AL CARBÓN LATONADO	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	3" (75 mm)	0,009x12 0,012	MR	7/8"		1566		2847*	13000	
	4" (100 mm)	0,009x12 0,012	MR	1-3/16"		2566		2848*	8500	1
Esmeriladora angular	5" (125 mm)	0,012 0,020	MR	1-1/8"	1572		973 1573		6500	

* Empacados en blíster.

chip-cut®

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN LATONADO	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	3" (75 mm)	0,012	MR	7/8"	2858	14000	1
Esmeriladora angular	5" (125 mm)			1-3/16"	2859	6500	

Clave 2566 con guarda de seguridad integrada y alambre tipo cablecillo.



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
 Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
 e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
 Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



ALAMBRE PLASTIFICADO

Cepillos de alambre



Limpeza de acero al carbón con clave 1563.

copa trenzado

ALTO RENDIMIENTO

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	2-9/16" (65 mm)	0,020	MR	18	3/4"	➔ 1562*	15000	1
Esmmeriladora angular	4" (100 mm)	0,020		26	7/8"	➔ 1564*	8500	

circual trenzado

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	BARRENO	NO. DE TRENZAS	LARGO ALAMBRE	ACERO AL CARBÓN	MAX. RPM	
Miniesmeriladora angular	4-1/2" (115 mm)	0,020	MR	24	7/8"	➔ 1563*	15000	1

* Empacados en blister.

¡ Rendimiento, comodidad y seguridad !



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



CON VÁSTAGO Cepillos de alambre

tipo copa

MÁQUINA	TIPO DE ALAMBRE	Ø	CALIBRE ALAMBRE	VÁSTAGO	ACERO AL CARBÓN	ACERO AL CARBÓN LATONADO	ACERO INOXIDABLE	MAX. RPM	
 Mototool eléctrico o neumático	Ondulado	1/2" (12 mm)	0,008"	1/4"	N)971			20000	10
			0,014"		N)988			11000	
			7/8" (23 mm)		N)972			18000	
 Taladro	Ondulado	2" (50 mm)	0,012"	1/4"	2849			4500	1
			3" (75 mm)		2860				

circulares

MÁQUINA	TIPO DE ALAMBRE	Ø	CALIBRE ALAMBRE	VÁSTAGO	ALTO RENDIMIENTO ACERO AL CARBÓN	ACERO INOXIDABLE	chip-cut® ACERO AL CARBÓN LATONADO	MAX. RPM	
 Mototool eléctrico o neumático y taladro	Trenzado	3" (75 mm)	0,014	1/4"	995			25000	5
			0,012		1649			4500	1
	Ondulado	2-3/4" (70 mm)	0,012	1/4"	994			25000	10
			0,012		2863*			4500	1

tipo brocha

MÁQUINA	TIPO DE ALAMBRE	Ø	CALIBRE ALAMBRE	VÁSTAGO	ALTO RENDIMIENTO ACERO AL CARBÓN LATONADO	ACERO AL CARBÓN	chip-cut® ACERO AL CARBÓN	MAX. RPM	
 Mototool eléctrico o neumático y taladro	Trenzado	7/8" (22 mm)	0,014	1/4"	987*			22000	1
			0,020		2853			20000	
	Ondulado	1-1/8" (28 mm)	0,015	1/4"	990			22000	10
			0,020		2883			20000	

* Empacado en blister.

unitrenza

MÁQUINA	Ø	CALIBRE ALAMBRE	VÁSTAGO	LARGO DE TRENZA	ACERO AL CARBÓN	MAX. RPM	
Mototool de baja velocidad y taladro	3/8" (10 mm)	0,014	1/4"	25 mm	N)983	4500	10

Excelente para ranuras o lugares de difícil acceso.



