

WESTON
TOOLS



HERRAMIENTA DE

CORTE PARA MAQUINADO



CATÁLOGO

2025

Sierras y Discos para Acero

SIERRA CINTAS

Calidad industrial con **disponibilidad inmediata** desde 1 pieza de acuerdo a tus necesidades*:

Medidas de línea: **en stock para entrega inmediata**

Medidas de **fabricación especial**: listas en **24 horas** desde 1 pieza

Proceso de soldado con **baja huella de carbono**



- Anchos disponibles: 1/2", 3/4", 1", 1-1/4" y 1-5/8"
- Para más información, consulta a tu asesor de ventas

* Pedidos de mayor cantidad varía el tiempo de entrega.

i | Atributos de Hojas de Sierra Cintas

Material

Acero M42: dureza Rockwell 68-69
HRC, dureza Vickers aprox. 980 HV.
Material de corte acreditado con una resistencia al desgaste, sobresaliente en aplicaciones convencionales.

Forma del diente



S = Diente estándar

Ángulo de ataque 0° para:

- Materiales de viruta corta
- Aceros con alto contenido en carbono
- Acero de herramientas y fundición
- Piezas de secciones pequeñas
- Perfiles de espesor delgado



K = Diente en garra

Ángulo de ataque positivo para:

- Uso universal
- Metales y aceros no ferrosos
- Perfiles y materiales sólidos

Triscado y Paso de Diente

Triscado estándar (SD)

Paso de diente variable

- Secuencia de triscado izquierda/derecha/recto
- Paso de diente como mínimo 1 diente por cada intervalo sin triscar
- El resto de los dientes del intervalo están triscados en forma repetitiva a izquierda/derecha o en orden inverso



Paso de Diente Recomendado al Cortar Tubos

S	Diámetro Exterior del Tubo (pulgadas) / Paso de Diente TZ en DPP															
Pulgadas	3/4"	1-5/8"	2-3/8"	3-1/8"	4"	4-3/4"	5-7/8"	7-7/8"	11-3/4"	15-3/4"	19-5/8"	23-5/8"	27-9/16"	31-1/2"	35-3/8"	39-3/8"
1/16"	14	14	14	14	14	14	14	10-14	10-14	8-12	8-12	6-10	5-8	5-8	5-8	5-8
1/8"	14	14	10-14	10-14	10-14	10-14	8-12	8-12	6-10	6-10	5-8	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6
5/32"	14	14	10-14	10-14	8-12	8-12	8-12	8-12	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6	4-6	4-6	3-4
3/16"	14	10-14	10-14	10-14	8-12	8-12	8-12	6-10	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4
1/4"	14	10-14	10-14	8-12	8-12	8-12	8-12	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	3-4
5/16"	14	10-14	8-12	8-12	8-12	6-10	6-10	5-8	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	3-4	2-3
3/8"		8-12	6-10	6-10	6-10	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	3-4	2-3	2-3
1/2"		8-12	6-10	6-10	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	3-4	2-3	2-3	2-3
9/16"		8-12	6-10	5-8	5-8	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
3/4"			6-10	5-8	4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
1-1/8"				4-6	4-6	4-6	3-4	3-4	3-4	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	
2"						3-4	3-4	3-4	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3		
3"								2-3	2-3	2-3	2-3	2-3				
4"									2-3	2-3	2-3					
5-7/8"										2-3						

S= espesor de la pared (si es necesario cortar dos o más tubos colocados uno al lado del otro, utilice esta tabla teniendo en cuenta el doble espesor de pared).
DPP= Paso de Dientes por Pulgada

Paso de Diente Recomendado al Cortar Material Macizo

Paso de Diente Constante	Longitud de Contacto	
DPP (Paso de Dientes por Pulgada)	Desde	Hasta
14		9/16"
10	9/16"	1-1/8"
8	1-1/8"	2"
6	2"	3-1/8"
4	3-1/8"	4-3/4"
3	4-3/4"	7-7/8"
2	7-7/8"	15-3/4"

Sierra Cintas Equivalentes

MWK y DW	WESTON
Hoja de Cinta de Corte Profundo Portátil	Sierra Cinta Bimetálica
1/2"x44-7/8" - 6 a 10 DPP	WL-0001
1/2"x44-7/8" - 8 a 12 DPP	WL-0002
1/2"x44-7/8" - 10 a 14 DPP	WL-0004
1/2"x44-7/8" - 14 DPP	WL-0010
1/2"x44-7/8" - 18 DPP	WL-0012

Sierra Cinta Bimetálica

Acero M42

Hojas de sierra cinta estándares, de uso universal

Resistencia al desgaste

Para perfiles y material macizo

Sierra cintas con ancho de 1" su medida real es de 1-1/16", con ancho de 1-1/4" su medida real es de 1-3/8" y con ancho de 1-5/8" es de 1-1/2"

DPP = Paso de Dientes por Pulgada

FDD = Forma de Diente

LDC = Longitud de Contacto

COMPATIBLE

Sierras de banda

Ver pág. 208

Marcada en láser para fácil identificación

WESTON

ESCANEA PARA VER VIDEO



Presentación

Código	Ancho	Espesor	Largo	DPP	FDD	LDC	Sierra de banda compatible	Código	Ancho	Espesor	Largo	DPP	FDD	LDC	Sierra de banda compatible
WL-0001	1/2"	0.025"	44-7/8"	6 a 10	S	< 51/64"		WL-0330	1"	0.035"	129"	10 a 14	S	< 51/64"	M-00645 (10" x 18")
WL-0002	1/2"	0.025"	44-7/8"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0332	1"	0.035"	129.25"	4 a 6	K	2"-3-1/2"	
WL-0004	1/2"	0.025"	44-7/8"	10 a 14	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0340	1"	0.035"	130"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"	
WL-0010	1/2"	0.020"	44-7/8"	14	S	< 51/64"		WL-0350	1"	0.035"	130"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0012	1/2"	0.025"	44-7/8"	18	S	51/64" - 2"		WL-0360	1"	0.035"	130"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0030	1/2"	0.025"	60.5"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0370	1"	0.035"	130"	6 a 10	S	51/64" - 2"	
WL-0040	1/2"	0.025"	60.5"	10 a 14	S	< 51/64"	M-00620 (4-1/2")	WL-0380	1"	0.035"	130"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"	
WL-0020	1/2"	0.025"	64.5"	6 a 10	S	51/64" - 2"		WL-0390	1"	0.035"	130"	10 a 14	S	< 51/64"	
WL-0022	1/2"	0.025"	64.5"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0392	1"	0.035"	137.795"	4 a 6	K	2"-3-1/2"	M-00645 (10" x 18")
WL-0024	1/2"	0.025"	64.5"	10 a 14	S	< 51/64"		WL-0400	1"	0.035"	138"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"	
WL-0045	1/2"	0.025"	89"	6 a 10	S	51/64" - 2"		WL-0410	1"	0.035"	138"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0050	3/4"	0.035"	93"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"		WL-0420	1"	0.035"	138"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0060	3/4"	0.035"	93"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	M-00630 (7" x 12")	WL-0430	1"	0.035"	138"	6 a 10	S	51/64" - 2"	
WL-0070	3/4"	0.035"	93"	6 a 10	S	51/64" - 2"	M-00635 (7" x 12")	WL-0440	1"	0.035"	138"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"	
WL-0080	3/4"	0.035"	93"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0450	1"	0.035"	138"	10 a 14	S	< 51/64"	
WL-0090	3/4"	0.035"	93"	10 a 14	S	< 51/64"		WL-0460	1"	0.035"	144"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"	
WL-0092	3/4"	0.035"	134"	10 a 14	K	2" - 3-1/2"		WL-0470	1"	0.035"	144"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0094	3/4"	0.035"	179"	10 a 14	S	3/64" - 3/32"		WL-0480	1"	0.035"	144"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0100	1"	0.035"	104.5"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"		WL-0490	1"	0.035"	144"	6 a 10	S	51/64" - 2"	
WL-0110	1"	0.035"	104.5"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"		WL-0500	1"	0.035"	144"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"	
WL-0120	1"	0.035"	104.5"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	M-00650 (8")	WL-0510	1"	0.035"	144"	10 a 14	S	< 51/64"	
WL-0130	1"	0.035"	104.5"	6 a 10	S	51/64" - 2"	M-00640 (9" x 12")	WL-0520	1"	0.035"	158"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"	
WL-0140	1"	0.035"	104.5"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0530	1"	0.035"	158"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0150	1"	0.035"	104.5"	10 a 14	S	< 51/64"		WL-0540	1"	0.035"	158"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0152	1"	0.035"	116"	8 a 12	S	3/64" - 3/32"		WL-0550	1"	0.035"	158"	6 a 10	S	51/64" - 2"	
WL-0154	1"	0.035"	121"	5 a 8	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0560	1"	0.035"	158"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"	
WL-0160	1"	0.035"	119.48"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"		WL-0570	1"	0.035"	158"	10 a 14	S	< 51/64"	
WL-0170	1"	0.035"	119.5"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"		WL-0575	1"	0.035"	162"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0180	1"	0.035"	119.5"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"		WL-0580	1"	0.035"	165.35"	5 a 8	S	2" - 3-1/2"	
WL-0190	1"	0.035"	119.48"	6 a 10	S	51/64" - 2"		WL-0585	1"	0.035"	178"	5 a 8	S	2" - 3-1/2"	
WL-0200	1"	0.035"	119.5"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0600	1-1/4"	0.042"	248"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0210	1"	0.035"	119.5"	10 a 14	S	< 51/64"		WL-0610	1-1/4"	0.042"	197"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0212	1"	0.035"	121"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"		WL-0620	1-1/4"	0.042"	198"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0220	1"	0.035"	122"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"		WL-0630	1-1/4"	0.042"	198"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0230	1"	0.035"	122"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"		WL-0602	1-1/4"	0.042"	161.5"	6 a 10	S	51/64" - 2"	
WL-0240	1"	0.035"	122"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	M-00642 (9"x16")	WL-0604	1-1/4"	0.042"	180"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"	
WL-0250	1"	0.035"	122"	6 a 10	S	51/64" - 2"		WL-0632	1-1/4"	0.042"	201.57"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0260	1"	0.035"	122"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"		WL-0640	1-1/4"	0.042"	203"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0270	1"	0.035"	122"	10 a 14	S	< 51/64"		WL-0642	1-1/4"	0.042"	210.63"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0280	1"	0.035"	129"	3 a 4	K	3-1/2" - 5"		WL-0650	1-5/8"	0.050"	246"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"	
WL-0290	1"	0.035"	129"	4 a 6	K	2" - 3-1/2"		WL-0660	1-1/4"	0.042"	248.03"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0300	1"	0.035"	129"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	M-00645 (10" x 18")	WL-0670	1-1/4"	0.042"	251.969"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0310	1"	0.035"	129"	6 a 10	S	51/64" - 2"		WL-0680	1-1/4"	0.042"	255.905"	5 a 8	S	3/64" - 3/32"	
WL-0320	1"	0.035"	129"	8 a 12	S	25/64" - 1-3/16"									

WESTON

Sierra para Cabeza de Tornillo

AAV

Acero Alta Velocidad

Agujero 1"

Diámetro de 2-3/4"

72 Dientes

COMPATIBLE

Árbol para sierra

Ver pág. 173

Código	Ancho de cara	Código	Ancho de cara
ST-5-745-005	0.01"	ST-5-745-055	0.032"
ST-5-745-010	0.012"	ST-5-745-060	0.035"
ST-5-745-015	0.013"	ST-5-745-065	0.036"
ST-5-745-020	0.014"	ST-5-745-070	0.040"
ST-5-745-025	0.016"	ST-5-745-075	0.045"
ST-5-745-030	0.018"	ST-5-745-080	0.051"
ST-5-745-035	0.020"	ST-5-745-085	0.057"
ST-5-745-040	0.023"	ST-5-745-090	0.064"
ST-5-745-045	0.025"	ST-5-745-095	0.072"
ST-5-745-050	0.028"		



Dientes

Sierra Circular para Metal

AAV

Acero Alta Velocidad

Agujero 1"

Para operaciones generales de ranurado, corte y tronzado

COMPATIBLE

Árbol para sierra

Ver pág. 173

Código	Ø	Ancho	Dientes	Código	Ø	Ancho	Dientes
ST-5-747-003	2-3/4"	0.012"	30	ST-5-747-310	4"	3/32"	40
ST-5-747-005	3"	1/64"	30	ST-5-747-320	4"	1/8"	40
ST-5-747-010	3"	1/32"	30	ST-5-747-330	4"	5/32"	40
ST-5-747-015	3"	3/64"	30	ST-5-747-340	4"	3/16"	32
ST-5-747-020	3"	1/16"	30	ST-5-747-350	5"	1/16"	64
ST-5-747-025	3"	3/32"	30	ST-5-747-360	5"	3/32"	48
ST-5-747-030	3"	1/8"	30	ST-5-747-370	5"	1/8"	48
ST-5-747-035	3"	5/32"	30	ST-5-747-380	5"	5/32"	40
ST-5-747-040	3"	3/16"	30	ST-5-747-390	5"	3/16"	40
ST-5-747-300	4"	1/16"	64				



Dientes

Sierra Circular

Para operaciones severas
De alto rendimiento
Acero Alta Velocidad
Tipo U: disco de alta velocidad
con recubrimiento de PVD
BW: para tubos y perfiles de
acero y materiales no ferrosos
HZ: para cortar tubos gruesos (3 mm)


WESTON
HECHO EN EUROPA
AAV

Sierra Cinta para Madera para Industria de Tarimas

Material: acero al carbono
Aplicaciones: industria
maderera, corte de tarimas
Ventajas: sierra cinta diseñada para
el corte de maderas duras y suaves,
excelente desempeño para el trabajo de
alta demanda en trabajos en madera,
excelente relación precio – desempeño
DPP = Paso de Dientes por Pulgada


WESTON
HECHO EN MÉXICO

Código	#	Dientes (Z)	Ø	Espesor	Centro	Tipo de corte
●ST-5-747-400	U	140	250 mm	1.6 mm	32 mm	BW
●ST-5-747-420	U	180	350 mm	2.5 mm	32 mm	HZ
●ST-5-747-425	U	240	350 mm	2.5 mm	32 mm	BW

Código	Espesor	Ancho	Largo	DPP
MW-0230	0.889 mm	1"	4 m	3/4"
MW-0235	1.066 mm	1-1/4"	4 m	3/4"
MW-0240	1.066 mm	1-1/4"	5.5 m	3/4"



Presentación

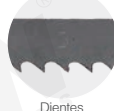
Sierras para Madera

Sierra Cinta para Madera

Fabricada en acero CK75S
Ideal para cortes en madera
Resistencia al desgaste ofreciendo
un rendimiento superior
Satisface la exigencia de calidad de cortes
DPP = Paso de Dientes por Pulgada



COMPATIBLE
Sierras de banda
para madera
Ver pág. 234



Dientes

Servicio de fabricación desde 1 pieza de acuerdo a tus
necesidades, con tiempo de entrega desde 24 hrs.
Para más información consulta a tu asesor de ventas.


