

WESTON
TOOLS



ST-5-130-010
MIMS **JUEGO DE BROCA**
ACERO ALTA VELOCIDAD

- Recubrimiento de óxido negro y dureza produce menor fricción, previene oxidación y desgaste
- Cálculo optimizado con medidas idénticas
- Fabricado en plástico resistente a golpes

USO GENERAL

	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
ACERO	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"
ALUMINIO	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"
PLÁSTICO	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"

1 JUEGO DE 20 PZ.

PERFORACIÓN

CATÁLOGO

2025



WESTON

WESTON

Sierratasa Bimetálica Acero M3

Usada para hacer orificios en piezas de trabajo

Para usarse en taladro utilizando un mandril para sierratasa

Paso constante de 8 dientes por pulgada

Fabricada en acero M3

Dientes endurecidos de AAV resistentes al calor y a la abrasión

Ideal para trabajar acero inoxidable, láminas de acero, placas de yeso, madera y plásticos delgados



Ranura para extracción de residuos



Código	Ø	Mandril compatible	MIN	INNER	MASTER	Código	Ø	Mandril compatible	MIN	INNER	MASTER
SGT-2080	9/16"	SGT-3000, SGT-3010	1	90	-	SGT-2290	2"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50
SGT-2090	5/8"	SGT-3000, SGT-3010	1	90	-	SGT-2300	2-1/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50
SGT-2100	11/16"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2310	2-1/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50
*SGT-2110	3/4"	SGT-3000, SGT-3010	1	90	-	SGT-2320	2-1/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50
SGT-2115	23/32"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2330	2-5/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2120	13/16"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2340	2-3/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	30	-
SGT-2130	7/8"	SGT-3000, SGT-3010	1	90	-	SGT-2350	2-1/2"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2140	15/16"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2355	2-9/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2150	1"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2360	2-5/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2160	1-1/16"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2370	2-3/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2170	1-1/8"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2380	2-7/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2180	1-3/16"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2390	3"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2190	1-1/4"	SGT-3000, SGT-3010	1	10	100	SGT-2400	3-1/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2200	1-5/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	60	-	SGT-2410	3-1/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	21	-
SGT-2210	1-3/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	100	SGT-2420	3-3/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	12	-
SGT-2220	1-7/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	100	SGT-2430	3-1/2"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	25
SGT-2230	1-1/2"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	100	SGT-2440	3-3/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	10
SGT-2240	1-9/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	100	SGT-2450	4"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	10
SGT-2250	1-5/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	36	-	SGT-2460	4-1/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	9	-
SGT-2260	1-11/16"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	100	SGT-2470	4-1/2"	SGT-3020, SGT-3030	1	9	-
SGT-2270	1-3/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50	SGT-2480	4-3/4"	SGT-3020, SGT-3030	1	9	-
SGT-2275	1.77"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50	*SGT-2490	5"	SGT-3020, SGT-3030	1	6	-
SGT-2280	1-7/8"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50	SGT-2500	5-1/2"	SGT-3020, SGT-3030	1	6	-
SGT-2285	1.97"	SGT-3020, SGT-3030	1	10	50	SGT-2510	6"	SGT-3020, SGT-3030	1	5	-

Mandril para Sierratasa

Usado para adaptar las sierratas al taladro perforando primero el centro del orificio que cortará la sierratasa



Código	Zanco	Sierra tasa compatible	MIN	INNER	MASTER
SGT-3000	1/4"	9/16" a 1-3/16" (SGT-2080 a SGT-2180)	1	25	50
SGT-3010	3/8"	9/16" a 1-3/16" (SGT-2080 a SGT-2180)	1	5	25
SGT-3020	3/8"	1-1/4" a 8-17/64" (SGT-2190 a SGT-2510)	1	25	50
SGT-3030	7/16"	1-1/4" a 8-17/64" (SGT-2190 a SGT-2510)	1	25	50

Juego de Sierratasa Bimetálica

Con estuche de plástico resistente

Incluye 2 mandriles de 3/8" (SGT-3010) y 7/16" (SGT-3030), 1 adaptador y 6 sierratas de: 7/8" (SGT-2130), 1-1/8" (SGT-2170), 1-3/8" (SGT-2210), 1-3/4" (SGT-2270), 2" (SGT-2290), 2-1/2" (SGT-2350)