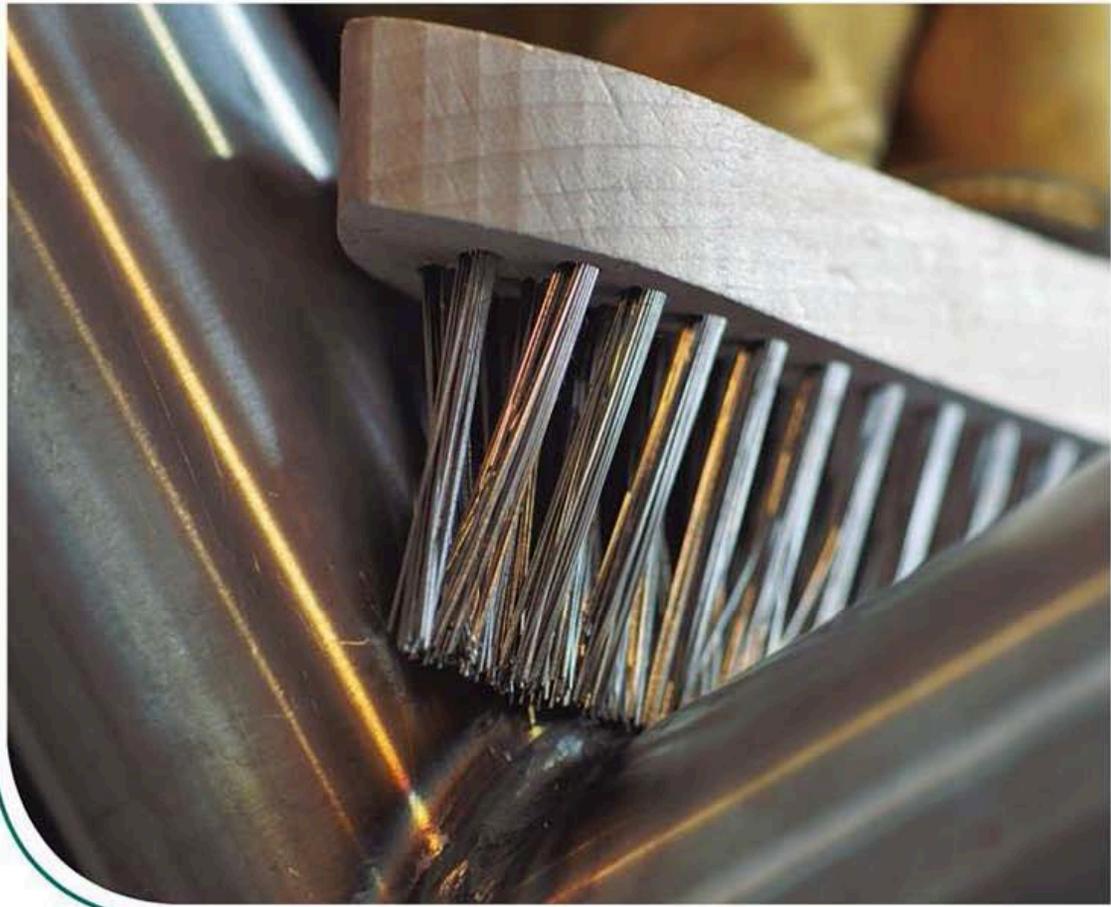
Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
Col. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx



MANUALES

Cepillos de alambre



Limpeza de acero al carbón con clave 991.

minicepillos con mango de madera

NO. DE HILERAS	CALIBRE ALAMBRE	LARGO DEL ALAMBRE	ALTO RENDIMIENTO			
			ACERO AL CARBÓN	ACERO INOXIDABLE	LATÓN	
3 x 7	0,006"	1/2"	1581	1587	1586	36

Para trabajos finos en la industria eléctrica, aeronáutica y automotriz.

cepillos de soldador

NO. DE HILERAS	CALIBRE ALAMBRE	LARGO DEL ALAMBRE	ALTO RENDIMIENTO		EASYCUT.		
			ACERO AL CARBÓN	ACERO INOXIDABLE	ACERO AL CARBÓN	ACERO INOXIDABLE	
4 x 16	0,014"	1"	976	970	2869	2881	12



cepillo de soldador con rasqueta

NO. DE TRENZAS	CALIBRE ALAMBRE	EASYCUT. ACERO AL CARBÓN	



mango de madera / polipropileno

DIMENSIONES	CALIBRE POLIPROPILENO	CLAVE	
12-1/2 x 1-1/2"	0,40"	N 977	12

mango de plástico

NO. DE HILERAS	CALIBRE ALAMBRE	LARGO DEL ALAMBRE	chip-cut®		
			MANGO DE PLÁSTICO	ACERO LATONADO	
1	0,012"	1"	2880	24	



acero inoxidable en "V"

NO. DE HILERAS	CALIBRE ALAMBRE	LARGO DEL ALAMBRE	ACERO INOXIDABLE EN "V"	
3 x 16	0,014"	1"	991	12



Antigua Carr. Tampico-Mante #1415
 CoL. Américo Villarreal Guerra C.P. 89604 Altamira Tamps.
 e-mail: gfranco@bsysn.com.mx
 Tel.: 833 125 0667

www.bsysn.com.mx