WESTON

Presentación

Código	Espesor	Ancho	Largo	DPP	Código	Espesor	Ancho	Largo	DPP	Código	Espesor	Ancho	Largo	DPP	Código	Espesor	Ancho	Largo	DPP
MW-0100	0.635 mm	3/8"	100 m	4	MW-0125	0.635 mm	3/8"	250 m	6	MW-0175	0.635 mm	5/8"	250 m	4	MW-0155	0.90 mm	1-1/16"	250 m	4
MW-0103	0.635 mm	3/8"	50 m	4	MW-0130	0.635 mm	1/2"	100 m	4	MW-0180	0.635 mm	5/8"	100 m	6	MW-0160	0.90 mm	1-1/16"	100 m	6
MW-0105	0.635 mm	3/8"	250 m	4	MW-0133	0.635 mm	1/2"	50 m	4	MW-0185	0.635 mm	5/8"	250 m	6	MW-0165	0.90 mm	1-1/16"	250 m	6
MW-0110	0.635 mm	3/8"	100 m	5	MW-0135	0.635 mm	1/2"	250 m	4	MW-0190	0.635 mm	3/4"	100 m	4	MW-0210	0.635 mm	3/8"	2.33 m	6
MW-0113	0.635 mm	3/8"	50 m	5	MW-0140	0.635 mm	1/2"	100 m	6	MW-0195	0.635 mm	3/4"	250 m	4	MW-0215	0.635 mm	3/8"	2.48 m	6
MW-0115	0.635 mm	3/8"	250 m	5	MW-0143	0.635 mm	1/2"	50 m	6	MW-0200	0.635 mm	3/4"	100 m	6	MW-0220	0.635 mm	1/2"	2.56 m	6
MW-0120	0.635 mm	3/8"	100 m	6	MW-0145	0.635 mm	1/2"	250 m	6	MW-0205	0.635 mm	3/4"	250 m	6	MW-0225	0.635 mm	3/8"	2.94 m	6
MW-0123	0.635 mm	3/8"	50 m	6	MW-0170	0.635 mm	5/8"	100 m	4	MW-0150	0.90 mm	1-1/16"	100 m	4					

Rimas y Avellanadores

Rima de Máquina

Para operaciones severas
De alto rendimiento
Acero Alta Velocidad
Tolerancia H8
Zanco recto



Tubo plástico

Fraccional

Código	Medida	Largo de corte	Ø Zanco	Largo total
ST-8-015-005	1/8"	7/8"	0.1190"	3-1/2"
ST-8-015-010	9/64"	1"	0.1350"	4"
ST-8-015-015	5/32"	1"	0.1510"	4"
ST-8-015-020	11/64"	1-1/8"	0.1645"	4-1/2"
ST-8-015-025	3/16"	1-1/8"	0.1805"	4-1/2"
ST-8-015-030	13/64"	1-1/4"	0.1945"	5"
ST-8-015-035	7/32"	1-1/4"	0.2075"	5"
ST-8-015-040	15/64"	1-1/2"	0.2265"	6"
ST-8-015-045	1/4"	1-1/2"	0.2405"	6"
ST-8-015-050	17/64"	1-1/2"	0.2485"	6"
ST-8-015-055	9/32"	1-1/2"	0.2485"	6"
ST-8-015-060	19/64"	1-1/2"	0.2792"	6"
ST-8-015-065	5/16"	1-1/2"	0.2792"	6"
ST-8-015-070	21/64"	1-1/2"	0.2792"	6"
ST-8-015-075	11/32"	1-1/2"	0.2792"	6"
ST-8-015-080	23/64"	1-3/4"	0.3105"	7"
ST-8-015-085	3/8"	1-3/4"	0.3105"	7"
ST-8-015-090	25/64"	1-3/4"	0.3105"	7"
ST-8-015-095	13/32"	1-3/4"	0.3105"	7"
ST-8-015-100	27/64"	1-3/4"	0.3730"	7"
ST-8-015-105	7/16"	1-3/4"	0.3730"	7"
ST-8-015-110	29/64"	1-3/4"	0.3730"	7"
ST-8-015-115	15/32"	1-3/4"	0.3730"	7"
ST-8-015-120	31/64"	2"	0.4355"	8"
ST-8-015-125	1/2"	2"	0.4355"	8"
ST-8-015-130	33/64"	2"	0.4355"	8"

Código	Medida	Largo de corte	Ø Zanco	Largo total	Código	Medida	Largo de corte	Ø Zanco	Largo total
ST-8-015-135	17/32"	2"	0.4355"	8"	●ST-8-015-318	1-7/32"	2-7/8"	0.9995"	11-1/2"
ST-8-015-140	35/64"	2"	0.4355"	8"	ST-8-015-320	1-1/4"	3"	0.9995"	11-1/2"
ST-8-015-145	9/16"	2"	0.4355"	8"	ST-8-015-325	1-5/16"	3"	0.9995"	11-1/2"
ST-8-015-150	37/64"	2"	0.4355"	8"	ST-8-015-330	1-3/8"	3-1/4"	0.9995"	12"
ST-8-015-155	19/32"	2"	0.4355"	8"	ST-8-015-335	1-7/16"	3-1/4"	1.2495"	12"
ST-8-015-160	39/64"	2-1/4"	0.5620"	9"	ST-8-015-340	1-1/2"	3-1/2"	1.2495"	12-1/2"
ST-8-015-165	5/8"	2-1/4"	0.5620"	9"	●ST-8-015-345	1-9/16"	3-1/2"	1.2495"	12-1/2"
ST-8-015-170	41/64"	2-1/4"	0.5620"	9"	ST-8-015-350	1-5/8"	3-1/2"	1.2495"	13"
ST-8-015-175	21/32"	2-1/4"	0.5620"	9"	●ST-8-015-355	1-11/16"	3-1/2"	1.2495"	13"
ST-8-015-180	43/64"	2-1/4"	0.5620"	9"	ST-8-015-360	1-3/4"	4"	1.2495"	13-1/2"
ST-8-015-185	11/16"	2-1/4"	0.5620"	9"					
ST-8-015-190	45/64"	2-1/4"	0.5620"	9"					
ST-8-015-195	23/32"	2-1/4"	0.5620"	9"					
ST-8-015-200	47/64"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-205	3/4"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-215	25/32"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-220	51/64"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-225	13/16"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-230	53/64"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-235	27/32"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"					
ST-8-015-240	55/64"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-245	7/8"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-250	57/64"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-255	29/32"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-260	59/64"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-265	15/16"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-270	61/64"	2-5/8"	0.7495"	10"					
ST-8-015-275	31/32"	2-3/4"	0.7495"	10"					
ST-8-015-280	63/64"	2-3/4"	0.8745"	10-1/2"					
ST-8-015-285	1"	2-3/4"	0.8745"	10-1/2"					
ST-8-015-295	1-1/16"	2-3/4"	0.8745"	10-1/2"					
ST-8-015-300	1-3/32"	2-7/8"	0.8745"	11"					
ST-8-015-305	1-1/8"	2-7/8"	0.8745"	11"					
●ST-8-015-315	1-3/16"	2-7/8"	0.9995"	11"					

Métrico

Código	Medida	Largo de corte	Ø Zanco
ST-8-019-040	3 mm	15 mm	3 mm
ST-8-019-055	4 mm	19 mm	4.5 mm
ST-8-019-065	5 mm	23 mm	5.6 mm
ST-8-019-070	6 mm	26 mm	6.3 mm
ST-8-019-075	7 mm	31 mm	7.1 mm
ST-8-019-080	8 mm	33 mm	8 mm
ST-8-019-085	9 mm	36 mm	9 mm
ST-8-019-090	10 mm	38 mm	10 mm
ST-8-019-095	11 mm	41 mm	10 mm
ST-8-019-100	12 mm	44 mm	10 mm
ST-8-019-102	12.5 mm	44 mm	10 mm
ST-8-019-105	13 mm	44 mm	10 mm
ST-8-019-110	14 mm	47 mm	12.5 mm
ST-8-019-120	16 mm	52 mm	12.5 mm
ST-8-019-130	18 mm	56 mm	14 mm
ST-8-019-140	20 mm	60 mm	16 mm
ST-8-019-150	22 mm	60 mm	18 mm
ST-8-019-160	24 mm	60 mm	20 mm
ST-8-019-165	25 mm	60 mm	20 mm
ST-8-019-170	26 mm	60 mm	20 mm

WESTON
ALTA VELOCIDAD**Rima de Máquina****AAV**

Para operaciones severas
De alto rendimiento
Acero Alta Velocidad
Tolerancia H7
Zanco recto

Tubo
plástico**Fraccional**

Código	Medida	Largo de corte	Ø Zanco	Largo total
ST-8-015-403	1/8"	7/8"	0.1190"	3-1/2"
ST-8-015-406	9/64"	1"	0.1350"	4"
ST-8-015-409	5/32"	1"	0.1510"	4"
ST-8-015-415	3/16"	1-1/8"	0.1805"	4-1/2"
ST-8-015-427	1/4"	1-1/2"	0.2405"	6"
ST-8-015-439	5/16"	1-1/2"	0.2792"	6"
ST-8-015-451	3/8"	1-3/4"	0.3105"	7"
ST-8-015-463	7/16"	1-3/4"	0.3730"	7"
ST-8-015-475	1/2"	2"	0.4355"	8"
ST-8-015-487	9/16"	2"	0.4355"	8"
ST-8-015-499	5/8"	2-1/4"	0.5620"	9"
ST-8-015-511	11/16"	2-1/4"	0.5620"	9"
ST-8-015-523	3/4"	2-1/2"	0.6245"	9-1/2"

Métrico

Código	Medida	Largo de corte	Ø Zanco	Largo total
ST-8-015-650	3 mm	15 mm	3 mm	61 mm
ST-8-015-655	4 mm	19 mm	4 mm	75 mm
ST-8-015-660	5 mm	23 mm	5 mm	86 mm
ST-8-015-665	6 mm	26 mm	5.6 mm	93 mm
ST-8-015-670	7 mm	31 mm	7.1 mm	109 mm
ST-8-015-675	8 mm	33 mm	8 mm	117 mm
ST-8-015-680	10 mm	38 mm	10 mm	133 mm
ST-8-015-685	12 mm	44 mm	10 mm	151 mm
ST-8-015-690	14 mm	47 mm	12.5 mm	160 mm
ST-8-015-695	16 mm	52 mm	12.5 mm	170 mm
ST-8-015-700	18 mm	56 mm	14 mm	182 mm
ST-8-015-705	20 mm	60 mm	16 mm	195 mm

Rima Recta de Máquina**AAV**

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad
Zanco recto

Tubo
plástico**Fraccional**

Código	Medida	Largo de corte	Largo total
● ST-5-015-010	9/64"	1"	4"
● ST-5-015-015	5/32"	1"	4"
● ST-5-015-050	17/64"	1-1/2"	6"
● ST-5-015-055	9/32"	1-1/2"	6"
● ST-5-015-075	11/32"	1-1/2"	6"
● ST-5-015-095	13/32"	1-3/4"	7"
● ST-5-015-120	31/64"	2"	8"
● ST-5-015-175	21/32"	21/32"	9"
● ST-5-015-195	23/32"	23/32"	9"
● ST-5-015-200	47/64"	47/64"	9-1/2"
● ST-5-015-220	51/64"	51/64"	9-1/2"
● ST-5-015-230	53/64"	53/64"	9-1/2"
● ST-5-015-260	59/64"	59/64"	10"
● ST-5-015-300	1-3/32"	2-7/8"	11"
● ST-5-015-310	1-5/32"	2-7/8"	11"
● ST-5-015-315	1-3/16"	2-7/8"	11"
● ST-5-015-325	1-5/16"	3"	11-1/2"
● ST-5-015-360	1-3/4"	4"	13-1/2"
● ST-5-015-365	1-7/8"	4"	14"

Métrico

Código	Medida	Largo de corte	Largo total
● ST-5-019-102	12.5mm	44mm	10mm

WESTON**Rima Recta Cobalto M42 Fraccional****Co**

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad
Zanco recto



Código	Medida
● ST-5-015-067	5/16"

WESTON**Rima para Perno Cónico****AAV**

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad



Código	#	Ø Mínimo	Ø Máximo	Largo de corte	Largo total
ST-5-100-003	3	0.1813"	0.2294"	2-5/16"	3-11/16"
ST-5-100-005	5	0.2409"	0.2994"	2-13/16"	4-5/16"
ST-5-100-007	7	0.3297"	0.4220"	4-7/16"	6-5/16"
ST-5-100-008	8	0.3971"	0.5050"	5-3/16"	7-3/16"

Rima Zanco Cónico

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad

Fraccional

Código	Ø	Largo de corte	Largo total	Zanco de vela
● ST-5-025-050	17/32"	2"	8"	1
● ST-5-025-075	11/16"	2-1/4"	9"	2
● ST-5-025-085	3/4"	2-1/2"	9-1/2"	2
● ST-5-025-095	13/16"	2-1/2"	10"	2
● ST-5-025-105	7/8"	2-5/8"	10"	2
● ST-5-025-140	1-1/8"	2-7/8"	11"	3
● ST-5-025-145	1-3/16"	2-7/8"	11"	3
● ST-5-025-155	1-5/16"	3"	11-1/2"	4
● ST-5-025-160	1-3/8"	3-1/4"	12"	4
● ST-5-025-330	1-5/8"	3-1/2"	13"	4
● ST-5-025-370	1-3/4"	4"	13-1/2"	4
● ST-5-025-380	1-7/8"	4"	14"	4

Métrico

Código	Medida	Largo de corte	Largo total	Zanco de vela
● ST-5-026-060	16 mm	52 mm	210 mm	MT2
● ST-5-026-105	25 mm	68 mm	268 mm	MT3

WESTON**Rima Tipo Bridge****AAV**

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad



Código	Medida	Ø En punto	Largo de corte	Largo total	Zanco de vela
● ST-5-050-004	9/16"	3/8"	5-1/8"	9"	2
● ST-5-050-010	1/2"	5/16"	5-1/8"	9"	2
● ST-5-050-025	11/16"	13/32"	7-1/8"	11"	3
● ST-5-050-035	13/16"	35/64"	7-3/8"	12"	3

Juego de Rimas

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad



Código	Medida	Piezas
ST-5-015-390	1/8" a 1/2" (x1/16)	7
ST-5-015-400	1/8" a 1/2" (x1/64)	25
● ST-5-015-402	Alfabeticas (A - Z)	26

WESTON**AAV****Juego de Rimas Ajustables**

Con cuchillas ajustables para rimar diversos tamaños de orificios con la misma herramienta
Acero Alta Velocidad

Tamaño	Medidas	Largo total
A	15/32" - 17/32"	5-1/4"
B	17/32" - 19/32"	5-3/4"
C	19/32" - 21/32"	6-1/4"
D	21/32" - 23/32"	6-3/4"
E	23/32" - 25/32"	7"
F	25/32" - 27/32"	7-3/4"
G	27/32" - 15/16"	8-1/4"
H	15/16" - 1-1/16"	8-3/4"
I	1-1/16" - 1-3/16"	10"
J	1-3/16" - 1-11/32"	11"
K	1-11/32" - 1-1/2"	12"

Código	Rango de rimado	Piezas
ST-5-017-1000	15/32" a 1-1/2"	11

**WESTON****AAV**

Avellanador de 1, 3 y 6 Filos

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad



Código	Filos	Ángulo	Medida	Zanco	Largo total
ST-5-660-8210	1	82°	1/4"	1/4"	2"
ST-5-660-8220	1	82°	3/8"	1/4"	2"
ST-5-660-6020	3	60°	3/8"	1/4"	2"
ST-5-660-6015	3	60°	1/2"	3/8"	2"
ST-5-660-6035	3	60°	3/4"	1/2"	2-5/8"
ST-5-660-6043	3	60°	1"	1/2"	2-3/4"
ST-5-660-6048	3	60°	1-1/4"	3/4"	3"
ST-5-660-8205	3	82°	1/4"	3/16"	1-1/2"
ST-5-660-8225	3	82°	3/8"	1/4"	2"
ST-5-660-8215	3	82°	1/2"	3/8"	2"
ST-5-660-8230	3	82°	5/8"	3/8"	2-1/4"
ST-5-660-8235	3	82°	3/4"	1/2"	2-5/8"
ST-5-660-8243	3	82°	1"	1/2"	2-3/4"
ST-5-660-8248	3	82°	1-1/4"	3/4"	3"
ST-5-660-9018	3	90°	3/8"	1/4"	2"
ST-5-660-9023	3	90°	1/2"	3/8"	2"
ST-5-660-9028	3	90°	5/8"	3/8"	2-1/4"
ST-5-660-9035	3	90°	3/4"	1/2"	2-5/8"
ST-5-660-9043	3	90°	1"	1/2"	2-3/4"
ST-5-660-9050	3	90°	1-1/4"	3/4"	3"
ST-5-660-8245	6	82°	1"	1/2"	3"
ST-5-660-8250	6	82°	1-1/4"	3/4"	3-1/2"
ST-5-660-9010	6	90°	1/4"	1/4"	2"
ST-5-660-9015	6	90°	5/16"	1/4"	2"
ST-5-660-9020	6	90°	3/8"	1/4"	2"
ST-5-660-9025	6	90°	1/2"	1/4"	2"
ST-5-660-9030	6	90°	5/8"	1/2"	2-1/4"
ST-5-660-9035-1	6	90°	3/4"	1/2"	2-3/4"
ST-5-660-9045	6	90°	1"	1/2"	3"

Juego de Avellanadores de 6 Filos

De gran desempeño
Acero Alta Velocidad
Medidas: 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", y 1"



Código	Ángulo	Rango	Piezas
ST-5-660-6088	60°		
ST-5-660-8288	82°	1/4" a 1"	8
ST-5-660-9088	90°		

Juego de Escareador para Tornillo Allen

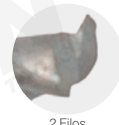
De gran desempeño
Acero Alta Velocidad



Código	Medidas	Piezas
ST-5-610-001	#6, #8, #10, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"	7
ST-5-610-002	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"	6

Cortadores Verticales**Cortador Vertical**

Acero Alta Velocidad
Zanco Weldon
De gran desempeño
Para usos generales de maquinado
Usados en materiales ferrosos y no ferrosos



2 Filos



Zanco weldon



Tubo plástico

Cortador Vertical Largo

Acero Alta Velocidad
Zanco Weldon
De gran desempeño
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Para el fresado en canales en lugares de poco acceso