Código	Contenido
SGT-4010	1 juego de 9 piezas

i | Velocidades Recomendadas para Sierratasa Bimetálica

Medida	Longitud	Acero templado	Acero y acero inoxidable	Hierro fundido	Latón	Aluminio	Madera	Medida	Longitud	Acero templado	Acero y acero inoxidable	Hierro fundido	Latón	Aluminio	Madera
Pulgadas	Milímetros	Pies	RPM	RPM	RPM	RPM	RPM	Pulgadas	Milímetros	Pies	RPM	RPM	RPM	RPM	RPM
9/16	14	0.147	580	300	400	790	3000	2-5/8	60	0.622	140	70	90	190	2000
5/8	16	0.164	550	275	365	730	3000	2-1/2	64	0.655	135	65	85	180	205
11/16	17	0.180	500	250	330	665	3000	2-9/16	65	0.671	130	65	85	175	200
3/4	19	0.196	460	230	300	600	3000	2-5/8	67	0.687	130	65	85	170	195
13/16	21	0.213	425	210	290	580	3000	2-11/16	68	0.704	130	65	80	170	190
7/8	22	0.229	390	195	260	520	3000	2-3/4	70	0.72	125	60	80	160	185
1	25	0.262	350	175	235	470	2700	2-7/8	73	0.753	120	60	75	160	180
1-1/16	27	0.278	325	160	215	435	2700	3	76	0.785	115	55	70	150	170
1-1/8	29	0.295	300	150	200	400	2700	3-1/8	79	0.818	110	55	70	140	165
1-3/16	30	0.311	285	145	190	380	2400	3-1/4	83	0.851	105	50	65	140	155
1-1/4	32	0.327	275	140	180	360	2400	3-3/8	86	0.884	100	50	65	130	150
1-5/16	33	0.344	260	135	175	345	2400	3-1/2	89	0.916	95	45	60	130	145
1-3/8	35	0.360	250	125	165	330	2400	3-5/8	92	0.949	90	45	60	120	140
1-7/16	37	0.376	240	120	160	315	2400	3-3/4	95	0.982	90	45	60	120	135
1-1/2	38	0.393	230	115	150	300	2400	3-7/8	98	1.014	90	45	60	120	135
1-9/16	40	0.409	220	110	145	290	2100	4	102	1.047	85	40	55	110	130
1-5/8	41	0.425	210	105	140	280	2100	4-1/8	105	1.08	80	40	55	110	120
1-1/16	43	0.442	205	100	135	270	2100	4-1/4	108	1.113	80	40	55	110	120
1-3/4	44	0.458	195	95	130	260	2100	4-3/8	111	1.145	80	40	50	100	120
1-3/16	46	0.475	190	95	125	250	2100	4-1/2	114	1.178	75	35	50	100	105
1-7/8	48	0.491	180	90	120	240	2100	4-3/4	121	1.244	75	35	50	92	95
2	51	0.524	170	85	115	230	2000	5	127	1.309	65	30	45	90	90
2-1/16	52	0.54	165	80	110	220	2000	5-1/2	140	1.44	60	25	40	85	85
2-1/8	54	0.556	160	80	105	210	2000	5-3/4	146	1.505	55	25	35	75	75
2-1/4	57	0.589	150	75	100	200	2000	6	152	1.571	55	25	35	75	75
2-5/16	59	0.605	145	75	95	195	2000								

Broca para Concreto Punta de Carburo

Alto rendimiento
Zanco recto



Punta de carburo



Bolsa de PVC
colgante

Código	Ø	Largo	Zanco	MIN
ST-5-150-10000	1/8"	3"	1/8"	10
ST-5-150-10002	5/32"	3"	5/32"	10
ST-5-150-10003	5/32"	3-1/2"	5/32"	10
ST-5-150-10004	3/16"	3"	3/16"	10
ST-5-150-10005	3/16"	4"	3/16"	10
ST-5-150-10010	1/4"	4"	1/4"	10
ST-5-150-10020	1/4"	6"	1/4"	10
ST-5-150-10030	1/4"	12"	1/4"	2
ST-5-150-10040	5/16"	4"	5/16"	10
ST-5-150-10050	5/16"	6"	5/16"	10
ST-5-150-10060	5/16"	12"	5/16"	2
ST-5-150-10070	3/8"	4"	3/8"	10
ST-5-150-10080	7/16"	6"	3/8"	10
ST-5-150-10090	3/8"	6"	3/8"	10
ST-5-150-10100	3/8"	12"	3/8"	2
ST-5-150-10110	1/2"	4"	3/8"	10
ST-5-150-10120	1/2"	6"	3/8"	10
ST-5-150-10130	1/2"	12"	3/8"	2
ST-5-150-10140	5/8"	6"	1/2"	10
ST-5-150-10145	5/8"	12"	1/2"	2
ST-5-150-10150	3/4"	6"	1/2"	5
ST-5-150-10155	3/4"	12"	1/2"	2
ST-5-150-10160	7/8"	6"	1/2"	2
ST-5-150-10165	7/8"	12"	1/2"	-
ST-5-150-10170	1"	6"	1/2"	-
ST-5-150-10185	1"	12"	1/2"	-

Broca para Concreto Punta de Carburo

Alto rendimiento



Punta de carburo



Bolsa de PVC

Código	Ø	Largo	Largo de corte	MIN	INNER
ST-5-148-001	1/8"	3"	3/4"	1	10
ST-5-148-010	5/32"	3"	1-3/8"	1	10
ST-5-148-020	3/16"	4"	1-3/4"	1	10
ST-5-148-030	1/4"	4"	2-3/8"	1	10
ST-5-148-040	1/4"	6"	4-3/8"	1	10
ST-5-148-050	1/4"	12"	10"	1	10
ST-5-148-060	5/16"	4"	3-3/16"	1	10
ST-5-148-070	5/16"	6"	4-3/8"	1	10
ST-5-148-080	5/16"	12"	10"	1	10
ST-5-148-090	3/8"	4"	3-3/16"	1	10
ST-5-148-100	3/8"	6"	4-3/8"	1	10
ST-5-148-110	3/8"	12"	10"	1	10
ST-5-148-120	1/2"	6"	4-3/8"	1	5
ST-5-148-130	1/2"	12"	10"	1	5
ST-5-148-140	5/8"	6"	4-3/8"	1	5
ST-5-148-150	5/8"	12"	10"	1	5
ST-5-148-160	3/4"	6"	4-3/8"	1	5
ST-5-148-170	3/4"	12"	10"	1	5
ST-5-148-180	7/8"	6"	4-3/4"	1	5
ST-5-148-190	7/8"	12"	10"	1	5
ST-5-148-200	1"	6"	4-3/4"	1	5
ST-5-148-210	1"	12"	10"	1	5