MIN: 1 / INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-5-310-005	3-1/16"	3/8"	5/8"	1-1/4"
ST-5-310-010	3-5/16"	3/8"	3/4"	5/16"
ST-5-310-014	2-5/8"	3/8"	3/4"	3/16"
ST-5-310-015	3-5/16"	3/8"	3/4"	3/8"
ST-5-310-020	4"	1/2"	1"	1/2"
ST-5-310-025	4-5/8"	5/8"	1-3/8"	5/8"
ST-5-310-030	3/4"	3/4"	1-5/8"	5-3/8"
ST-5-310-035	7/8"	7/8"	2"	6"
ST-5-310-040	1"	1"	2-1/2"	4-1/2"
ST-5-310-045	1-1/4"	1-1/4"	3"	7-1/4"
ST-5-310-050	1-1/2"	1-1/4"	3"	5-1/2"

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-5-300-005	1/8"	3/8"	3/8"	2-5/16"
ST-5-300-010	5/32"	3/8"	7/16"	2-5/16"
ST-5-300-015	3/16"	3/8"	7/16"	2-5/16"
ST-5-300-020	7/32"	3/8"	1/2"	2-5/16"
ST-5-300-025	1/4"	3/8"	1/2"	2-5/16"
ST-5-300-030	9/32"	3/8"	9/16"	2-5/16"
ST-5-300-035	5/16"	3/8"	9/16"	2-5/16"
ST-5-300-045	3/8"	3/8"	9/16"	2-5/16"
ST-5-300-055	7/16"	3/8"	13/16"	2-1/2"
ST-5-300-070	1/2"	1"	1"	3"
ST-5-300-080	5/8"	1/2"	1-1/8"	3-1/8"
ST-5-300-090	3/4"	1/2"	1-5/16"	3-1/16"
ST-5-300-092	3/4"	3/4"	1-5/16"	3-1/16"
ST-5-300-095	13/16"	1/2"	1-1/2"	3-5/8"
ST-5-300-105	15/16"	1/2"	1-1/2"	3-5/8"
ST-5-300-110	1"	1"	1-1/2"	3-5/8"
ST-5-300-115	5/8"	5/8"	1-5/16"	3-7/16"
ST-5-300-120	11/16"	5/8"	1-5/16"	3-7/16"
ST-5-300-125	3/4"	5/8"	1-5/16"	3-7/16"
ST-5-300-135	7/8"	5/8"	1-1/2"	3-5/8"
ST-5-300-145	1"	5/8"	1-1/2"	3-5/8"
ST-5-300-160	13/16"	3/4"	1-1/2"	3-3/4"
ST-5-300-165	7/8"	3/4"	1-1/2"	3-3/4"
ST-5-300-170	15/16"	3/4"	1-1/2"	3-3/4"
ST-5-300-190	1-1/4"	3/4"	1-5/8"	3-7/8"
ST-5-300-195	1-3/16"	3/4"	1-5/8"	3-7/8"
ST-5-300-205	1-1/2"	3/4"	1-5/8"	3-7/8"
ST-5-300-210	7/8"	7/8"	1-1/2"	3-3/4"
ST-5-300-220	1"	7/8"	1-1/2"	3-3/4"
ST-5-300-235	1"	1"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-240	1-1/8"	1"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-245	1-1/4"	1"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-260	1-1/4"	1-1/4"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-265	1-1/2"	1-1/4"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-270	1-5/8"	1-1/4"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-275	1-3/4"	1-1/4"	1-5/8"	4-1/8"
ST-5-300-280	1-7/8"	1-1/4"	1-5/8"	4-1/8"

Cortador Vertical Extra Largo

De gran desempeño
Zanco Weldon
Largo extra para mejor alcance
Acero Alta Velocidad
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



MIN: 1 / INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-5-400-005	3/8"	3/8"	1-1/2"	3-1/4"
ST-5-400-010	1/2"	1/2"	2"	4"
ST-5-400-015	5/8"	5/8"	2"	4-1/8"
ST-5-400-025	7/8"	7/8"	2-1/2"	4-3/4"
ST-5-400-030	1"	1"	3"	7-1/4"
ST-5-400-060	1-1/4"	1-1/4"	3"	5-1/2"

Cortador Vertical Bola

Acero Alta Velocidad
Zanco Weldon
De gran desempeño
Para el fresado de radios en ranuras, canales
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



MIN: 1 / INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-5-220-005	1/8"	3/8"	3/8"	2-5/16"
ST-5-220-010	3/16"	3/8"	1/2"	2-3/8"
ST-5-220-015	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"
ST-5-220-020	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"
ST-5-220-025	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"
ST-5-220-035	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-5-220-045	5/8"	1/2"	1-3/8"	3-3/8"
ST-5-220-050	5/8"	5/8"	1-3/8"	3-1/2"
ST-5-220-055	3/4"	3/4"	1-5/8"	3-7/8"
ST-5-220-057	13/16"	3/4"	2"	4-1/4"
ST-5-220-060	7/8"	7/8"	2"	4-1/4"
ST-5-220-065	15/16"	3/4"	2-1/4"	4-1/2"
ST-5-220-090	1-1/8"	1"	2-1/4"	4-3/4"
ST-5-220-100	1-1/4"	1-1/4"	2-1/2"	5"
ST-5-220-110	1-1/2"	1-1/4"	2-1/2"	5"

WESTON

Juego de Cortadores Verticales

Acero Alta Velocidad con recubrimiento de titanio
De gran desempeño
2 y 4 filos de cada medida
Corte a la derecha
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Venta MIN juego de 20 piezas



MIN: 1/ INNER: 20

Código	Zancos	Medidas
ST-3-306-000	3/8"	3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16"
	1/2"	1/2" y 9/16"
	5/8"	5/8" y 11/16"
	3/4"	3/4"

CORTADORES AAV

Materiales y recubrimientos.

AAV

Acero Alta Velocidad

- Para usos generales de maquinado
- Materiales recomendados: ferrosos y no ferrosos

TiN

Recubrimiento de Titanio

- Mejor velocidad de avance
- Alta resistencia
- Trabaja a mayor velocidad

Co

Acero al Cobalto M42

- AAV con 8% de Cobalto
- Alta resistencia a lo abrasivo
- Para perfilado y ranurado

Cortador Vertical

De gran desempeño
Zanco Weldon
Corte a la derecha
Alta resistencia a lo abrasivo
Disponible en Acero Alta Velocidad, Acero al Cobalto M42 (AAV con 8% de Cobalto) y con recubrimiento de titanio
Diseñado para aplicaciones de perfilado y ranurado
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

AAV	Titanio	Cobalto	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos	AAV	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos
ST-5-305-005	ST-3-306-005	ST-5-304-005	1/8"	3/8"	3/8"	2-5/16"	4	ST-5-305-270	1-1/8"	1"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-010	ST-3-306-010	ST-5-304-010	5/32"	3/8"	3/8"	2-5/16"	4	ST-5-305-273	1-3/16"	3/4"	2"	4-1/4"	6
ST-5-305-015	ST-3-306-015	ST-5-304-015	3/16"	3/8"	1/2"	2-3/8"	4	ST-5-305-280	1-1/4"	1"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-020	ST-3-306-020		7/32"	3/8"	5/8"	2-7/16"	4	ST-5-305-290	1-1/2"	1"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-025	ST-3-306-025	ST-5-304-025	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"	4	ST-5-305-300	1-1/4"	1-1/4"	2"	4-1/2"	4
ST-5-305-030	ST-3-306-030		9/32"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	ST-5-305-310	1-1/2"	1-1/4"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-035	ST-3-306-035	ST-5-304-035	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	ST-5-305-325	1-5/8"	1-1/4"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-040			11/32"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	ST-5-305-335	1-3/4"	1-1/4"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-045	ST-3-306-045	ST-5-304-045	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4	● ST-5-305-337	1-7/8"	3/4"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-055	ST-3-306-055	ST-5-304-055	7/16"	3/8"	1"	2-11/16"	4	● ST-5-305-340	1-7/8"	1-1/4"	2"	4-1/2"	6
ST-5-305-060			15/32"	3/8"	1"	2-11/16"	4	ST-5-305-350	2"	1-1/4"	2"	4-1/2"	4
ST-5-305-065		ST-5-304-065	1/2"	3/8"	1"	2-11/16"	4	● ST-5-305-360	2"	2"	2-1/2"	5-3/4"	6
ST-5-305-070	ST-3-306-070	ST-5-304-070	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4	Métrico					
ST-5-305-080	ST-3-306-080		9/16"	1/2"	1-3/8"	3-3/8"	4	AAV	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos
ST-5-305-085			5/8"	1/2"	1-3/8"	3-3/8"	4	ST-5-307-003	3 mm	3/8"	3/8"	2-5/16"	4
ST-5-305-090			11/16"	1/2"	1-5/8"	3-5/8"	4	ST-5-307-004	4 mm	3/8"	1/2"	3-3/8"	4
ST-5-305-095			3/4"	1/2"	1-5/8"	3-5/8"	4	ST-5-307-005	5 mm	3/8"	9/16"	2-1/2"	4
ST-5-305-100			13/16"	1/2"	1-7/8"	4"	4	ST-5-307-006	6 mm	3/8"	5/8"	2-1/2"	4
ST-5-305-110			15/16"	1/2"	1-7/8"	4"	6	ST-5-307-007	7 mm	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-305-115			1"	1/2"	1-7/8"	3-5/8"	4	ST-5-307-008	8 mm	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-305-125	ST-3-306-125	ST-5-304-125	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4	ST-5-307-009	9 mm	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-305-140			13/16"	5/8"	1-7/8"	4"	4	ST-5-307-010	10 mm	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-305-170	ST-3-306-170	ST-5-304-170	3/4"	3/4"	1-5/8"	3-3/4"	4	ST-5-307-011	11 mm	3/8"	1"	2-5/8"	4
			13/16"	3/4"	1-7/8"	4-1/8"	4	ST-5-307-012	12 mm	3/8"	1"	2-11/16"	4
	ST-3-306-185		7/8"	3/4"	1-7/8"	4-1/8"	4	ST-5-307-013	13 mm	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4
ST-5-305-200	ST-3-306-205		1"	3/4"	1-7/8"	4-1/8"	4	ST-5-307-014	14 mm	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4
ST-5-305-215			1-1/8"	3/4"	2"	4-1/4"	6	ST-5-307-016	16 mm	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4
ST-5-305-225			1-1/4"	3/4"	2"	4-1/4"	4	ST-5-307-018	18 mm	3/4"	1-5/8"	3-3/4"	4
		● ST-5-304-235	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	2	ST-5-307-020	20 mm	3/4"	1-7/8"	4-1/8"	4
ST-5-305-236		ST-5-304-236	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4	ST-5-307-022	22 mm	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4
ST-5-305-240			15/16"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4	ST-5-307-024	24 mm	3/4"	2"	4-1/2"	4
ST-5-305-265	ST-3-306-265	ST-5-304-265	1"	1"	2"	4-1/2"	4						

Cortador Vertical Largo

De gran desempeño
Zanco Weldon
Corte a la derecha
Disponible en Acero Alta Velocidad y con recubrimiento de titanio
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Acero Alta Velocidad

Recubrimiento de titanio

WESTON

AAV

TiN

2 FILOS

4 FILOS

6 FILOS

8 FILOS

Cortador Vertical Extra Largo

De gran desempeño, corte a la derecha
Zanco Weldon
Disponible en Acero Alta Velocidad y con recubrimiento de titanio
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Acero Alta Velocidad

Recubrimiento de titanio

WESTON

AAV

TiN

4 FILOS

6 FILOS

Cortador Vertical Doble

Acero Alta Velocidad
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



AAV

2 FILOS

4 FILOS

6 FILOS

Fraccional

MIN: 1 / INNER: 10

Código	Ø	Zanco	Largo total	Filos
ST-5-254-001	1/16"	3/16"	2-1/4"	2
ST-5-254-002	1/16"	3/16"	2-1/4"	4
ST-5-254-003	3/32"	3/16"	2-1/4"	2
ST-5-254-004	3/32"	3/16"	2-1/4"	4
ST-5-255-005	1/8"	3/16"	2-1/4"	4
ST-5-255-007	5/32"	3/16"	2-1/4"	4
ST-5-255-010	5/32"	3/16"	2-1/4"	4

Fraccional

MIN: 1 / INNER: 10

AAV	Titanio	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos
ST-5-315-005		1/4"	3/8"	1-1/4"	3-1/16"	4
ST-5-315-010		5/16"	3/8"	1-3/8"	3-1/8"	4
ST-5-315-015	ST-3-316-015	3/8"	3/8"	1-1/2"	3-1/4"	4
● ST-3-316-023		1/2"	1/2"	2"	4"	2
ST-5-315-025	ST-3-316-025	1/2"	1/2"	2"	4"	4
ST-5-315-035	ST-3-316-035	5/8"	5/8"	2-1/2"	4-5/8"	4
ST-5-315-040	ST-3-316-040	3/4"	3/4"	3"	5-1/4"	4
ST-5-315-043	ST-3-316-043	7/8"	3/4"	3-1/2"	5-3/4"	4
ST-5-315-055		1-1/4"	3/4"	4"	6-1/2"	4
ST-5-315-060		7/8"	7/8"	3-1/2"	5-3/4"	4
ST-5-315-065	ST-3-316-065	1"	1"	4"	6-1/2"	4
ST-5-315-070		1-1/8"	1"	4"	6-1/2"	4
ST-5-315-073		1-1/4"	1"	4"	6-1/2"	4
● ST-5-315-075		1-1/4"	1"	4"	6-1/2"	6
ST-5-315-080		1-3/8"	1"	4"	6-1/2"	6
ST-5-315-085		1-1/2"	1"	4"	6-1/2"	6
ST-5-315-090		1-1/4"	1-1/4"	4"	6-1/2"	4
● ST-5-315-095		1-1/4"	1-1/4"	4"	6-1/2"	6
ST-5-315-100		1-1/2"	1-1/4"	4"	6-1/2"	6
ST-5-315-105		1-3/4"	1-1/4"	4"	6-1/2"	6
● ST-5-315-110		2"	1-1/4"	4"	6-1/2"	4
ST-5-315-115		2"	1-1/4"	4"	6-1/2"	6
ST-5-315-120		2"	1-1/4"	4"	6-1/2"	8

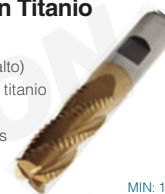
Fraccional

MIN: 1 / INNER: 10

AAV	Titanio	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos
ST-5-425-015		3/8"	3/8"	2-1/2"	4-1/4"	4
ST-5-425-020	ST-3-426-020	1/2"	1/2"	3"	5"	4
ST-5-425-035	ST-3-426-035	5/8"	5/8"	4"	6-1/8"	4
ST-5-425-040	ST-3-426-040	3/4"	3/4"	4"	6-1/4"	4
● ST-5-425-043		7/8"	3/4"	5"	7-1/4"	4
ST-5-425-045		7/8"	7/8"	5"	8-1/2"	4
ST-5-425-050	ST-3-426-050	1"	1"	6"	8-1/2"	4
ST-5-425-065		1-1/2"	1-1/4"	6"	8-1/2"	4
● ST-5-425-067		1-1/2"	1-1/4"	6"	8-1/2"	6
ST-5-425-070		2"	2"	8-1/2"	12"	6

Cortador para Desbaste de Cobalto con Titanio

Acero al Cobalto M42 (AAV con 8% de cobalto)
Con recubrimiento de titanio
Zanco Weldon
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos


WESTON

TiN

Co

4 FILOS

5 FILOS

6 FILOS

MIN: 1 / INNER: 10

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos
ST-5-432-005	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-432-020	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4
ST-5-432-030	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4
ST-5-432-041	3/4"	3/4"	1-5/8"	4"	4
ST-5-432-065	1"	1"	1-7/8"	4-1/2"	5
● ST-5-432-067	1-1/4"	1 1/4"	2"	4-1/2"	6
● ST-5-432-088	1-1/2"	3/4"	2"	4-1/2"	6
ST-5-432-090	1-1/2"	1-1/4"	2"	4-1/2"	6

Cortador para Desbaste de Cobalto

Acero al Cobalto M42 (AAV con 8% de cobalto)
Zanco Weldon
Alta resistencia a lo abrasivo
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Aplicaciones: perfilado y ranurado



MIN: 1 / INNER: 10

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Filos
ST-5-431-005	1/4"	3/8"	5/8"	2-7/16"	4
ST-5-431-010	5/16"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-431-015	3/8"	3/8"	3/4"	2-1/2"	4
ST-5-431-020	1/2"	1/2"	1-1/4"	3-1/4"	4
ST-5-431-025	1/2"	1/2"	2"	4"	4
ST-5-431-030	5/8"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4
ST-5-431-040	3/4"	3/4"	1-5/8"	3-3/4"	4
● ST-5-431-045	3/4"	5/8"	1-5/8"	3-3/4"	4
ST-5-431-050	3/4"	3/4"	3"	5-1/4"	4
ST-5-431-055	7/8"	3/4"	1-7/8"	4-1/8"	4
ST-5-431-060	7/8"	7/8"	1-7/8"	4-1/8"	4
ST-5-431-065	1"	1"	2"	4-1/2"	6
ST-5-431-070	1"	3/4"	2"	4-1/4"	6
● ST-5-431-085	1-1/4"	1"	2"	4-1/2"	6
● ST-5-431-086	1-1/4"	1"	2"	4-1/2"	4
● ST-5-431-0880	1-1/2"	3/4"	2"	4-1/2"	6
● ST-5-431-090	1-1/2"	1-1/4"	2"	4-1/2"	6
● ST-5-431-099	2"	1-1/4"	2"	4-1/2"	8

Cortador para Esquinas

Acero Alta Velocidad
Zanco Weldon
No pierde el filo
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Tubo plástico

Código	Medida del radio	Ø Zanco	Ø Cortador	Largo total
ST-5-550-003	1/8"	5/8"	3/8"	2-1/2"
ST-5-550-025	3/16"	1/2"	7/8"	3"
ST-5-550-035	1/4"	1/2"	1"	3-1/8"
ST-5-550-045	5/16"	1/2"	1-1/8"	3-1/4"
ST-5-550-047	5/16"	3/4"	1-1/8"	3-1/4"
ST-5-550-057	3/8"	3/4"	1-1/4"	3-1/2"
ST-5-550-062	7/16"	3/4"	1-3/8"	3-3/4"
ST-5-550-067	1/2"	3/4"	1-1/2"	3-7/8"
ST-5-550-073	5/8"	3/4"	1-15/16"	4"
ST-5-550-083	3/4"	3/4"	2-1/4"	4"
ST-5-550-100	Juego de 8 pzas, rango: 3/16"x1/2" a 3/4"x3/4"			

Cortador para Ranura en T

Acero Alta Velocidad
Zanco Weldon
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos

Código	Ø Cerrojo	Ø Cortador	Grosor de corte	Ø Cuello	Largo total	Zanco	Filos
ST-5-743-005	1/4"	9/16"	15/64"	17/64"	2-19/32"	1/2"	8
ST-5-743-010	5/16"	21/32"	17/64"	21/64"	2-11/16"	1/2"	8
ST-5-743-015	3/8"	25/32"	21/64"	13/32"	3-1/4"	3/4"	8
ST-5-743-020	1/2"	31/32"	25/64"	17/32"	3-7/16"	3/4"	8
ST-5-743-025	5/8"	1-1/4"	31/64"	21/32"	3-15/16"	1"	10
ST-5-743-030	3/4"	1-15/32"	5/8"	25/32"	4-7/16"	1"	10
ST-5-743-040	1-1/4"	2-7/32"	1-2/32"	1-9/32"	5-3/8"	1-1/4"	10

Cortador Cola de Milano

Acero Alta Velocidad
Ángulo de 45°
Zanco Weldon
Uso de trabajo continuo
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Tubo plástico

Código	Ø Corte	Ancho de corte	Zanco	Largo total	Filos
ST-5-721-003	3/8"	1/8"	3/8"	2-1/8"	6
ST-5-721-005	1/2"	5/32"	3/8"	2-1/8"	6
ST-5-721-010	3/4"	1/4"	3/8"	2-1/8"	8
ST-5-721-060	1-3/8"	7/16"	5/8"	2-7/8"	10
ST-5-721-080	1-7/8"	9/16"	7/8"	3-1/4"	12
ST-5-721-025	2-1/4"	5/8"	1"	3-3/4"	12

WESTON

AAV



Tubo plástico

Cortador Woodruff

Acero Alta Velocidad
Cortador para cuñeros
Mango recto de 1/2"
Dientes rectos
Para uso en materiales como
acero al carbón, acero aleado
aluminio y acero inoxidable



Código	Estándar americano	Ø	Ancho de cara	Largo total
ST-5-727-0005	202	1/4"	1/16"	2-1/16"
ST-5-727-0006	202-1/2	5/16"	1/16"	2-1/16"
ST-5-727-001	302-1/2	5/16"	3/32"	2-3/32"
ST-5-727-002	203	3/8"	1/16"	2-1/16"
ST-5-727-003	303	3/8"	3/32"	2-3/32"
ST-5-727-004	403	3/8"	1/8"	2-1/8"
ST-5-727-005	204	1/2"	1/16"	2-1/16"
ST-5-727-010	304	1/2"	3/32"	2-3/32"
ST-5-727-015	305	5/8"	3/32"	2-3/32"
ST-5-727-020	404	1/2"	1/8"	2-1/8"
ST-5-727-025	405	5/8"	1/8"	2-1/8"
ST-5-727-030	406	3/4"	1/8"	2-1/8"
ST-5-727-035	505	5/8"	5/32"	2-5/32"
ST-5-727-040	605	5/8"	3/16"	2-3/16"
ST-5-727-045	506	3/4"	5/32"	2-5/32"
ST-5-727-050	806	3/4"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-055	507	7/8"	5/32"	2-5/32"
ST-5-727-060	606	3/4"	3/16"	2-3/16"
ST-5-727-065	607	7/8"	3/16"	2-3/16"
ST-5-727-070	707	7/8"	7/32"	2-7/32"
ST-5-727-075	608	1"	3/16"	2-3/16"
ST-5-727-080	708	1"	7/32"	2-7/32"
ST-5-727-085	1208	1"	3/8"	2-3/8"
ST-5-727-090	609	1-1/8"	3/16"	2-3/16"
ST-5-727-095	807	7/8"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-100	808	1"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-105	709	1-1/8"	7/32"	2-7/32"
ST-5-727-110	809	1-1/8"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-115	610	1-1/4"	3/16"	2-3/16"
ST-5-727-120	710	1-1/4"	7/32"	2-7/32"
ST-5-727-125	810	1-1/4"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-130	811	1-3/8"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-135	812	1-1/2"	1/4"	2-1/4"
ST-5-727-140	1008	1"	5/16"	2-5/16"
ST-5-727-145	1009	1-1/8"	5/16"	2-5/16"
ST-5-727-150	1010	1-1/4"	5/16"	2-5/16"
ST-5-727-155	1011	1-3/8"	5/16"	2-5/16"
ST-5-727-160	1012	1-1/2"	5/16"	2-5/16"
ST-5-727-165	1210	1-1/4"	3/8"	2-3/8"
ST-5-727-170	1211	1-3/8"	3/8"	2-3/8"
ST-5-727-175	1212	1-1/2"	3/8"	2-3/8"
ST-5-727-200	1622	2-3/4"	1/2"	2-3/8"

Juego de Cortadores Woodruff

Acero Alta Velocidad
Cortador para cuñeros
Dientes rectos
Para uso en materiales
como acero al carbón,
acero aleado aluminio
y acero inoxidable



Código	Ø	Descripción
ST-5-727-210	10 piezas (#3800-1101)	403, 204, 404, 305, 505, 406, 606, 806, 608, 808
ST-5-727-241	41 piezas (#3800-1411)	202 al 1212

Cortador para Engrane Tipo Hob de Cobalto M35

Acero al cobalto M35 (AAV) con 5% de cobalto) con recubrimiento de titanio
Ángulo de presión 20°
Barreno de 1-1/4"
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Código	Mod.	Medidas
ST-5-862-0425	1	63 x 46 mm
ST-5-862-0430	1	60 x 100 mm
ST-5-862-0460	1.5	70 x 46 mm
ST-5-862-0490	1.75	70 x 46 mm
ST-5-862-0520	2	70 x 46 mm
ST-5-862-0550	2.5	75 x 56 mm
ST-5-862-0580	3	80 x 69 mm
ST-5-862-0610	3.5	80 x 69 mm
ST-5-862-0640	4	90 x 78 mm
ST-5-862-0670	4.5	90 x 78 mm
ST-5-862-0700	5	100 x 88 mm
ST-5-862-0730	6	100 x 88 mm
ST-5-862-0760	8	4-1/2" x 5"

Cortador para Catarina de Cobalto

Cobalto con recubrimiento de titanio



Código	Cadena	Ø Externo	Largo total	Barreno	RD
ST-5-700-005	#35	3"	2-1/2"	1-1/4"	0.200"
ST-5-700-025	#80	4-1/4"	3-1/2"	1-1/4"	0.625"
ST-5-700-030	#100	3-3/4"	4-1/2"	1-1/4"	0.750"
ST-5-700-035	#120	5-1/4"	5-1/4"	1-1/4"	0.875"
ST-5-700-040	#140	5-1/2"	5-1/2"	1-1/2"	1"
ST-5-700-045	#160	6"	6"	1-1/2"	1.125"
ST-5-700-050	#180	6-3/4"	6-3/4"	1-1/2"	1.406"

Cortador para Engrane Tipo Hob de Cobalto

Cobalto con recubrimiento de titanio
Ángulo de presión 20°
Barreno de 1-1/4"
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Código	Paso diametral	Ø Externo	Largo total
ST-5-700-100	6	3.5"	3.5"
ST-5-700-110	10	2.75"	2.75"
ST-5-700-120	12	2.75"	2.5"
ST-5-700-130	16	2.5"	2.5"
ST-5-700-140	18	2.5"	2.5"
ST-5-700-150	20	2"	2"

Juego de Cortador para Engrane 14.5°

Acero Alta Velocidad
Ángulo de presión 14.5°
Barreno de 1"
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Para fresado de engranes
Juego de 8 piezas



Código	Paso diametral	Ø Ext.	Código	Paso diametral	Ø Ext.
ST-5-860-056	4	4"	ST-5-860-176	12	2-1/2"
ST-5-860-072	5	3-1/2"	ST-5-860-192	14	2-1/2"
ST-5-860-088	6	3-1/4"	ST-5-860-208	16	2-1/2"
ST-5-860-120	8	3"	ST-5-860-224	18	2-1/2"
ST-5-860-144	10	2-3/4"	ST-5-860-240	20	2-1/4"

Juego de Cortador para Engrane 20°

Acero Alta Velocidad
Ángulo de presión 20°
Barreno de 1"
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Para fresado de engranes
Juego de 8 piezas



Código	Paso diametral	Ø Ext.	Código	Paso diametral	Ø Ext.
ST-5-820-065	4	4"	ST-5-820-110	14	2-1/2"
ST-5-820-070	5	3-1/2"	ST-5-820-120	16	2-1/2"
ST-5-820-075	6	3-1/4"	ST-5-820-130	18	2.5"
ST-5-820-085	8	3"	ST-5-820-140	20	2.5"
ST-5-820-095	10	2-3/4"	ST-5-820-150	22	2.5"
ST-5-820-105	12	2-1/2"	ST-5-820-160	24	2.5"

Juego de Cortador para Engrane 20°

Acero Alta Velocidad
Ángulo de presión 20°
Barreno de 1"
Pueden afilarse continuamente, sin alterar su forma original
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Juego de 8 piezas



Código	Paso diametral	Ø Ext.	Código	Paso diametral	Ø Ext.
ST-5-862-0100	1	2-1/4"	ST-5-862-0250	2.5	2-3/4"
ST-5-862-0120	1.25	2-1/4"	ST-5-862-0270	2.75	3"
ST-5-862-0150	1.5	2-1/2"	ST-5-862-0300	3	3"
ST-5-862-0170	1.75	2-1/2"	ST-5-862-0350	3.5	3"
ST-5-862-0200	2	2-1/2"	ST-5-862-0400	4	3-1/4"

Juego de Cortador para Catarina

Acero Alta Velocidad
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos
Juego de 5 piezas



Código	Cadena	Ø Exterior	Barreno
ST-5-821-010	#35	2-3/4"	1"
ST-5-821-015	#40	2-3/4"	1"
ST-5-821-020	#50	2-3/4"	1"
ST-5-821-025	#60	3-1/4"	1"
ST-5-821-030	#60	4-1/2"	1-1/4"
ST-5-821-035	#100	4-1/2"	1-1/4"

Cortador 4x4

Acero Alta Velocidad
Barreno de 1-1/2"
Para uso en materiales ferrosos y no ferrosos



Código	Ø	Ancho de cara	Filos
ST-5-733-055	4"	4"	8
ST-5-733-060	4"	4"	14

Brocha Cuadrada

Acero Alta Velocidad



Código	Medida	Mínimo de corte	Máximo de corte
ST-5-870-013	1/2"	1/2"	1-3/8"
ST-5-870-014	9/16"	1/2"	1-5/8"

Brocha Hexagonal

Acero Alta Velocidad
Para cortar cuñeros en agujeros maquinados
Diseñada para prensas hidráulicas o de mano
Para una gran variedad de metales



Código	Medida	Rango de corte	Largo total
ST-5-871-013	1/2"	1/2" a 1-3/8"	11-7/8"
ST-5-871-014	9/16"	1/2" a 1-5/8"	13-3/4"
ST-5-871-050	7/8"	3/8" a 1-1/4"	8-1/2"

Cuchilla

Disponible en Acero Alta Velocidad y con cobalto al 8%



AAV	Cobalto 8%	Medida	Ancho	Largo total
ST-5-093-001	ST-5-094-003	3/32"	1/2"	4-1/2"
ST-5-093-003		3/32"	5/8"	5"
ST-5-093-005	ST-5-094-005	1/8"	3/4"	6"
ST-5-093-008	ST-5-094-007	1/8"	7/8"	6"
ST-5-093-010	ST-5-094-010	3/16"	1"	6-1/2"
ST-5-093-012		3/16"	1-1/4"	7"
ST-5-093-020	ST-5-094-020	1/4"	1-1/4"	7"

Brocha para Cuñero

Acero Alta Velocidad
Utilizada en materiales ferrosos y no ferrosos
Diseñada para prensas hidráulicas o de mano
Gran resistencia al trabajo continuo



Fraccional

Código	A	B	Rango de corte	Largo total
ST-5-868-003R	1/8" - A	1/8"	13/64" a 1-1/8"	5"
ST-5-868-005R	1/8" - B	3/16"	19/64" a 1-11/16"	6-3/4"
ST-5-868-007R	3/16" - B	3/16"	19/64" a 1-11/16"	6-3/4"
ST-5-868-008R	3/16" - C	3/8"	25/64" a 2-1/2"	11-3/4"
ST-5-868-009R	1/4" - C	3/8"	25/64" a 2-1/2"	11-3/4"
ST-5-868-010R	5/16" - C	3/8"	25/64" a 2-1/2"	11-3/4"
ST-5-868-011R	3/8" - C	3/8"	25/64" a 2-1/2"	11-3/4"
ST-5-868-012R	5/16" - D	9/16"	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-868-013R	3/8" - D	9/16"	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-868-014R	7/16" - D	9/16"	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-868-015R	1/2" - D	9/16"	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-868-016R	5/8" - E	3/4"	1" a 6"	15-1/2"
ST-5-868-017R	3/4" - E	3/4"	1" a 6"	15-1/2"
ST-5-868-018R	7/8" - F	1"	1" a 6"	20-1/4"
ST-5-868-019R	1" - F	1"	1" a 6"	20-1/4"

Métrica

Código	Medida	Rango de corte	Largo total
ST-5-869-001	3 mm - A	13/64" a 1-1/8"	5"
ST-5-869-003	4 mm - B	19/64" a 1-7/16"	6-3/4"
ST-5-869-004R	5 mm - B	19/64" a 1-7/16"	6-3/4"
ST-5-869-006R	6 mm - C	25/64" a 2-1/2"	11-3/4"
ST-5-869-007R	8 mm - C	25/64" a 2-1/2"	11-3/4"
ST-5-869-008R	10 mm - D	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-869-009R	12 mm - D	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-869-010R	14 mm - D	1" a 6"	13-7/8"
ST-5-869-011R	16 mm - E	1" a 6"	15-1/2"

Buril

Disponible en Acero Alta Velocidad y con cobalto al 5% y 8%



Fraccional

AAV	Cobalto 5%	Cobalto 8%	Medida	Largo
ST-5-092-005		ST-5-095-005	1/8"	2-1/2"
ST-5-092-007		ST-5-095-007	3/16"	2-1/2"
ST-5-092-012		ST-5-095-012	1/4"	2-1/2"
ST-5-092-017		ST-5-095-017	5/16"	2-1/2"
ST-5-092-022		ST-5-095-022	3/8"	3"
ST-5-092-028		ST-5-095-028	7/16"	3-1/2"
ST-5-092-032		ST-5-095-032	1/2"	4"
ST-5-092-042		ST-5-095-042	5/8"	4-1/2"
ST-5-092-052		ST-5-095-052	3/4"	5"
ST-5-092-055			3/4"	8"
		ST-5-095-120	3/8"	6"
ST-5-092-072		ST-5-095-065	7/8"	6"
ST-5-092-073		ST-5-095-073	1"	7"
		ST-5-095-018	5/16"	8"
	ST-5-095-025	ST-5-095-122	3/8"	8"
	ST-5-095-035		1/2"	8"
	ST-5-095-045		5/8"	8"