Broca para Concreto SDS Plus Punta de Carburo

Compatible SDS Plus



Zanco



Punta de carburo

Bolsa de PVC
colgante

Código	Ø	Largo	MIN
ST-5-151-050	1/4"	4"	10
ST-5-151-100	1/4"	6"	10
ST-5-151-150	1/4"	12"	2
ST-5-151-200	5/16"	6"	10
ST-5-151-250	5/16"	12"	2
ST-5-151-300	3/8"	6"	10
ST-5-151-350	3/8"	12"	2
ST-5-151-375	3/8"	18"	2
ST-5-151-400	1/2"	6"	10
ST-5-151-450	1/2"	12"	2
ST-5-151-475	1/2"	18"	-
ST-5-151-500	5/8"	6"	10
ST-5-151-550	5/8"	12"	-
ST-5-151-575	5/8"	18"	-
ST-5-151-600	3/4"	6"	-
ST-5-151-650	3/4"	12"	-
ST-5-151-675	3/4"	18"	-
ST-5-151-678	7/8"	18"	-
ST-5-151-700	1"	6"	-
ST-5-151-750	1"	12"	-
ST-5-151-775	1"	18"	-

Broca para Concreto SDS Plus Punta de Carburo

Compatible SDS Plus

Punta autocentrante permite
una penetración precisa

Ángulo de punta 160°

Flauta cuadrada

Efecto de cincelado para
romper concreto

Rápida perforación



Punta de carburo



Zanco

Caballote

HECHO EN EUROPA

ANSI



160°

Código	Ø	Largo	Largo de corte
ST-5-148-300	1/4"	4"	2"
ST-5-148-310	1/4"	6"	4"
ST-5-148-315	1/4"	8"	6"
ST-5-148-320	1/4"	12"	10"
ST-5-148-330	5/16"	6"	4"
ST-5-148-340	5/16"	12"	10"
ST-5-148-350	3/8"	6"	4"
ST-5-148-360	3/8"	12"	10"
ST-5-148-370	1/2"	6"	4"
ST-5-148-380	1/2"	12"	10"
ST-5-148-390	5/8"	6"	4"
ST-5-148-400	5/8"	12"	10"
ST-5-148-410	3/4"	6"	4"
ST-5-148-420	3/4"	12"	10"
ST-5-148-430	7/8"	12"	10"
ST-5-148-440	1"	12"	10"

Broca para Concreto 3 Cortes SDS Plus Punta de Carburo

Compatible SDS Plus

Punta autocentrante permite
una penetración precisa

3 aristas de corte

Efecto de cincelado
para romper concreto

Rápida perforación



Punta de carburo



Zanco

Caballote

HECHO EN EUROPA

ANSI



Código	Ø	Largo	Largo de corte
ST-5-148-500	1/4"	6"	4"
ST-5-148-520	1/4"	12"	10"
ST-5-148-540	5/16"	6"	4"
ST-5-148-560	5/16"	12"	10"
ST-5-148-580	3/8"	6"	4"
ST-5-148-600	3/8"	12"	10"
ST-5-148-620	1/2"	6"	4"
ST-5-148-640	1/2"	12"	10"
ST-5-148-660	5/8"	6"	4"
ST-5-148-680	5/8"	12"	10"
ST-5-148-700	3/4"	12"	10"

Broca para Concreto 3 Cortes SDS Plus Punta de Carburo

Compatible SDS Plus

Punta autocentrante permite
una penetración precisa

3 aristas de corte

Efecto de cincelado
para romper concreto

Rápida perforación



Punta de carburo



Zanco

Caballote

Código	Ø	Largo	Largo de corte
ST-5-148-500-M	1/4"	6"	4"
ST-5-148-520-M	1/4"	12"	10"
ST-5-148-540-M	5/16"	6"	4"
ST-5-148-560-M	5/16"	12"	10"
ST-5-148-580-M	3/8"	6"	4"
ST-5-148-600-M	3/8"	12"	10"
ST-5-148-620-M	1/2"	6"	4"
ST-5-148-640-M	1/2"	12"	10"



Broca para Concreto 6 Cortes SDS MAX Punta de Carburo

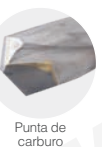
Compatible SDS MAX
Punta de carburo monobloc con punta autocentrante
Ángulo de punta 135°
6 aristas de corte
Flauta cuadrada
Para usarse en hormigón armado, ladrillo, hormigón y bloque

WESTON
ANSI


Broca AAV Punta de Carburo

WESTON
AAV


Medida zanco: 1/2" (12.7 mm)
Punta de carburo de tungsteno y zanco de acero alta velocidad
Ángulo de punta 118°
Corte a la derecha
Zanco reducido de 1/2"
Para uso en materiales no ferrosos (cobre, aluminio, estaño, níquel, etc.)
Para uso en materiales no metálicos (madera, plásticos duros, cerámica, etc.)
No utilizarse en acero inoxidable



Punta de carburo



Código Medida

ST-5-149-10200	1/8"
ST-5-149-10210	9/64"
ST-5-149-10220	5/32"
ST-5-149-10230	3/16"
ST-5-149-10240	13/64"
ST-5-149-10250	7/32"
ST-5-149-10260	1/4"
ST-5-149-10270	9/32"
ST-5-149-10280	5/16"
ST-5-149-10290	11/32"
ST-5-149-10300	3/8"
ST-5-149-10310	7/16"
ST-5-149-10320	1/2"



Código	Ø	Largo	Largo de corte
ST-5-148-920	5/8"	13"	8"
ST-5-148-925	5/8"	21"	16"
ST-5-148-930	3/4"	13"	8"
ST-5-148-935	3/4"	21"	16"
ST-5-148-940	7/8"	13"	8"
ST-5-148-945	7/8"	21"	16"
ST-5-148-950	1"	13"	8"
ST-5-148-955	1"	21"	16"