Juego de Brochas para Cuñero

Acero Alta Velocidad



Código	Piezas	Incluye
ST-5-868-510	18	4 Brochas: 1/8"B, 3/16"B, 1/4"C, 3/8"C 9 Bujes: 1/2"B, 5/8"B, 3/4"D, 7/8"B, 1"C, 1-1/8"C, 1-1/4"C, 1-3/8"C, 1-1/2"C 5 Asientos
ST-5-868-511	27	4 Brochas: 1/8"B, 3/16"B, 1/4"C, 3/8"C 18 Bujes: 1/2"B, 9/16"B, 5/8"D, 11/16"B, 3/4"D, 13/16"B, 7/8"D, 15/16"C, 1"C, 1-1/16"C, 1-1/8"C, 1-3/16"C, 1-1/4"C, 1-5/16"C, 1-3/8"C, 1-7/16"C, 1-1/2"C, 1-9/16"C 5 Asientos
ST-5-868-512	32	3 Brochas: 1/2"D, 5/8"E, 3/4"E 17 Bujes: 2"D, 2-1/16"D, 2-1/8"D, 2-3/16"D, 2-1/4"D, 2-5/16"E, 2-3/8"E, 2-7/16"E, 2-1/2"E, 2-9/16"E, 2-5/8"E, 2-11/16"E, 2-3/4"E, 2-13/16"E, 2-7/8"E, 2-15/16"E, 3"E 12 Asientos
ST-5-869-580	75	9 Brochas: 1/8"B, 3/16"B, 1/4"C, 5/16"C, 3/8"D, 7/16"D, 1/2"D, 5/8"E, 3/4"E 44 Bujes: 1/2"B, 9/16"B, 5/8"D, 11/16"B, 3/4"D, 13/16"B, 7/8"D, 15/16"C, 1"C, 1-1/16"C, 1-1/8"C, 1-3/16"C, 1-1/4"C, 1-5/16"C, 1-3/8"C, 1-7/16"C, 1-1/2"C, 1-9/16"C, 1-7/16"D, 1-1/2"D, 1-9/16"D, 1-5/8"D, 1-11/16"D, 1-3/4"D, 1-13/16"D, 1-7/8"D, 1-15/16"D, 2"D, 2-1/16"D, 2-1/8"D, 2-3/16"D, 2-1/4"D, 2-5/16"E, 2-3/8"E, 2-7/16"E, 2-1/2"E, 2-9/16"E, 2-5/8"E, 2-11/16"E, 2-3/4"E, 2-13/16"E, 2-7/8"E, 2-15/16"E, 3"E 22 Asientos
ST-5-869-570	22	4 Brochas: 4mmB-1, 5mmB-1, 6mmC, 8mmC 13 Bujes: 12mmB-1, 14mmB-1, 15mmB-1, 16mmB-1, 18mmC, 19mmC, 20mmC, 22mmC, 24mmC, 25mmC, 26mmC, 28mmC, 30mmC 5 Asientos

Buril Tipo M

Para cortes profundos sobre materiales muy duros
Acero Alta Velocidad con cobalto al 10%



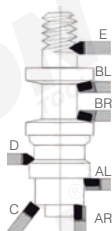
Código	Medida	Largo
ST-5-095-130	1/4"	2-1/2"
ST-5-095-135	5/16"	2-1/2"
ST-5-095-140	3/8"	3"
ST-5-095-145	1/2"	4"
ST-5-095-150	5/8"	4-1/2"
ST-5-095-153	3/4"	5"
ST-5-095-155	3/4"	8"
ST-5-095-235	8 mm	200 mm
ST-5-095-240	10 mm	200 mm
ST-5-095-245	12 mm	200 mm

Buril Calzado

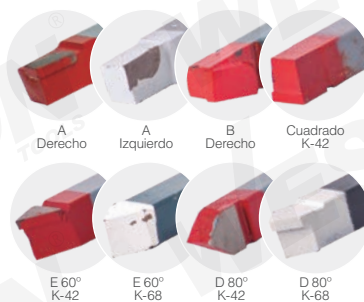
De gran desempeño

K-42: para acero

K-68: para hierro vaciado



Cuadrado K-68



Buril Calzado

Para operaciones severas

Fabricado con la más alta calidad

Alto rendimiento

Cumple con la norma ANSI B212.1-2002

Afilado 100% a diamante

Excelentes acabados en

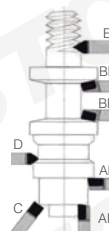
pintura y marcado

Correcto overhang para

evitar vibraciones

K-42: Acero

K-68: Hierro vaciado



A Derecho K-42



K-42	K-68	Medida	Estilo	Lado/Punta	K-42	K-68	Medida	Estilo	Lado/Punta
ST-5-092-1360	ST-5-092-1000	1/4"	AR4	Derecho	ST-5-092-1510	ST-5-092-1170	5/16"	C5	Cuadrado
ST-5-092-1370	ST-5-092-1010	5/16"	AR5	Derecho	ST-5-092-1520	ST-5-092-1180	3/8"	C6	Cuadrado
ST-5-092-1380	ST-5-092-1020	3/8"	AR6	Derecho	ST-5-092-1530	ST-5-092-1190	1/2"	C8	Cuadrado
ST-5-092-1390	ST-5-092-1030	1/2"	AR8	Derecho	ST-5-092-1540	ST-5-092-1200	5/8"	C10	Cuadrado
ST-5-092-1400	ST-5-092-1040	5/8"	AR10	Derecho	ST-5-092-1550	ST-5-092-1210	3/4"	C12	Cuadrado
ST-5-092-1410	ST-5-092-1050	3/4"	AR12	Derecho	ST-5-092-1560	ST-5-092-1220	1/4"	D4	80°
ST-5-092-1415		1"	AR16	Derecho	ST-5-092-1570	ST-5-092-1230	5/16"	D5	80°
ST-5-092-1420	ST-5-092-1100	1/4"	AL4	Izquierdo	ST-5-092-1580	ST-5-092-1240	3/8"	D6	80°
ST-5-092-1430	ST-5-092-1110	5/16"	AL5	Izquierdo	ST-5-092-1590	ST-5-092-1250	1/2"	D8	80°
ST-5-092-1440	ST-5-092-1120	3/8"	AL6	Izquierdo	ST-5-092-1600	ST-5-092-1300	1/4"	E4	60°
ST-5-092-1450	ST-5-092-1130	1/2"	AL8	Izquierdo	ST-5-092-1610	ST-5-092-1310	5/16"	E5	60°
ST-5-092-1460	ST-5-092-1140	5/8"	AL10	Izquierdo	ST-5-092-1620	ST-5-092-1320	3/8"	E6	60°
ST-5-092-1470	ST-5-092-1150	3/4"	AL12	Izquierdo	ST-5-092-1630	ST-5-092-1330	1/2"	E8	60°
ST-5-092-1475		1"	AL16	Izquierdo	ST-5-092-1640	ST-5-092-1340	5/8"	E10	60°
ST-5-092-1480		3/8"	BR6	Derecho	ST-5-092-1650	ST-5-092-1350	3/4"	E12	60°
ST-5-092-1490		1/2"	BR8	Derecho	ST-5-092-1660		1"	E16	60°
ST-5-092-1500	ST-5-092-1160	1/4"	C4	Cuadrado					

Buril Redondo

Acero Alta Velocidad



Código	Ø	Largo	Código	Ø	Largo
ST-5-091-002	1/8"	2-3/4"	ST-5-091-023	3/8"	5"
ST-5-091-008	3/16"	3-1/2"	ST-5-091-024	3/8"	6"
ST-5-091-013	1/4"	4"	ST-5-091-025	7/16"	6"
ST-5-091-018	5/16"	4-1/2"	ST-5-091-033	1/2"	6"

Carbuco Sólido

Rima Recta de Carbuco

Corte a la derecha

Ángulo de 45°

La construcción de sus canales y la geometría de sus filos de corte proporcionan un acabado perfecto



Código	Tamaño	Filos	Largo de corte	Largo total
ST-1-015-001	1/8"	0.1250	4	5/8"
ST-1-015-005	9/64"	0.1406	4	3/4"
ST-1-015-010	5/32"	0.1563	4	3/4"
ST-1-015-015	3/16"	0.1875	4	7/8"
ST-1-015-020	13/64"	0.2031	4	1"
ST-1-015-025	1/4"	0.2500	4	1"
ST-1-015-030	5/16"	0.3125	6	1-1/8"
ST-1-015-035	3/8"	0.3750	6	1-1/4"
ST-1-015-040	7/16"	0.4375	6	1-3/8"
ST-1-015-045	1/2"	0.5000	6	1-1/2"

Buril Redondo de Carbuco

Carbuco sólido



Código	Ø	Largo
ST-1-005-001	1/8"	1-1/2"
ST-1-005-010	3/16"	2"
ST-1-005-020	1/4"	2-1/2"
ST-1-005-030	5/16"	2-1/2"
ST-1-005-040	3/8"	2-1/2"
ST-1-005-060	1/2"	3"

Cortador Vertical de Carbuco

De gran desempeño

Carbuco sólido

30° de hélice

Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad



Fracional

MIN: 1/16" IN: 10

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-300-5001	1/16"	1/8"	3/16"	1-1/2"
ST-2-300-5003	3/32"	1/8"	3/8"	1-1/2"
ST-2-300-5005	1/8"	1/8"	1/2"	1-1/2"
ST-2-300-5015	3/16"	3/16"	9/16"	2"
ST-2-300-5025	1/4"	1/4"	5/8"	2"
ST-2-300-5035	5/16"	5/16"	3/4"	2-1/2"
ST-2-300-5045	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-2-300-5070	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-2-300-5125	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-2-300-5170	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-2-300-5265	1"	1"	1-1/2"	4"

Cortador Vertical de Carburo

De gran desempeño
Carburo sólido
30° de hélice
Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad



4 Filos

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-305-5001	1/16"	1/8"	3/16"	1-1/2"
ST-2-305-5003	3/32"	1/8"	3/8"	1-1/2"
ST-2-305-5005	1/8"	1/8"	1/2"	1-1/2"
ST-2-305-5010	5/32"	3/16"	9/16"	2"
ST-2-305-5015	3/16"	3/16"	5/8"	2"
ST-2-305-5025	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"
ST-2-305-5035	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"
ST-2-305-5045	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-2-305-5055	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-2-305-5070	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-2-305-5125	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-2-305-5170	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-2-305-5236	7/8"	7/8"	1-1/2"	4"
ST-2-305-5265	1"	1"	1-1/2"	4"

Métrico

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-307-003	3 mm	3 mm	12 mm	39 mm
ST-2-307-004	4 mm	4 mm	14 mm	51 mm
ST-2-307-005	5 mm	5 mm	16 mm	51 mm
ST-2-307-006	6 mm	6 mm	19 mm	63 mm
ST-2-307-007	7 mm	7 mm	19 mm	63 mm
ST-2-307-008	8 mm	8 mm	20 mm	63 mm
ST-2-307-009	9 mm	9 mm	22 mm	63 mm
ST-2-307-010	10 mm	10 mm	22 mm	76 mm
ST-2-307-011	11 mm	11 mm	25 mm	76 mm
ST-2-307-012	12 mm	12 mm	25 mm	76 mm
ST-2-307-014	14 mm	14 mm	32 mm	90 mm
ST-2-307-016	16 mm	16 mm	38 mm	102 mm
ST-2-307-018	18 mm	18 mm	38 mm	102 mm
ST-2-307-020	20 mm	20 mm	38 mm	102 mm

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Cortador Vertical Radial de Carburo

De gran desempeño
Carburo sólido
Esquina radial
30° de hélice
Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-220-5001	1/16"	1/8"	3/16"	1-1/2"
ST-2-220-5003	3/32"	1/8"	9/32"	1-1/2"
ST-2-220-5005	1/8"	1/8"	3/8"	1-1/2"
ST-2-220-5010	5/32"	3/16"	9/16"	2"
ST-2-220-5015	3/16"	3/16"	5/8"	2-1/2"
ST-2-220-5020	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"
ST-2-220-5025	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"
ST-2-220-5030	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-2-220-5035	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-2-220-5035	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-2-220-5050	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-2-220-5055	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-2-220-5056	7/8"	7/8"	1-1/2"	4"
ST-2-220-5080	1"	1"	1-1/2"	4"

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Cortador Vertical de Carburo

Para operaciones severas
De alto rendimiento
30° de Hélice
Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad



Métrico

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-306-400	3 mm	3 mm	12 mm	39 mm
ST-1-306-410	4 mm	4 mm	14 mm	51 mm
ST-1-306-420	5 mm	5 mm	16 mm	51 mm
ST-1-306-430	6 mm	6 mm	19 mm	63 mm
ST-1-306-440	7 mm	8 mm	19 mm	63 mm
ST-1-306-450	8 mm	8 mm	20 mm	63 mm
ST-1-306-460	9 mm	9 mm	22 mm	63 mm
ST-1-306-470	10 mm	10 mm	22 mm	76 mm
ST-1-306-480	11 mm	11 mm	25 mm	76 mm
ST-1-306-490	12 mm	12 mm	25 mm	76 mm
ST-1-306-500	14 mm	14 mm	32 mm	90 mm
ST-1-306-510	16 mm	16 mm	32 mm	102 mm
ST-1-306-520	18 mm	18 mm	38 mm	102 mm
ST-1-306-530	20 mm	20 mm	38 mm	102 mm

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Cortador Vertical Rendimiento Avanzado

Su geometría le permite mayores velocidades y avances mientras elimina vibración
Para operaciones severas
De alto rendimiento
Hélice variable
Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad



Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-306-170	1/8"	1/8"	1/2"	1-1/2"
ST-1-306-180	3/16"	3/16"	5/8"	2"
ST-1-306-190	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"
ST-1-306-200	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"
ST-1-306-210	3/8"	3/8"	1"	2-1/2"
ST-1-306-220	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-1-306-230	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-1-306-240	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-1-306-250	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Cortador Vertical Largo de Carburo

De gran desempeño
Carburo sólido
30° de hélice
Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-315-5001	1/16"	1/8"	3/16"	2-1/4"
ST-2-315-5003	3/32"	1/8"	9/32"	2-1/4"
ST-2-315-5005	1/8"	1/8"	3/4"	2-1/4"
ST-2-315-5015	3/16"	3/16"	3/4"	2-1/2"
ST-2-315-5025	1/4"	1/4"	1-1/8"	3"
ST-2-315-5035	5/16"	5/16"	1-1/8"	3"
ST-2-315-5045	3/8"	3/8"	1-1/8"	3"
ST-2-315-5050	1/2"	1/2"	2"	4"
ST-2-315-5125	5/8"	5/8"	2-1/4"	5"
ST-2-315-5170	3/4"	3/4"	2-1/4"	5"
ST-2-315-5265	1"	1"	2-1/4"	5"

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Cortador Vertical Extra Largo de Carburo

De gran desempeño
Carburo sólido
30° de hélice
Usos: ranurado, fresado, fundición, cortes de alta velocidad

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-425-5001	1/6"	1/8"	1/2"	3"
ST-2-425-5003	3/32"	1/8"	5/8"	3"
ST-2-425-5005	1/8"	1/8"	1"	3"
ST-2-425-5015	3/16"	3/16"	1-1/8"	3"
ST-2-425-5025	1/4"	1/4"	1-1/2"	4"
ST-2-425-5035	5/16"	5/16"	1-5/8"	4"
ST-2-425-5045	3/8"	3/8"	1-3/4"	4"
ST-2-425-5070	1/2"	1/2"	3"	6"
ST-2-425-5125	5/8"	5/8"	3"	6"
ST-2-425-5170	3/4"	3/4"	3"	6"
ST-2-425-5265	1"	1"	3"	6"

Tubo plástico
MIN: 1/ INNER: 10

CORTADORES DE CARBURO

Recubrimientos.

AlTiN

Nitrato de Aluminio con Titanio

Materiales recomendados: aceros aleados, aceros inoxidables, aceros para herramientas, aleaciones de níquel y titanio. La excelente resistencia al calor es perfecta para el mecanizado en seco.

AlTiCrN

Nitrato de Aluminio con Titanio Cromo

Materiales recomendados: hierro fundido y aceros inoxidables. Poca fricción.

HECHO EN USA

CARBURO SÓLIDO

nACRo

Cromo Aluminio Titanio Silicio Nitrato

Materiales recomendados: acero al carbono, acero inoxidable, acero endurecido, aleaciones de níquel, hierro fundido, titanio y aleaciones de alto rendimiento. Extrema resistencia al calor y retención de bordes.

Carburo con Recubrimiento TiAlN

Cortador Vertical TiAlN

Recubrimiento TiAlN para mayor durabilidad y productividad
De gran desempeño
Carburo sólido
30° de hélice



WESTON

CARBURO SÓLIDO

TIAlN

4
FILOS

MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-306-5001	1/16"	1/8"	3/16"	1-1/2"	ST-2-306-5045	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-2-306-5003	3/32"	1/8"	3/8"	1-1/2"	ST-2-306-5055	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-2-306-5005	1/8"	1/8"	1/5"	1-1/2"	ST-2-306-5070	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-2-306-5010	5/32"	3/16"	9/16"	2"	ST-2-306-5125	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-2-306-5015	3/16"	3/16"	5/8"	2"	ST-2-306-5170	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-2-306-5025	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"	ST-2-306-5236	7/8"	7/8"	1-1/2"	4"
ST-2-306-5035	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"	ST-2-306-5265	1"	1"	1-1/2"	4"

Cortador Vertical Radial TiAlN

Recubrimiento TiAlN para mayor durabilidad y productividad
De gran desempeño
Carburo sólido, esquina radial
30° de hélice



WESTON

CARBURO SÓLIDO

TIAlN

4
FILOS

Estuche plástico
MIN: 1/ INNER: 10

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-221-001	1/16"	1/8"	3/16"	1-1/2"	ST-2-221-025	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-2-221-003	3/32"	1/8"	3/8"	1-1/2"	ST-2-221-030	7/16"	7/16"	1-1/2"	2-3/4"
ST-2-221-008	1/8"	1/8"	9/32"	1-1/2"	ST-2-221-035	1/2"	1/2"	1"	2-3/4"
ST-2-221-009	5/32"	3/16"	9/16"	2"	ST-2-221-050	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-2-221-010	3/16"	3/16"	9/16"	2"	ST-2-221-053	7/8"	7/8"	1-1/2"	4"
ST-2-221-015	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"	ST-2-221-055	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-2-221-020	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"	ST-2-221-080	1"	1"	1-1/2"	4"

Carburo con Recubrimiento AlTiN

Cortador Vertical AlTiN

Recubrimiento AlTiN para mayor durabilidad y productividad
Hasta 60 HRC
De gran desempeño
Carburo sólido
30° de hélice



WESTON

CARBURO SÓLIDO

AlTiN

60
HRC

4
FILOS

Cortador Vertical AlTiN

Excelente resistencia al calor, perfecto para el mecanizado en seco
Hasta 90 HRC
30° de hélice



WESTON

HECHO EN USA

CARBURO SÓLIDO

AlTiN

90
HRC

4
FILOS

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-305-001	1/16"	1/8"	1/4"	1-1/2"
ST-1-305-003	3/32"	1/8"	3/8"	1-1/2"
ST-1-305-005	1/8"	1/8"	1/5"	1-1/2"
ST-1-305-007	5/32"	3/16"	9/16"	2"
ST-1-305-010	3/16"	3/16"	5/8"	2"
ST-1-305-015	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"
ST-1-305-020	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"
ST-1-305-025	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-1-305-030	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-1-305-035	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-1-305-040	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-1-305-045	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-1-305-050	1"	1"	1-1/2"	4"

Métrico

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-308-001	3 mm	3 mm	12 mm	39 mm
ST-1-308-010	4 mm	4 mm	14 mm	51 mm
ST-1-308-020	5 mm	5 mm	16 mm	51 mm
ST-1-308-030	6 mm	6 mm	19 mm	63 mm
ST-1-308-040	7 mm	7 mm	19 mm	63 mm
ST-1-308-050	8 mm	8 mm	20 mm	63 mm
ST-1-308-060	9 mm	9 mm	22 mm	63 mm
ST-1-308-070	10 mm	10 mm	22 mm	76 mm
ST-1-308-080	11 mm	11 mm	25 mm	76 mm
ST-1-308-090	12 mm	12 mm	25 mm	76 mm
ST-1-308-100	14 mm	14 mm	32 mm	90 mm
ST-1-308-110	16 mm	16 mm	38 mm	102 mm
ST-1-308-120	18 mm	18 mm	38 mm	102 mm
ST-1-308-130	20 mm	20 mm	38 mm	102 mm

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-2-304-5001	1/16"	1/8"	1/4"	1-1/2"
ST-2-304-5055	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-2-304-5080	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-2-304-5090	7/8"	7/8"	1-1/2"	4"

WESTON

HECHO EN USA

CARBURO SÓLIDO

AlTiN

90
HRC

4
FILOS

Cortador Vertical Largo AlTiN

Excelente resistencia al calor, perfecto para el mecanizado en seco
Hasta 90 HRC
30° de hélice



Cortador Vertical Extra Largo AlTiN

Excelente resistencia al calor, perfecto para el mecanizado en seco
Hasta 90 HRC
30° de hélice



WESTON

HECHO EN USA

CARBURO SÓLIDO

AlTiN

90
HRC

4
FILOS

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-315-010	1/8"	1/8"	3/4"	2-1/4"
ST-1-315-020	3/16"	3/16"	3/4"	2-1/2"
ST-1-315-030	1/4"	1/4"	1-1/8"	3"
ST-1-315-040	5/16"	5/16"	1-1/8"	3"
ST-1-315-050	3/8"	3/8"	1-1/8"	3"
ST-1-315-060	1/2"	1/2"	2"	4"
ST-1-315-070	5/8"	5/8"	2-1/4"	5"
ST-1-315-080	3/4"	3/4"	2-1/4"	5"
ST-1-315-090	1"	1"	2-1/4"	5"

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-425-010	1/8"	1/8"	1"	3"
ST-1-425-020	3/16"	3/16"	1-1/8"	3"
ST-1-425-030	1/4"	1/4"	1-1/2"	4"
ST-1-425-040	5/16"	5/16"	1-5/8"	4"
ST-1-425-050	3/8"	3/8"	1-3/4"	4"
ST-1-425-060	1/2"	1/2"	3"	6"
ST-1-425-070	5/8"	5/8"	3"	6"
ST-1-425-080	3/4"	3/4"	3"	6"
ST-1-425-090	1"	1"	3"	6"

Métrico

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-310-005	4 mm	4 mm	25 mm	76 mm
ST-1-310-010	5 mm	5 mm	25 mm	76 mm
ST-1-310-015	6 mm	6 mm	40 mm	100 mm
ST-1-310-020	7 mm	7 mm	40 mm	100 mm
ST-1-310-025	8 mm	8 mm	44 mm	100 mm
ST-1-310-030	9 mm	9 mm	50 mm	100 mm
ST-1-310-035	10 mm	10 mm	50 mm	100 mm
ST-1-310-040	11 mm	11 mm	76 mm	152 mm
ST-1-310-045	12 mm	12 mm	76 mm	152 mm
ST-1-310-050	14 mm	14 mm	76 mm	152 mm
ST-1-310-065	20 mm	20 mm	76 mm	152 mm

Cortador Vertical Radial AITiN

Excelente resistencia
al calor, perfecto para
el mecanizado en seco
Hasta 90 HRC
30° de hélice



Cortador Vertical Radial Largo AITiN

Excelente resistencia
al calor, perfecto para
el mecanizado en seco
Hasta 90 HRC
30° de hélice



Cortador Vertical Radial Extra Largo AITiN

Excelente resistencia
al calor, perfecto para
el mecanizado en seco
Hasta 90 HRC
30° de hélice



Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-220-001	1/16"	1/8"	1/4"	1-1/2"
ST-1-220-005	1/8"	1/8"	9/32"	1-1/2"
ST-1-220-007	5/32"	3/16"	9/16"	2"
ST-1-220-010	3/16"	3/16"	9/16"	2"
ST-1-220-015	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"
ST-1-220-020	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"
ST-1-220-025	3/8"	3/8"	7/8"	2-1/2"
ST-1-220-030	7/16"	7/16"	1-1/2"	2-3/4"
ST-1-220-035	1/2"	1/2"	1"	2-3/4"

Métrico

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-222-001	1 mm	3 mm	4 mm	39 mm
ST-1-222-002	2 mm	3 mm	8 mm	39 mm
ST-1-222-003	3 mm	3 mm	12 mm	39 mm
ST-1-222-004	4 mm	4 mm	14 mm	51 mm
ST-1-222-005	5 mm	5 mm	16 mm	51 mm
ST-1-222-006	6 mm	6 mm	19 mm	63 mm
ST-1-222-007	7 mm	8 mm	19 mm	63 mm
ST-1-222-008	8 mm	8 mm	20 mm	63 mm
ST-1-222-009	9 mm	10 mm	22 mm	63 mm
ST-1-222-010	10 mm	10 mm	22 mm	76 mm
ST-1-222-011	11 mm	12 mm	25 mm	76 mm
ST-1-222-012	12 mm	12 mm	25 mm	76 mm
ST-1-222-014	14 mm	14 mm	32 mm	90 mm
ST-1-222-016	16 mm	16 mm	32 mm	102 mm

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-235-010	1/8"	1/8"	3/4"	2-1/4"
ST-1-235-020	3/16"	3/16"	3/4"	2-1/2"
ST-1-235-030	1/4"	1/4"	1"	3"
ST-1-235-040	5/16"	5/16"	1"	3"
ST-1-235-050	3/8"	3/8"	1"	3"
ST-1-235-060	1/2"	1/2"	2"	4"
ST-1-235-070	5/8"	5/8"	2-1/4"	5"
ST-1-235-080	3/4"	3/4"	2-1/4"	5"
ST-1-235-090	1"	1"	2-1/4"	5"

Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-235-100	1/8"	1/8"	1"	3"
ST-1-235-110	3/16"	3/16"	1-1/8"	3"
ST-1-235-120	1/4"	1/4"	1-1/2"	4"
ST-1-235-130	5/16"	5/16"	1-5/8"	4"
ST-1-235-140	3/8"	3/8"	1-3/4"	4"
ST-1-235-150	1/2"	1/2"	3"	6"
ST-1-235-160	5/8"	5/8"	3"	6"
ST-1-235-170	3/4"	3/4"	3"	6"
ST-1-235-180	1"	1"	3"	6"

Carburo con Recubrimiento AITiCrN

Cortador Vertical Rendimiento Avanzado AITiCrN

Mayores velocidades
y avances mientras
elimina vibración
Hasta 88 HRC
Hélice variable



Cortador Vertical de Desbaste AITiCrN

Realiza un despeje suave
y pequeñas virutas en los
materiales más duros
Mayores velocidades y avances
mientras elimina vibración
Hasta 88 HRC
20° de hélice



COMPATIBLE



Afilador de
Cortadores
de Carburo
•SA-010-0000
12 a 32 mm

Ver página 345



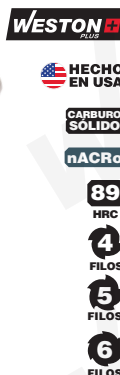
Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total
ST-1-306-010	1/8"	1/8"	1/2"	1-1/2"
ST-1-306-020	3/16"	3/16"	5/8"	2"
ST-1-306-030	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"
ST-1-306-040	5/16"	5/16"	13/16"	2-1/2"
ST-1-306-050	3/8"	3/8"	1"	2-1/2"
ST-1-306-060	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"
ST-1-306-070	1/2"	1/2"	1"	3"
ST-1-306-080	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"
ST-1-306-090	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"
ST-1-306-100	1"	1"	1-1/2"	4"

Carburo con Recubrimiento nACRo

Cortador Vertical nACRo

Mayores velocidades y avances
mientras elimina vibración
Hasta 88 HRC
Hélice variable (★40° de hélice)



Fraccional

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Firos
ST-1-307-050	1/8"	1/8"	1/2"	1-1/2"	4
ST-1-307-055	3/16"	3/16"	5/8"	2"	4
ST-1-307-060	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"	4
ST-1-307-100	1/4"	1/4"	1-1/8"	4"	4
ST-1-307-065	5/16"	5/16"	3/4"	2-1/2"	4
ST-1-307-070	3/8"	3/8"	1"	2-1/2"	4
ST-1-307-105	3/8"	3/8"	1-1/2"	4"	4
ST-1-307-075	7/16"	7/16"	1"	2-3/4"	4
ST-1-307-080	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"	4
ST-1-307-110	1/2"	1/2"	2"	4"	4
ST-1-307-085	5/8"	5/8"	1-1/4"	3-1/2"	4
ST-1-307-090	3/4"	3/4"	1-1/2"	4"	4

Código	Ø	Zanco	Largo de corte	Largo total	Firos
★ST-1-307-010	1/8"	1/8"	1/2"	2-1/2"	5
★ST-1-307-015	3/16"	3/16"	5/8"	2-1/2"	5
★ST-1-307-020	1/4"	1/4"	3/4"	2-1/2"	6
★ST-1-307-025	5/16"	5/16"	3/4"	2-1/2"	6
★ST-1-307-030	3/8"	3/8"	1"	2-1/2"	6
★ST-1-307-035	1/2"	1/2"	1"	3"	6

Juego de Barras Boring

Para aceros y
aleaciones de aceros
Punta de carburo
Grado C6



DISPONIBLES
Cabezales
boring
Ver pág. 172



Código	Zanco	Piezas	Profundidad (C)	Careo (A)
SA-150-0370	1/2"	9	3/4" a 3"	5/16" a 9/16"
SA-150-0380	3/4"	12	1-1/8" a 4-1/2"	7/16" a 13/16"
SA-150-0390	1"	7	3" a 7-1/2"	9/16" a 1-5/8"

WESTON**Juego de Barra de Mandrinado para Buril**

Para aceros y aleaciones de aceros
Punta de carburo
Grado C6



Código	Piezas	Incluye
SA-200-0690	5	3/8", 1/2", 5/8", 3/4" y 1"

Bloque Porta Lama

Se ajusta a lamas/
cuchillas estándar



DISPONIBLES
Lamas de
tronzado
Ver pág. 177

Código	Montaje	Lama compatible
SA-200-0720	3/4"	1" (NCIH26-2,3,4,5,6)
SA-200-0730	1"	1-1/4" (NCIH32-2,3,4,5,6)
SA-200-0740	1-1/4"	1-1/4" (NCIH32-2,3,4,5,6)

WESTON**Árbol para Piña CAT**

Se ajusta a lamas/
cuchillas estándar



Código	Zanco	Ø	Rosca
SA-045-0004	CAT 30	1-1/4"	1/2"-13
SA-045-0006		1-1/2"	
SA-045-0010		3/4"	
SA-045-0020	CAT 40	1"	5/8"-11
SA-045-0030		1-1/2"	
SA-045-0035		2"	
SA-045-0040		3/4"	
SA-045-0050	CAT 50	1"	1"-8
SA-045-0060		1-1/2"	

WESTON**Árbol para Piña R8**

Código	Zanco	Ø	Rosca
SA-045-0070		3/4"	
SA-045-0080	R8	1"	7/16"-20
SA-045-0090		1-1/2"	
SA-045-0095		2"	
SA-045-0250		3/4"	
SA-045-0260		1"	
SA-045-0270	R8 Recto 1"	1-1/4"	5/8"-11
SA-045-0280		1-1/2"	

Árbol para Piña BT

Código	Zanco	Ø	Rosca
SA-045-0130		3/4"	
SA-045-0140	BT 40	1-1/4"	M16
SA-045-0150		1-1/2"	
SA-045-0170	BT 50	1-1/4"	

WESTON**Árbol para Piña MT**

Código	Zanco	Ø	Rosca
SA-045-0190		3/4"	
SA-045-0200	MT3	1-1/4"	1/2"-13
SA-045-0210		1-1/2"	
SA-045-0220		3/4"	
SA-045-0230	MT4	1-1/4"	5/8"-11

WESTON**Árbol para Sierra Circular**

Para sierras con
agujero de 1/2",
5/8", 3/4", 7/8" y 1"

DISPONIBLES
Sierras
compatibles
Ver pág. 161



Código	Zanco
SA-305-0020	1/2"
SA-305-0030	R8

WESTON**Juego de Árbol para Sierra**

Juego de 3 piezas



Código	Medidas
SA-305-0060	1/2", 5/8" y 3/4"

WESTON**Kit de Tronzado**

Incluye:
Llave allen
5 insertos GTN-3

DISPONIBLES
Lamas de
tronzado
Ver pág. 177



Código	Medidas	Incluye
SA-200-0810	3/4" x 3/4"	Lama de 1"
SA-200-0820	1" x 29/32"	Lama de 1-1/4"

Torneado**Portainserto MC para Insertos CNM**

DISPONIBLES
Insertos:
CNMG 643 SC-252-0005
CNMG 432 SC-251-0090
Ver pág. 179

**Refacciones**

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0482	MCLNR12-4A	3/4"	CNM_43_	SA-290-0220	SA-290-0250	SA-290-0340	SA-290-0380
SA-200-0490	MCLNL16-4C	1"	CNM_43_	SA-290-0220	SA-290-0250	SA-290-0340	SA-290-0380
SA-200-0500	MCLNR16-4C	1"	CNM_43_	SA-290-0220	SA-290-0250	SA-290-0340	SA-290-0380
SA-200-0670	MCLNL16-6D	1"	CNM_64_	SA-290-0230	SA-290-0250	SA-290-0435	SA-290-0425
SA-200-0660	MCLNR16-6D	1"	CNM_64_	SA-290-0230	SA-290-0250	SA-290-0435	SA-290-0425



Portainserto MD para Insertos DNM

DISPONIBLE

Inserto
DNMG 432
SC-251-0120
Ver pág. 179

WESTON

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0880	MDJNR12-4D	3/4"	DNM_43_	SA-500-2940	SA-500-2975	SA-500-2870	SA-500-2910
SA-200-0592	MDJNR16-4D	1"		SA-290-0230	SA-290-0250	SA-290-0360	SA-290-0380
SA-200-0900	MDJNR20-4D	1-1/4"		SA-500-2940	SA-500-2975	SA-500-2870	SA-500-2910
SA-200-0890	MDJNR24-4D	1-1/2"		SA-500-2940	SA-500-2975	SA-500-2870	SA-500-2910