Caballote

Exhibidor de Brocas y Cinceles SDS

Especial para montar sobre panel ranurado o perfoel (NO INCLUYE PANEL RANURADO)
Material: PTR de 3/4"
Acabado: pintura en color negro mate con electrostático
Incluye rótulos de la marca Weston Tools® con códigos, medidas y códigos de barra y 60 ganchos de alambro de 1/8", con medidas de 8 cm x 3/4"
Medidas: 80 cm de ancho y soportes de 8, 15 y 25 cm de profundidad
Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools®

DISPONIBLE
Exhibidor vacío EX-SDS para adquirir también con **WESTCOINS**



Ejemplo de exhibidor montado en panel ranurado



Gancho para panel perfoel o ranurado

Código Descripción
EX-SDSPAQ Paquete de brocas y cinceles SDS con exhibidor para punto de venta
Pregunta a tu asesor de ventas

Broca Zanco Recto AAV

Uso general

Cuerpo de acero de alta velocidad
Recubrimiento óxido negro y dorado produce menor fricción, previene oxidación y desgaste

Ángulo de punta 118°

Zanco recto

Para perforar acero, hierro, acero inoxidable, madera y plástico

MIMS
AAV


Código	Ø	Ø Decimal	Largo	Largo de corte	MIN
ST-5-154-020	1/16"	0.0625"	1-7/8"	7/8"	10
ST-5-154-025	5/64"	0.0781"	2"	1"	10
ST-5-154-030	3/32"	0.0938"	2-1/4"	1-1/4"	10
ST-5-154-035	7/64"	0.1094"	2-5/8"	1-1/2"	10
ST-5-154-040	1/8"	0.125"	2-3/4"	1-5/8"	10
ST-5-154-045	9/64"	0.1406"	2-7/8"	1-3/4"	10
ST-5-154-050	5/32"	0.1562"	3-1/8"	2"	10
ST-5-154-055	11/64"	0.1719"	3-1/4"	2-1/8"	10
ST-5-154-060	3/16"	0.1875"	3-1/2"	2-5/16"	10
ST-5-154-065	13/64"	0.2031"	3-5/8"	2-7/16"	10
ST-5-154-070	7/32"	0.2188"	3-3/4"	2-1/2"	10
ST-5-154-075	15/64"	0.2344"	3-7/8"	2-5/8"	10
ST-5-154-080	1/4"	0.25"	4"	2-3/4"	10
ST-5-154-085	17/64"	0.2656"	4-1/8"	2-7/8"	10
ST-5-154-090	9/32"	0.2812"	4-1/4"	2-15/16"	10
ST-5-154-095	19/64"	0.2969"	4-3/8"	3-1/16"	10
ST-5-154-100	5/16"	0.3125"	4-1/2"	3-3/16"	5
ST-5-154-105	21/64"	0.3281"	4-5/8"	3-5/16"	5
ST-5-154-110	11/32"	0.34382"	4-3/4"	3-7/16"	5
ST-5-154-115	23/64"	0.3594"	4-7/8"	3-1/2"	5
ST-5-154-120	3/8"	0.375"	5"	3-5/8"	5
ST-5-154-125	25/64"	0.3906"	5-1/8"	3-3/4"	5
ST-5-154-130	13/32"	0.4062"	5-1/4"	3-7/8"	5
ST-5-154-135	27/64"	0.4219"	5-3/8"	3-15/16"	5
ST-5-154-140	7/16"	0.4375"	5-1/2"	4-1/16"	5
ST-5-154-145	29/64"	0.4531"	5-5/8"	4-3/16"	5
ST-5-154-150	15/32"	0.4688"	5-3/4"	4-5/16"	5
ST-5-154-155	31/64"	0.4844"	5-7/8"	4-3/8"	5
ST-5-154-160	1/2"	0.5"	6"	4-1/2"	5



DISPONIBLE
Juego de brocas ST-5-159-010
Ver pag. 138



Bolsa de PVC

i | Recubrimientos de Brocas

AAV

Acero Alta Velocidad



Uso general, en la mayoría de los metales como el acero, hierro fundido o piezas forjadas

TIN

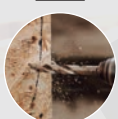
Titanio



Acabado oro brillante, con recubrimiento muy duro el cual incrementa la velocidad de corte de 25% a 35%

Co

Cobalto



De alta velocidad, capacidad de trabajar velocidades 30% mayores que las de brocas convencionales, perfora todo tipo de materiales

Broca Zanco Recto

Uso industrial
Ángulo de punta 118°
Corte a la derecha
Zanco recto
Para perforar acero,
madera y plástico