SA-200-0880

Portainserto MT para Insertos TNM

DISPONIBLE

Inserto
TNMG 432
SC-251-0300
Ver pág. 181

WESTON

NUEVO

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0945	MTJNL12-3B	3/4"	TMN_33_	SA-500-2955	SA-500-2975	SA-500-2885	SA-500-2925
SA-200-0940	MTJNR12-3B	3/4"	TMN_33_	SA-500-2955	SA-500-2975	SA-500-2885	SA-500-2925
SA-200-0560	MTJNL16-4D	1"	TNM_43_	SA-290-0220	SA-290-0250	SA-290-0420	SA-290-0380
SA-200-0580	MTJNR16-4D	1"	TNM_43_	SA-290-0220	SA-290-0250	SA-290-0420	SA-290-0380
SA-200-0955	MTJNL20-3B	1-1/4"	TMN_33_	SA-500-2955	SA-500-2975	SA-500-2885	SA-500-2925
SA-200-0950	MTJNR20-3B	1-1/4"	TMN_33_	SA-500-2955	SA-500-2975	SA-500-2885	SA-500-2925
SA-200-0965	MTJNL24-5D	1-1/2"	TMN_53_	SA-500-2950	SA-500-2980	SA-500-2890	SA-500-2920
SA-200-0960	MTJNR24-5D	1-1/2"	TMN_53_	SA-500-2950	SA-500-2980	SA-500-2890	SA-500-2925
SA-200-0910	MTENN12-4B	3/4"	TNM_43_	SA-500-2945	SA-500-2980	SA-500-2875	SA-500-2915
SA-200-0570	MTENN16-4D	1"	TNM_43_	SA-290-0220	SA-290-0250	SA-290-0420	SA-290-0380
SA-200-0920	MTENN20-5D	1-1/4"	TNM_54_	SA-500-2950	SA-500-2980	SA-500-2880	SA-500-2920
SA-200-0930	MTENN20-5D	1-1/2"	TNM_54_	SA-500-2950	SA-500-2980	SA-500-2880	SA-290-0380



SA-200-0910

Portainserto MV para Insertos VNM

DISPONIBLE

Inserto
VNMG 322
SC-252-0015
Ver pág. 181

WESTON

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0520	MVJNL12-3B	3/4"	VNM_32_				
SA-200-0510	MVJNR12-3B	3/4"					
SA-200-0540	MVJNL16-3C	1"					
SA-200-0530	MVJNR16-3C	1"					
SA-200-0970	MVJNR 20-3D	1-1/4"					
SA-200-0980	MVJNR 20-3D	1-1/2"					



SA-200-0970

Portainserto CK para Insertos KNUX

DISPONIBLE

Inserto KNUX
16 04 05 R11
SC-251-0160
Ver pág. 179

WESTON

Fraccional

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Resorte de grapa	Asiento	Tornillo de asiento	Pin	Resorte de pin
SA-200-0480	CKJNR 16-16D	1"	KNUX160405	SA-290-0335	SA-500-2965	SA-290-0505	SA-290-0445	SA-290-0195	SA-290-0485	SA-290-0495

Métrico

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Resorte de grapa	Asiento	Tornillo de asiento	Pin	Resorte de pin
SA-200-0830	CKJNR 2020K-16	20 mm	KNUX160405	SA-500-2930	SA-500-2965	No aplica	SA-500-2860	SA-500-2965	SA-500-2900	No aplica
SA-200-0840	CKJNR 2525M-16	25 mm								



SA-200-0480

Portainserto DW para Insertos WNM

DISPONIBLE

Inserto
WNMG 432
SC-251-0340
Ver pág. 181

WESTON

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Tornillo de asiento	Anillo
SA-200-0850	DWNL12-4D	3/4"	WNM_43_					No aplica
SA-200-0552	DWLN16-4D	1"						
SA-200-0591	DWLN16-4D	1"						
SA-200-0860	DWLN20-4D	1-1/4"						
SA-200-0870	DWLN24-4D	1-1/4"						



SA-200-0850

WESTON

WESTON

Portainsero ST para Insertos TC_T

DISPONIBLES

Insertos:
TCMT 32.51 TCMT 21.51
SC-251-0334 SC-251-0333

Ver pág. 180



Refacción

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0030	AR-8	1/2"	TC_T 32.5	SA-290-0440
SA-200-0040	AL-8	1/2"	TC_T 32.5	SA-290-0440
SA-200-0050	E-8	1/2"	TC_T 32.5	SA-290-0440
SA-200-0060	AR-6	3/8"	TC_T 21.5	SA-290-0175
SA-200-0070	AL-6	3/8"	TC_T 21.5	SA-290-0175
SA-200-0080	E-6	3/8"	TC_T 21.5	SA-290-0175



SA-200-0030

Juego de Portainseros ST para Insertos TC_T

Juego de 5 piezas

DISPONIBLES

Insertos:
TCMT 32.51 TCMT 21.51
SC-251-0334 SC-251-0333

Ver pág. 180



Refacción

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0010	AL, AR, BR, BL, E	3/8"	TC_T 21.5	SA-290-0175
SA-200-0020	AL, AR, BR, BL, E	1/2"	TC_T 32.5	SA-290-0440

Barra Interior MC para Insertos CNM_

DISPONIBLE

Inserto
CNMG 432
SC-251-0090

Ver pág. 179



Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0210	S12S-MCLNR4	3/4"					
SA-200-0212	S16T-MCLNR4	1"				No aplica	SA-290-0405
SA-200-0250	S20T-MCLNR4	1-1/4"	CNM_43				
SA-200-0260	S24U-MCLNR4	1-1/2"					

SA-290-0240 SA-290-0460

SA-290-0340 SA-290-0380



SA-200-0210

Barra Interior MD para Insertos DNM_

DISPONIBLE

Inserto
DNMG 432
SC-251-0120

Ver pág. 179



Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0302	S16T-MDUNR4	1"				No aplica	SA-290-0405
SA-200-0304	S20T-MDUNR4	1-1/4"	DNM_43			SA-290-0362	SA-290-0380
SA-200-0306	S24U-MDUNR4	1-1/2"				SA-290-0362	SA-290-0380

SA-290-0220 SA-290-0250

SA-290-0362 SA-290-0380



SA-200-0302

Barra Interior MT para Insertos TNM_

DISPONIBLES

Insertos:
TNMG 332
SC-252-0001

Ver pág. 181



TNMG 432
SC-251-0300

Ver pág. 181



Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0270	S16T-MTFNR3	1"	TNM_33			No aplica	SA-290-0455
SA-200-0282	S16T-MTFNR4	1"	TNM_43			No aplica	SA-290-0405
SA-200-0280	S20T-MTFNR3	1-1/4"	TNM_33			SA-290-0410	SA-290-0475
SA-200-0284	S20U-MTFNR4	1-1/4"	TNM_43			SA-290-0420	SA-290-0380
SA-200-0290	S24U-MTFNR4	1-1/2"	TNM_43			SA-290-0420	SA-290-0380
SA-200-0300	S32U-MTFNR4	2"	TNM_43			SA-290-0420	SA-290-0380

SA-290-0220 SA-290-0250

SA-290-0420 SA-290-0380



SA-200-0284

Barra Interior MV para Insertos VNM_

DISPONIBLE

Inserto
VNMG 322
SC-252-0015

Ver pág. 181



Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0334	S16T-MVUNR3	1"				No aplica	SA-290-0455
SA-200-0336	S20T-MVUNR3	1-1/4"	VNM_32			SA-290-0430	SA-290-0475
SA-200-0338	S24U-MVUNR3	1-1/2"				SA-290-0430	SA-290-0475

SA-290-0220 SA-290-0250

SA-290-0430 SA-290-0475



SA-200-0334



WESTON

Barra Interior MW para Insertos WNM_

DISPONIBLES

Insertos:
WNMG 332 SC-252-0020
WNMG 432 SC-251-0340
Ver pág. 181



Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Perno
SA-200-0310	S12S-MWLN3	3/4"	WNM_33	SA-290-0240	SA-290-0460	No aplica	SA-290-0455
SA-200-0320	S16T-MWLN3	1"	WNM_43	SA-290-0210	SA-290-0470	No aplica	SA-290-0405
SA-200-0330	S20U-MWLN4	1-1/4"	WNM_43	SA-290-0210	SA-290-0470	SA-290-0370	SA-290-0380
SA-200-0332	S24U-MWLN4	1-1/2"	WNM_43	SA-290-0210	SA-290-0470	SA-290-0370	SA-290-0380



SA-200-0320

Barra Interior CS para Insertos SPC_

DISPONIBLE

Inserto
SPCN 421
SC-252-0025
Ver pág. 180



Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Asiento	Tornillo de asiento	Anillo
SA-200-0150	S16T-CSKPR4	1"						
SA-200-0160	S20-CSKPR4	1-1/4"	SPC_42	SA-290-0345	SA-290-0205	SA-290-0465	SA-290-0225	SA-190-0530
SA-200-0170	S24-CSKPR4	1-1/2"						



SA-200-0150

Barra Interior SC para Insertos CCMT_



SA-200-0150

Refacción

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo para porta herramienta
SA-200-0990		3/8"		
SA-200-1000	SO6M-SCLCR2	1/2"	CCMT 21.5_	SA-500-2985
SA-200-1010		5/8"		

Barra Interior ST para Insertos TC_T_

DISPONIBLE

Inserto
TCMT 21.51
SC-251-0333
Ver pág. 180



SA-200-0180

Refacción

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0180	SO6M-STFCR2	3/8"		
SA-200-0190	SO8Q-STFCR2	1/2"	TC_T 21.5_	SA-290-0450
SA-200-0200	S10R-STFCR2	5/8"		

Juego de Barras Interiores ST para Insertos TC_T_

Juego de 3 piezas

DISPONIBLE

Inserto
TCMT 21.51
SC-251-0333
Ver pág. 180



Refacción

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0100	SO5H-STFCR2	5/16"		
SA-200-0100	SO6M-STFCR2	3/8"	TC_T 21.5_	SA-290-0450
SA-200-0100	SO8Q-STFCR2	1/2"		

Juego de Barras Interiores SC para Insertos CC_T_

Juego de 3 piezas

DISPONIBLE

Inserto
CCMT 21.51
SC-251-0040
Ver pág. 179



Refacción

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0090	SO5H-SCLCR2	5/16"		
SA-200-0090	SO6M-SCLCR2	3/8"	TC_T 21.5_	SA-290-0450
SA-200-0090	SO8Q-SCLCR2	1/2"		

Juego de Barras Interiores ST para Insertos TC_T_

DISPONIBLES

Insertos:
TCMT 21.51 SC-251-0333
TCMT 221 SC-252-0030
Ver pág. 180



SA-200-0220



SA-200-0230



SA-200-0240

Refacción

Código	Largo	Piezas	Zanco	Para insertos	Tornillo	Refacción	Código	Largo	Piezas	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0220	2-3/4"	4	1/2"	TC_T 21.5_			SA-200-0240	3-3/8"	8	3/4"	TC_T 21.5_	SA-290-0315
	3"							3-5/8"			TC_T 21.5_	SA-290-0450
	3-1/4"							4-1/4"			TC_T 21.5_	SA-290-0315
	3-7/8"							4-5/8"			TC_T 21.5_	SA-290-0450
	4-1/4"							3-7/8"			TCMT 221	SA-290-0450
	3-1/2"							4-1/4"			TCMT 221	SA-290-0175
	4-5/8"							5"			TCMT 221	SA-290-0450
								5-1/2"			TCMT 221	SA-290-0175

Roscado

Portainsero de Roscado Exterior para Inserto 16ER

DISPONIBLE
Inserto
16ER AG60
SC-251-0338
Ver pág. 179

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo	Asiento	Perno
SA-200-0600	SER 0625 H16	5/8"				
SA-200-0610	SER 0750 K16	3/4"	16ER AG60	SA-290-0130	SA-290-0150	SA-290-0140
SA-200-0620	SER 1000 M16	1"				



SA-200-0600

WESTON

Barra de Roscado Interior para Inserto 16IR

DISPONIBLE
Inserto
16IR AG60
SC-251-0339
Ver pág. 179

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo	Asiento	Tornillo para asiento
SA-200-0630	SIR 0500 M16	1/2"		SA-290-0255	No aplica	No aplica
SA-200-0640	SIR 0625 P16	5/8"	16IR AG60	SA-290-0255	No aplica	No aplica
SA-200-0650	SIR 1000 R16	1"		SA-290-0130	SA-290-0160	SA-290-0140



SA-200-0650

WESTON

Tronzado

Lama de Tronzado para Insertos GTN

DISPONIBLES
Insertos:
GTN-3 SC-251-0001
GTN-4 SC-251-0020
Ver pág. 179

Código	Modelo	Zanco	Para insertos
SA-200-0750	NCIH26-3	1"	GTN-3
SA-200-0760	NCIH26-4	1"	GTN-4
SA-200-0790	NCIH32-3	1-1/4"	GTN-3
SA-200-0800	NCIH32-4	1-1/4"	GTN-4

SA-200-0790
Insertos no incluidos

WESTON

Portainsero de Tronzado para Insertos GTN

DISPONIBLES
Insertos:
GTN-3 SC-251-0001
GTN-4 SC-251-0020
Ver pág. 179

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Tornillo
SA-200-0770	QA 252 5R 03		GTN-3	
SA-200-0780	QA 252 5R 04	1"	GTN-4	SA-290-0185



SA-200-0770

Refacción

WESTON

Ranurado

Portainsero MT para Inserto TNMA

DISPONIBLE
Inserto
TNMA 43NV
SC-251-0310
Ver pág. 180

Refacciones

Código	Modelo	Zanco	Para insertos	Grapa	Tornillo de grapa	Tornillo	Resorte
SA-200-0680	MTVOR16-4D	1"	TNMA43NV	SA-290-0355	SA-290-0275	SA-290-0177	SA-290-0515



WESTON

Fresado

Cortador TP para Insertos TP

Cortador para fresado y uso en general
Disponible en zanco Weldon y R8
Ángulo de corte 90°

DISPONIBLES
Insertos:
TPKN 22 PDTR TPKN 32 PDTR
SC-252-0035 SC-252-0040
Ver pág. 181

Código	Piña	Zanco	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-290-0580	1"		2	TP_22	SA-290-0295
SA-290-0590	1-1/4"		2		
SA-290-0600	1-1/2"	3/4" Weldon	3		
SA-290-0610	1-3/4"		3		
SA-290-0620	2"		3		
SA-290-0630	1-1/2"		3	TP_32	SA-290-0280
SA-290-0640	2"	R8	3		
SA-290-0650	2-1/2"		4		
SA-290-0660	3"		5		



SA-290-0590

Refacción

Cortador TP para Escuadrar para Insertos TP

Ángulo de 90°

DISPONIBLES
Insertos:
TPKN 32 PDTR TPKN 43 PDTR
SC-252-0040 SC-252-0060
Ver pág. 181

Código	Piña	Entrada	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-200-0340	2"	3/4"	3	TP_32	SA-290-0325
SA-200-0350	2-1/2"	3/4"	4	TP_32	SA-290-0365
SA-200-0360	3"	1"	5	TP_32	SA-290-0365
SA-200-0370	4"	1-1/2"	5	TP_43	SA-290-0375



SA-200-0340

Refacción

WESTON

Cortador AP para Planear para Insertos APKT

Ángulo de 90°

DISPONIBLE

Inserto
APKT 16 04 08
SC-251-0030
Ver pág. 179



SA-290-0680

Refacción

Código	Piña	Entrada	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-290-0670	2"	3/4"	5		SA-290-0305
SA-290-0680	3"	1"	7	APKT 16 04 08	SA-290-0440
SA-290-0690	4"	1-1/2"	8		SA-290-0440

Cortador AP para Insertos APKT

Ángulo de 90°

DISPONIBLES

Insertos:
APKT 16 04 08 SC-251-0030
APKT 11 T3 08 SC-251-0035
Ver pág. 179



SA-290-0730

Refacción

Código	Piña	Largo	Zanco	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-290-0700	3/8"	3"	1/2" Weldon	1		SA-290-0315
SA-290-0710	1/2"	3-1/4"	5/8" Weldon	1		SA-290-0315
SA-290-0720	5/8"	3-1/4"	5/8" Weldon	2	APKT 11 T3 08	SA-290-0315
SA-290-0730	3/4"	3-1/2"	3/4" Weldon	3		SA-290-0450
SA-290-0740	1"	3-1/2"	1" Weldon	4		SA-290-0450
SA-290-0750	1-1/4"	3-1/2"	1" Weldon	3	APKT 16 04 08	SA-290-0305
SA-290-0760	1-1/2"	4"	1" Weldon	4		SA-290-0440

Cortador SE para Planear para Insertos SE

Ángulo de 45°

DISPONIBLES

SEKN 42 AFTN
SC-252-0130
Ver pág. 180



SEHT 43 AFTN
SC-252-0132



SA-200-0380

Refacción

Código	Piña	Entrada	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-200-0380	2"	3/4"	4	SEKN 42 AFTN	SA-290-0385
SA-200-0390	2-1/2"	3/4"	5	SEKN 42 AFTN	SA-290-0385
SA-200-0400	3"	1"	6	SEKN 42 AFTN	SA-290-0385
SA-200-0470	4"	1-1/2"	6	SEHT 43 AFTN	SA-290-0180

Juego de Cortadores TP para Insertos TP

Juego de 3 piezas

DISPONIBLE

Inserto
TPKN32PDTR
SC-252-0040
Ver pág. 181



SA-200-0110

Refacción

Código	Piña	Zanco	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-200-0110	1-1/4" / 1-1/2" / 2"	3/4" Weldon	2 / 3 / 3		
SA-200-0120	2" / 2-1/2" / 3"	40STD	3 / 4 / 5		
SA-200-0130	1-1/4" / 1-1/2" / 2" a 90°	R8	2 / 3 / 3	TP_32	SA-290-0280
SA-200-0140	2" / 2-1/2" / 3" a 90°	R8	3 / 4 / 5		

Juego de Cortadores TP para Insertos TP

Juego de 3 piezas

DISPONIBLE

Inserto
TPKN22PDTR
SC-252-0035
Ver pág. 181



SA-200-0380

Refacción

Código	Ø	Zanco	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-200-0700	1/2" / 9/16" / 5/8"	1/2" Weldon	1 / 1 / 1	TP_22	SA-290-0395

Juego de Cortadores

Juego de 3 piezas

DISPONIBLES

Insertos:
TNGQ322
SC-252-0150



SNHQ322
SC-252-0155



RNHQ32
SC-252-0160
Ver pág. 180



SA-200-0110

Refacción

Código	Piña	Zanco	# De insertos	Para insertos	Tornillo
SA-200-0710	1" a 90°				
	1" a 45°	3/4" Weldon	2	TNGQ 322	SA-290-0130
	1"			SNHQ 322	
				RNH Q32	

Cortador AP para Insertos AP

Para operaciones severas
De alto rendimiento
Capacidad de lubricación interna
Insertos no incluidos



Cortador SP para Planear para Insertos SPCN

Ángulo de 75°

DISPONIBLE

Inserto
SPCN1203ED
SC-252-0100
Ver pág. 180



SA-200-0440

Refacciones

Código	Piña	Entrada	# De insertos	Tornillo de clamp	Tornillo	Grapa	Block A	Block B	Sujeta inserto	Llave
SA-200-0440	6"	2"	10							
SA-200-0450	8"	2-1/2"	12							
SA-200-0460	10"	2-1/2"	16							

SA-500-2855	SA-500-2850	SA-290-0246	SA-200-0745	SA-200-0756	SA-200-0757	SA-200-0759
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Cortador TP para Planear para Insertos TPCN

Ángulo de 90°

DISPONIBLEInserto TPCN
22 04 PDTR
SC-252-0035
Ver pág. 181

SA-200-0410

**Refacciones**

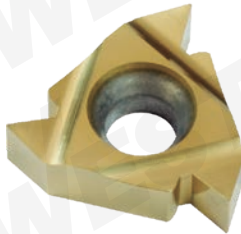
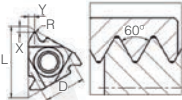
Código	Piña	Entrada	# De insertos	Tornillo	Grapa A	Grapa B	Block	Llave
SA-200-0410	6"	2"	8					
SA-200-0420	8"	2-1/2"	10	SA-500-2845	SA-290-0245	SA-290-0247	SA-200-0755	SA-200-0758
SA-200-0430	10"	2-1/2"	12					

Llave para Portainserto

Código	Descripción
SA-290-0510	T6
SA-290-0520	T8
SA-290-0530	T9
SA-290-0540	T10
SA-290-0550	T15
SA-290-0560	T20
SA-290-0570	T25

Inserto 16ER IR

Para acero y acero inoxidable

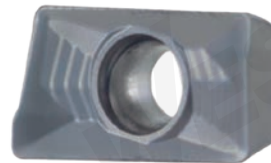
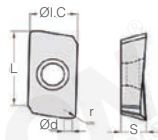


MIN: 10

Código	Descripción	Roscado	L	D	Y	X	R
SC-251-0338	16ER AG60	Exterior	16.5	9.525	1.7	1.2	0.08
SC-251-0339	16IR AG60	Interior					

Inserto APKT

Para acero y acero inoxidable

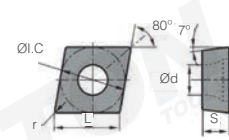


MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0035	APKT 11T308	12.32	6.49	3.6	2.8	0.8
SC-251-0030	APKT 160408	17.56	9.5	5.76	4.4	0.8

Inserto CCMT

Para acero y procesos de semiacabado

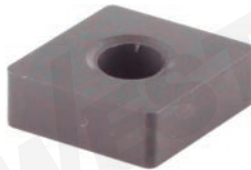
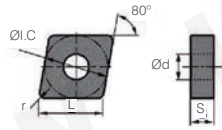


MIN: 10

Código	Descripción	Roscado	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0040	CCMT 21.51	Exterior	6.4	6.35	2.38	2.8	0.4
SC-251-0050	CCMT 32.52	Interior	9.7	9.525	3.97	4.4	0.8

Inserto CNMA

Para fundición de hierro

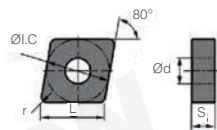


MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0095	CNMA 432	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8

Inserto CNMG

Para acero y procesos de semiacabado

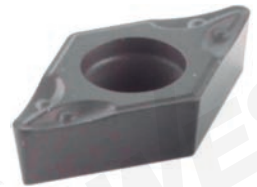
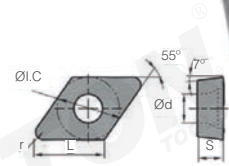


MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0070	CNMG 431	12.9	12.7	4.76	5.16	0.4
SC-251-0090	CNMG 432	12.9	12.7	4.76	5.16	0.8
SC-252-0005	CNMG 643	19.3	19.05	6.35	7.94	1.2

Inserto DCMT

Para acero y procesos de semiacabado

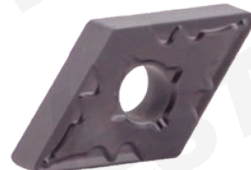
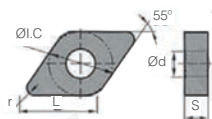


MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0140	DCMT 32.52	11.6	9.525	3.97	4.4	0.8

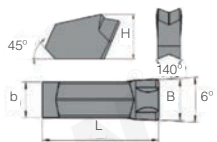
Inserto DNMG

Para acero y procesos de semiacabado



MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0100	DNMG 431	15.5	12.7	4.76	5.16	0.4
SC-251-0120	DNMG 432	15.5	12.7	4.76	5.16	0.8

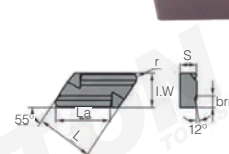
Inserto GTN

MIN: 10

Código	Descripción	B	b	H	L
SC-251-0001	GTN-3	3.1	2.5	7.4	14
SC-251-0020	GTN-4	4	3.2	7.4	14

Inserto KNUX

Para acero



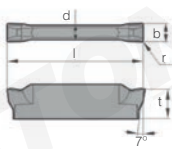
MIN: 10

Código	Descripción	L	I.W	S	brn	r
SC-251-0160	KNUX 16 04 05 R11	16.2	9.525	4.76	2.2	0.5

WESTON

Inserto MGMN

Inserto ranurado
Para acabados y
semiacabados de acero

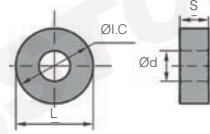


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)				
		b	l	d	Ød	r
SC-251-0022	MGMN 300	3	21	2.35	4.8	0.4
SC-251-0024	MGMN 400	4	21	3.3	4.8	0.4

WESTON

Inserto RNHQ

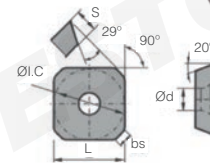


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)			
		L	ØI.C	S	Ød
SC-252-0160	RNHQ 32	9.525	9.525	3.18	3.9

WESTON

Inserto SEHT



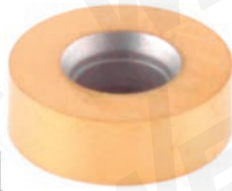
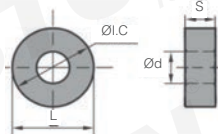
MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)				
		L	ØI.C	S	Ød	bs
SC-252-0132	SEHT 43AFTN	12.7	12.7	4.76	5.5	2

WESTON

Inserto RNMA

Inserto ranurado
Para acabados y
semiacabados de acero

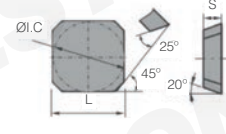


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)			
		L	ØI.C	S	Ød
SC-251-0337	RNMA 322	9.525	9.525	3.18	3.3

WESTON

Inserto SEKN

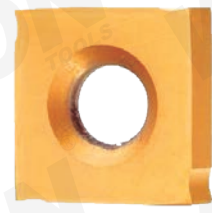
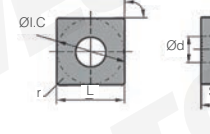


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)		
		L	ØI.C	S
SC-252-0130	SEKN 42AFTN	12.7	12.7	3.18

WESTON

Inserto SNHQ

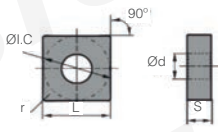


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)				
		L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0155	SNHQ 322	9.525	9.525	3.18	3.9	0.8

WESTON

Inserto SNMA

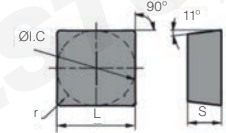


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)				
		L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0336	SNMA 322	9.525	9.525	3.18	3.3	0.8

WESTON

Inserto SPCN



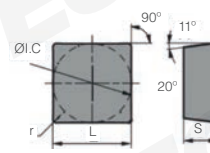
MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)				
		L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0100	SPCN 42EDR	12.7	12.7	3.18	-	-
SC-252-0025	SPCN 421	12.7	12.7	3.18	0.4	-
SC-251-0332	SPCN 432	12.7	12.7	4.76	0.8	-

WESTON

Inserto SPUN

Para acabados
y semiacabados
de acero



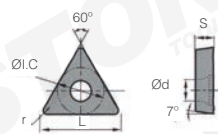
MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)			
		L	ØI.C	S	r
SC-251-0180	SPUN 422	12.7	12.7	3.18	0.8

WESTON

Inserto TCMT

Para acero y procesos de
semiacabado (excepto SC-252-0125,
para acero y desbaste)

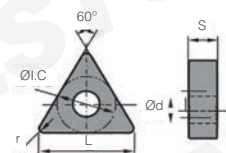


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)				
		L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0030	TCMT 221	11	6.35	3.18	2.8	0.4
SC-251-0333	TCMT 21.51	11	6.35	2.38	2.8	0.4
SC-251-0334	TCMT 32.51	16.5	9.525	3.97	4.4	0.4
SC-251-0200	TCMT 32.52	16.5	9.525	3.97	4.4	0.8
SC-252-0125	TCMT 432	22	12.7	4.76	5.5	0.8

WESTON

Inserto TNGQ

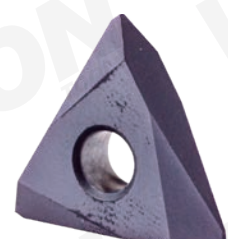
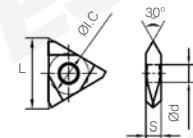


MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)			
		L	ØI.C	S	Ød
SC-252-0150	TNGQ 322	16	9.525	3.18	3.9

WESTON

Inserto TNMA 43



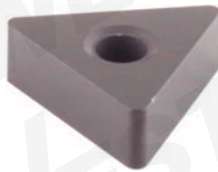
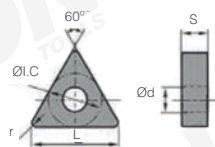
MIN: 10

Código	Descripción	Medidas (mm)			
		L	ØI.C	S	Ød
SC-251-0310	TNMA 43 NV 60°	22	12.7	4.76	5.5

WESTON

Inserto TNMA

Para fundición de hierro



MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0335	TNMA 322	16.5	9.525	4.76	3.81	0.8

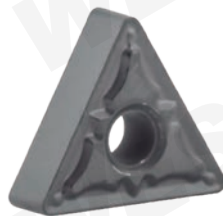
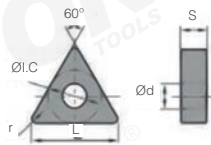
WESTON

NUEVO

Inserto TPKN

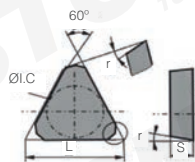
Inserto TNMG

Para acero y procesos de semiacabado



MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0001	TNMG 332	16.5	8.525	4.76	3.81	0.8
SC-251-0280	TNMG 431	22	12.7	4.76	5.16	4
SC-251-0300	TNMG 432	22	12.7	4.76	5.16	0.8
SC-251-0285	TNMG 542	27.5	15.875	6.35	6.35	1.2



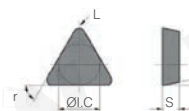
MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0035	TPKN 22PDTR	11	6.35	3.18	11°	
SC-252-0040	TPKN 32PDTR	16	9.525	3.18	11°	
SC-252-0060	TPKN 43PDTR	22	12.7	4.76	11°	

WESTON

Inserto TPMR

Para acero y acero inoxidable



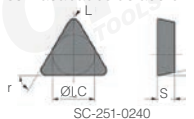
MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0220	TPMR 322	13.494	9.525	3.18	0.8	

WESTON

Inserto TPUN

Para acabados y semiacabados de acero



MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-251-0240	TPUN 322	13.494	9.525	3.18	0.8	
SC-251-0260	TPUN 432	22	12.7	4.76	0.8	

Inserto VNMG

Para acero y procesos de semiacabado



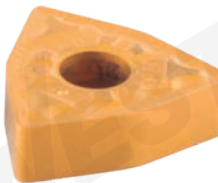
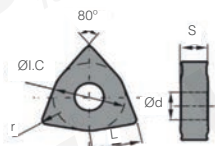
MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0015	VNMG 332	16.6	9.525	4.76	3.81	0.8
SC-251-0331	VNMG 331	16.6	9.525	4.76	3.81	0.4

WESTON

Inserto WNMG

Para acero y procesos de semiacabado



MIN: 10

Código	Descripción	L	ØI.C	S	Ød	r
SC-252-0020	WNMG 332	6.5	9.525	4.76	3.81	0.8
SC-251-0340	WNMG 432	8.7	12.7	4.76	5.16	0.8
SC-251-0345	WNMG 433	8.7	12.7	4.76	5.16	1.2

WESTON

Juego de Avellanadores Universal

Incluye:
Mango M7
Avellanadores C12, C20, C30
Tirón



Código	Descripción
SA-280-0030	Set avellanador universal

WESTON

Juego de Cuchillas Universal



SA-280-0020



SA-280-0010

Código	Piezas	Incluye
SA-280-0010	4	2 cuchillas B10, sujetador, mango
SA-280-0020	9	6 Cuchillas: B10, B20, B30, E100, E200 y E300, 2 adaptadores, mango

WESTON

Juego de Cuchillas Universal Extra



SA-280-0040



SA-280-0050
18 piezas

Código	Incluye
SA-280-0040	Mango M5-M7, adaptador L y E, cuchillas E100 y E200, limpiadores L3, L4, L5, L6, avellanadores C12, C20, tirones HEX/D
SA-280-0050	Cuchillas B10, B20, E100, E200, limpiadores L3, L4, L5 y L6, avellanadores C12 y C20, adaptadores B, D, E y L, tirones HEX/D, mango M5-M7, raspador D30

Cuchillas para Rebabeear

SA-280-0070 y SA-280-0090 giran en ambas direcciones
Puntas de Acero Alta Velocidad
Venta MIN estuche plástico con 10 piezas



SA-280-0060

SA-280-0070



SA-280-0080

SA-280-0090

SA-280-0100

Estuche plástico colgante

Código	Descripción
SA-280-0060	B10 Para acero y aluminio
SA-280-0070	B20 Para bronce y hierro fundido
SA-280-0080	B30 Reduce materiales de medida interior y exterior
SA-280-0090	E100 Para acero y aluminio
SA-280-0100	E200 Para bronce y hierro fundido

WESTON[®]

TOOLS

Gran variedad de brocas y machuelos de

MÁXIMO RENDIMIENTO

MACHUELOS WESTON^{PLUS}

EXTREME PERFORMANCE

EXP

COMPITEN CONTRA LAS MEJORES MARCAS

► Ver Perforación y
Herramienta de Corte para Roscar