Fraccional

AAV - M2	Cobalto	Ø	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte	MIN	ST-5-163-103	3.70 mm	70 mm	39 mm	12	-		
						AAV-M2	COB	ST-5-163-105	●ST-5-162-345	3.75 mm	73 mm	43 mm	12	12
ST-5-160-010		1/32"	0.0312"	1-3/8"	1/2"	12	-	ST-5-163-108		3.90 mm	75 mm	43 mm	12	-
ST-5-160-015		3/64"	0.0469"	1-3/4"	3/4"	12	-		ST-5-162-350	4.00 mm	75 mm	43 mm	12	12
ST-5-160-020	ST-5-162-005	1/16"	0.0625"	1-7/8"	7/8"	12	12	ST-5-163-115	ST-5-162-355	4.20 mm	75 mm	43 mm	12	12
ST-5-160-025	ST-5-162-010	5/64"	0.0781"	2"	1"	-	12	ST-5-163-117		4.25 mm	80 mm	47 mm	12	-
ST-5-160-030		3/32"	0.0938"	2-1/4"	1-1/4"	12	12	ST-5-163-120	ST-5-162-365	4.30 mm	80 mm	47 mm	12	12
ST-5-160-035	ST-5-162-020	7/64"	0.1094"	2-5/8"	1-1/2"	12	12	ST-5-163-125		4.40 mm	80 mm	47 mm	12	-
ST-5-160-040		1/8"	0.1250"	2-3/4"	1-5/8"	12	12		ST-5-162-370	4.50 mm	80 mm	47 mm	12	12
ST-5-160-045	ST-5-162-030	9/64"	0.1406"	2-7/8"	1-3/4"	12	12	ST-5-163-135		4.75 mm	82 mm	47 mm	12	-
ST-5-160-050	ST-5-162-035	5/32"	0.1562"	3-1/8"	2"	12	12	ST-5-163-140		4.80 mm	86 mm	52 mm	12	-
ST-5-160-055	ST-5-162-040	11/64"	0.1719"	3-1/4"	2-1/8"	12	6	ST-5-163-145		4.90 mm	86 mm	52 mm	12	-
ST-5-160-060		3/16"	0.1875"	3-1/2"	2-5/16"	12	12		ST-5-162-380	5.00 mm	86 mm	52 mm	12	12
ST-5-160-065	ST-5-162-050	13/64"	0.2031"	3-5/8"	2-7/16"	12	12	ST-5-163-154		5.20 mm	86 mm	52 mm	12	-
ST-5-160-070		7/32"	0.2188"	3-3/4"	2-1/2"	12	12	ST-5-163-155		5.25 mm	92 mm	53 mm	12	-
ST-5-160-075	ST-5-162-060	15/64"	0.2344"	3-7/8"	2-5/8"	12	6		ST-5-162-385	5.50 mm	93 mm	57 mm	12	12
ST-5-160-080	ST-5-162-065	1/4"	0.2500"	4"	2-3/4"	12	12	ST-5-163-165		5.60 mm	93 mm	57 mm	12	-
ST-5-160-085	ST-5-162-070	17/64"	0.2656"	4-1/8"	2-7/8"	6	6	ST-5-163-167		5.70 mm	93 mm	57 mm	12	-
ST-5-160-090	ST-5-162-075	9/32"	0.2812"	4-1/4"	2-15/16"	6	6	ST-5-163-170		5.75 mm	93 mm	57 mm	12	-
ST-5-160-095	ST-5-162-080	19/64"	0.2969"	4-3/8"	3-1/16"	6	6	ST-5-163-175		5.90 mm	93 mm	57 mm	12	-
ST-5-160-100	ST-5-162-085	5/16"	0.3125"	4-1/2"	3-3/16"	6	6		ST-5-162-390	6.00 mm	93 mm	57 mm	12	6
ST-5-160-105	ST-5-162-090	21/64"	0.3281"	4-5/8"	3-5/16"	6	6	ST-5-163-185		6.10 mm	101 mm	63 mm	12	-
ST-5-160-110	ST-5-162-095	11/32"	0.3438"	4-3/4"	3-7/16"	6	6	ST-5-163-186		6.25 mm	101 mm	63 mm	12	-
ST-5-160-115	ST-5-162-100	23/64"	0.3594"	4-7/8"	3-1/2"	6	6	ST-5-163-188		6.40 mm	101 mm	63 mm	12	-
ST-5-160-120		3/8"	0.3750"	5"	3-5/8"	6	6	ST-5-163-190	ST-5-162-395	6.50 mm	101 mm	63 mm	6	6
ST-5-160-125	ST-5-162-110	25/64"	0.3906"	5-1/8"	3-3/4"	6	6	ST-5-163-195		6.60 mm	101 mm	63 mm	6	-
ST-5-160-130	ST-5-162-115	13/32"	0.4062"	5-1/4"	3-7/8"	6	6	ST-5-163-198		6.65 mm	101 mm	63 mm	6	-
ST-5-160-135	ST-5-162-120	27/64"	0.4219"	5-3/8"	3-15/16"	6	6	ST-5-163-200		6.70 mm	101 mm	63 mm	6	-
ST-5-160-140		7/16"	0.4375"	5-1/2"	4-1/16"	6	6	ST-5-163-203		6.75 mm	101 mm	63 mm	6	-
ST-5-160-145	ST-5-162-130	29/64"	0.4531"	5-5/8"	4-3/16"	6	6	ST-5-163-205		6.80 mm	109 mm	69 mm	6	-
ST-5-160-150	ST-5-162-135	15/32"	0.4688"	5-3/4"	4-5/16"	6	6	ST-5-163-210	ST-5-162-400	7.00 mm	109 mm	69 mm	6	6
ST-5-160-155	ST-5-162-140	31/64"	0.4844"	5-7/8"	4-3/8"	6	6	ST-5-163-213		7.10 mm	109 mm	69 mm	6	-
ST-5-160-160	ST-5-162-145	1/2"	0.5000"	6"	4-1/2"	6	6	ST-5-163-215		7.20 mm	109 mm	69 mm	6	-
ST-5-160-165		33/64"	0.5156"	6-5/8"	4-13/16"	1	-	ST-5-163-217		7.25 mm	109 mm	69 mm	6	-
ST-5-160-170	ST-5-162-170	17/32"	0.5312"	6-5/8"	4-13/16"	1	-	ST-5-163-220	ST-5-162-405	7.50 mm	109 mm	69 mm	6	6
ST-5-160-175		35/64"	0.5469"	6-5/8"	4-13/16"	1	-	ST-5-163-222		7.70 mm	114 mm	75 mm	6	-
ST-5-160-180	ST-5-162-180	9/16"	0.5625"	6-5/8"	4-13/16"	1	-	ST-5-163-223		7.80 mm	117 mm	75 mm	6	-
ST-5-160-185		37/64"	0.5781"	6-5/8"	4-13/16"	1	-	ST-5-163-225		7.90 mm	117 mm	75 mm	6	-
ST-5-160-190		19/32"	0.5938"	7-1/8"	5-3/16"	1	-		ST-5-162-410	8.00 mm	117 mm	75 mm	6	6
ST-5-160-195		39/64"	0.6094"	7-1/8"	5-3/16"	1	-	ST-5-163-233		8.25 mm	117 mm	75 mm	6	-
ST-5-160-200		5/8"	0.6250"	7-1/8"	5-3/16"	1	-	ST-5-163-235	ST-5-162-415	8.50 mm	117mm	75 mm	6	6
ST-5-160-205		41/64"	0.6406"	7-1/8"	5-3/16"	1	-	ST-5-163-238		8.60 mm	121mm	79 mm	6	-
ST-5-160-210		21/32"	0.6562"	7-1/8"	5-3/16"	1	-	ST-5-163-238-3		8.75 mm	125 mm	81 mm	6	-
ST-5-160-220		11/16"	0.6875"	7-5/8"	5-5/8"	1	-	ST-5-163-239		8.90 mm	125 mm	81 mm	6	-
ST-5-160-225		45/64"	0.7031"	7-5/8"	5-5/8"	1	-	ST-5-163-240	ST-5-162-420	9.00 mm	125 mm	81 mm	6	6
ST-5-160-230		23/32"	0.7188"	7-5/8"	5-5/8"	1	-	ST-5-163-243		9.25 mm	125 mm	81 mm	6	-

Métrica

AAV - M2	Cobalto	Ø	Largo total	Largo de corte	MIN	ST-5-163-247	9,60 mm	130 mm	86 mm	6	-		
					AAV-M2	COB	ST-5-163-248	9,75 mm	133 mm	87 mm	6	-	
ST-5-163-005		0,35 mm	19 mm	4 mm	12		ST-5-163-250	10,00 mm	133 mm	87 mm	6	6	
ST-5-163-008		0,50 mm	22 mm	6 mm	12		ST-5-163-255	10,20 mm	133 mm	87 mm	6	-	
ST-5-163-009		0,75 mm	28 mm	9 mm	12		ST-5-163-257	10,25 mm	133 mm	87 mm	6	-	
ST-5-163-010		1,00 mm	34 mm	12 mm	12	12	ST-5-163-260	ST-5-162-435	10,50 mm	133 mm	87 mm	6	6
ST-5-163-015		1,05 mm	34 mm	12 mm	12		ST-5-163-263	10,75 mm	142 mm	94 mm	6	-	
ST-5-163-017		1,10 mm	36 mm	14 mm	12		ST-5-163-265	ST-5-162-440	11,00 mm	142 mm	94 mm	6	6
ST-5-163-020		1,15 mm	36 mm	14 mm	12		ST-5-163-267	11,25 mm	142 mm	94 mm	6	-	
ST-5-163-022		1,20 mm	38 mm	16 mm	12		ST-5-163-270	ST-5-162-445	11,50 mm	142 mm	94 mm	6	6
ST-5-163-025		1,25 mm	38 mm	16 mm	12		ST-5-163-273	11,75 mm	142 mm	94 mm	6	-	
ST-5-163-028		1,40 mm	40 mm	18 mm	12		ST-5-163-275	ST-5-162-450	12,00 mm	151 mm	101 mm	6	6
ST-5-163-030		1,45 mm	40 mm	18 mm	12		ST-5-163-277	12,25 mm	151 mm	101 mm	6	-	
ST-5-163-035	ST-5-162-305	1,50 mm	40 mm	18 mm	12	12	ST-5-163-280	ST-5-162-455	12,50 mm	151 mm	101 mm	6	6
ST-5-163-037		1,60mm	43mm	20mm	12		ST-5-163-283	12,75 mm	151 mm	101 mm	6	-	
ST-5-163-040		1,75 mm	46 mm	22 mm	12		ST-5-163-285	ST-5-162-460	13,00 mm	151 mm	101 mm	6	6
ST-5-163-045		1,80 mm	46mm	22 mm	12		ST-5-163-287	13,25 mm	160 mm	101 mm	-	-	
ST-5-163-050		1,85 mm	46 mm	22 mm	12		ST-5-163-293	14,50 mm	169 mm	114 mm	-	-	
ST-5-163-053		1,90 mm	46 mm	22 mm	12		ST-5-163-295	15,00 mm	169 mm	114 mm	-	-	
ST-5-163-055	ST-5-162-310	2,00 mm	49 mm	24 mm	12	12	ST-5-163-300	15,50 mm	178 mm	120 mm	-	-	



Exhibidor de Brocas AAV - M2 Zanco recto

Ideal para exhibición en punto de venta

Medidas: 38 x 40 x 36 cm

Material: cuerpo y charolas de acrílico

Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools®

Incluye rótulos de la marca Weston Tools®, charolas marcadas con su medida, almacenamiento inferior, medidor de brocas, cerradura y 2 llaves

DISPONIBLES

Exhibidor vacío

EX-BROCA

para adquirir

también con

WESTCOINS

Exhibidor de

brocas AAV-M2

y zanco 1/2"

Ver pág. 140



Almacenamiento interior

Medidor de brocas

Charolas marcadas con su medida

Organizador de Brocas Magnético

Ideal para organización e identificación de brocas

Aluminio grado 6051 maquinado por CNC

Anodizado negro que evita la corrosión

Base magnética



Ejemplo de uso



Medidas grabadas para fácil identificación



ST-5-159-035



ST-5-159-030



10 Orificios extras

Diseño ergonómico para cómodo agarre

Código	Descripción
EX-BROCA	Paquete de brocas zanco recto AAV - M2 de 1/16" a 1/2" con exhibidor para punto de venta. Preguntar a tu asesor de ventas.

Código	Orificios	Dimensiones
ST-5-159-030	29: 19 de 1/16"-1/2" + 10 de 1/4"	18 x 6 x 2.5 cm
ST-5-159-035	39: 19 de 1/16"-1/2" + 10 de 1/4" + 10 de 3/8"	18 x 11 x 2.5 cm



Presentación

Broca Zanco Recto AAV - M2

Ángulo de punta 118°

Corte a la derecha

Zanco recto

Para uso en materiales de alta dureza, aluminio, aleación de cobre



Numérica

Código	#	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte	MIN
ST-5-170-005	1	0.2280"	3-7/8"	2-5/8"	12
ST-5-170-010	2	0.2210"	3-7/8"	2-5/8"	12
ST-5-170-015	3	0.2130"	3-3/4"	2-1/2"	12
ST-5-170-020	4	0.2090"	3-3/4"	2-1/2"	12
ST-5-170-025	5	0.2055"	3-3/4"	2-1/2"	12
ST-5-170-030	6	0.2040"	3-3/4"	2-1/2"	12
ST-5-170-035	7	0.2010"	3-5/8"	2-7/16"	12
ST-5-170-040	8	0.1990"	3-5/8"	2-7/16"	12
ST-5-170-045	9	0.1960"	3-5/8"	2-7/16"	12
ST-5-170-050	10	0.1935"	3-5/8"	2-7/16"	12
ST-5-170-055	11	0.1910"	3-1/2"	2-5/16"	12
ST-5-170-060	12	0.1890"	3-1/2"	2-5/16"	12
ST-5-170-065	13	0.1850"	3-1/2"	2-5/16"	12
ST-5-170-070	14	0.1820"	3-3/8"	2-3/16"	12
ST-5-170-075	15	0.1800"	3-3/8"	2-3/16"	12
ST-5-170-080	16	0.1770"	3-3/8"	2-3/16"	12
ST-5-170-085	17	0.1730"	3-3/8"	2-3/16"	12
ST-5-170-090	18	0.1695"	3-1/4"	2-1/8"	12
ST-5-170-095	19	0.1660"	3-1/4"	2-1/8"	12
ST-5-170-100	20	0.1610"	3-1/4"	2-1/8"	12
ST-5-170-110	22	0.1570"	3-1/8"	2"	12
ST-5-170-115	23	0.1540"	3-1/8"	2"	12
ST-5-170-120	24	0.1520"	3-1/8"	2"	12
ST-5-170-125	25	0.1495"	3"	1-7/8"	12
ST-5-170-130	26	0.1470"	3"	1-7/8"	12
ST-5-170-135	27	0.1440"	3"	1-7/8"	12
ST-5-170-140	28	0.1405"	2-7/8"	1-3/4"	12
ST-5-170-145	29	0.1360"	2-7/8"	1-3/4"	12
ST-5-170-150	30	0.1285"	2-3/4"	1-5/8"	12
ST-5-170-155	31	0.1200"	2-3/4"	1-5/8"	12
ST-5-170-160	32	0.1160"	2-3/4"	1-5/8"	12
ST-5-170-165	33	0.1130"	2-5/8"	1-1/2"	12
ST-5-170-170	34	0.1110"	2-5/8"	1-1/2"	12
ST-5-170-175	35	0.1100"	2-5/8"	1-1/2"	12
ST-5-170-180	36	0.1065"	2-1/2"	1-7/16"	12
ST-5-170-185	37	0.1040"	2-1/2"	1-7/16"	12
ST-5-170-195	39	0.0995"	2-3/8"	1-3/8"	12
ST-5-170-200	40	0.0980"	2-3/8"	1-3/8"	12
ST-5-170-205	41	0.0960"	2-3/8"	1-3/8"	12
ST-5-170-210	42	0.0935"	2-1/4"	1-1/4"	12
ST-5-170-215	43	0.0890"	2-1/4"	1-1/4"	12
ST-5-170-220	44	0.0860"	2-1/8"	1-1/8"	12
ST-5-170-225	45	0.0820"	2-1/8"	1-1/8"	12
ST-5-170-230	46	0.0810"	2-1/8"	1-1/8"	12
ST-5-170-235	47	0.0785"	2"	1"	12
ST-5-170-240	48	0.0760"	2"	1"	12
ST-5-170-245	49	0.0730"	2"	1"	12
ST-5-170-250	50	0.0700"	2"	1"	12
ST-5-170-255	51	0.0760"	2"	1"	12
ST-5-170-260	52	0.0635"	1-7/8"	7/8"	12
ST-5-170-265	53	0.0595"	1-7/8"	7/8"	12
ST-5-170-270	54	0.0550"	1-7/8"	7/8"	12
ST-5-170-275	55	0.0520"	1-7/8"	7/8"	12



WESTON

AAV

118°



Sobre de cartón

Código	#	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte	MIN
ST-5-170-280	56	0.0465"	1-3/4"	3/4"	12
ST-5-170-285	57	0.0430"	1-3/4"	3/4"	12
ST-5-170-290	58	0.0420"	1-5/8"	11/16"	12
ST-5-170-295	59	0.0410"	1-5/8"	11/16"	12
ST-5-170-300	60	0.0400"	1-5/8"	11/16"	12
ST-5-170-310	61	0.0390"	1-5/8"	11/16"	12
ST-5-170-320	62	0.0380"	1-1/2"	5/8"	12
ST-5-170-330	63	0.0370"	1-1/2"	5/8"	12
ST-5-170-340	64	0.0360"	1-1/2"	5/8"	12
ST-5-170-350	65	0.0350"	1-1/2"	5/8"	12
ST-5-170-360	66	0.0330"	1-3/8"	1/2"	12
ST-5-170-370	67	0.0320"	1-3/8"	1/2"	12
ST-5-170-380	68	0.0310"	1-3/8"	1/2"	12
ST-5-170-390	69	0.0292"	1-3/8"	1/2"	12
ST-5-170-400	70	0.0280"	1-1/4"	3/8"	12
ST-5-170-410	71	0.0260"	1-1/4"	3/8"	12
ST-5-170-420	72	0.0250"	1-1/8"	5/16"	12
ST-5-170-430	73	0.0240"	1-1/8"	5/16"	12
ST-5-170-440	74	0.0225"	1"	1/4"	12
ST-5-170-450	75	0.0210"	1"	1/4"	12
ST-5-170-460	76	0.0200"	7/8"	3/16"	12
ST-5-170-470	77	0.0180"	7/8"	3/16"	12
ST-5-170-480	78	0.0160"	7/8"	3/16"	12

Alfabética

Código	Medida	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte	MIN
ST-5-180-005	A	0.2240"	3-7/8"	2-5/8"	12
ST-5-180-010	B	0.2380"	4"	2-3/4"	12
ST-5-180-015	C	0.2420"	4"	2-3/4"	12
ST-5-180-020	D	0.2460"	4"	2-3/4"	12
ST-5-180-025	E	0.2500"	4"	2-3/4"	12
ST-5-180-030	F	0.2570"	4-1/8"	2-7/8"	6
ST-5-180-035	G	0.2610"	4-1/8"	2-7/8"	6
ST-5-180-040	H	0.2660"	4-1/8"	2-7/8"	6
ST-5-180-045	I	0.2720"	4-1/8"	2-7/8"	6
ST-5-180-050	J	0.2770"	4-1/8"	2-7/8"	6
ST-5-180-055	K	0.2810"	4-1/4"	2-15/16"	6
ST-5-180-060	L	0.2900"	4-1/4"	2-15/16"	6
ST-5-180-065	M	0.2950"	4-3/8"	3-1/16"	6
ST-5-180-070	N	0.3020"	4-3/8"	3-1/16"	6
ST-5-180-075	O	0.3160"	4-1/2"	3-3/16"	6
ST-5-180-080	P	0.3230"	4-5/8"	3-5/16"	6
ST-5-180-085	Q	0.3320"	4-3/4"	3-7/16"	6
ST-5-180-090	R	0.3390"	4-3/4"	3-7/16"	6
ST-5-180-095	S	0.3480"	4-7/8"	3-1/2"	6
ST-5-180-100	T	0.3580"	4-7/8"	3-1/2"	6
ST-5-180-105	U	0.3680"	5"	3-5/8"	6
ST-5-180-110	V	0.3770"	5"	3-5/8"	6
ST-5-180-115	W	0.3860"	5-1/8"	3-3/4"	6
ST-5-180-120	X	0.3970"	5-1/8"	3-3/4"	6
ST-5-180-125	Y	0.4040"	5-1/4"	3-7/8"	6
ST-5-180-130	Z	0.4130"	5-1/4"	3-7/8"	6


NUEVO
AAV


Broca Zanco Recto AAV - M2

Uso industrial

Ángulo de punta 135°

Perforación hasta 3 veces más rápida*

Hasta 3 veces más vida útil*

Zanco recto

Para uso en metal, aluminio, hierro fundido, plástico, madera



Autocentrante, otorga estabilidad y precisión de perforado



Zanco recto



Sobre de cartón



*Comparada con brocas de óxido negro de otras marcas

Fraccional

Código	Medida	Largo total	Largo de corte	MIN	INNER	MASTER	Código	#	Largo total	Largo de corte	MIN	INNER	MASTER
NB-5-160-020	1/16"	1-7/8"	7/8"	12	120	1560	NB-5-170-150	30	2-3/4"	1-5/8"	12	120	1560
NB-5-160-025	5/64"	2"	1"	12	120	1560	NB-5-170-155	31	2-3/4"	1-5/8"	12	120	1560
NB-5-160-030	3/32"	2-1/4"	1-1/4"	12	120	1560	NB-5-170-160	32	2-3/4"	1-5/8"	12	120	1560
NB-5-160-035	7/64"	2-5/8"	1-1/2"	12	120	1560	NB-5-170-165	33	2-5/8"	1-5/8"	12	120	1560
NB-5-160-040	1/8"	2-3/4"	1-5/8"	12	120	1560	NB-5-170-170	34	2-5/8"	1-1/2"	12	120	1560
NB-5-160-045	9/64"	2-7/8"	1-3/4"	12	120	1560	NB-5-170-175	35	2-5/8"	1-1/2"	12	120	1560
NB-5-160-050	5/32"	3-1/8"	2"	12	120	1560	NB-5-170-180	36	2-1/2"	1-1/2"	12	120	1560
NB-5-160-055	11/64"	3-1/4"	2-1/8"	12	120	720	NB-5-170-185	37	2-1/2"	1-7/16"	12	120	1560
NB-5-160-060	3/16"	3-1/2"	2-5/16"	12	120	720	NB-5-170-190	38	2-1/2"	1-7/16"	12	120	1560
NB-5-160-065	13/64"	3-5/8"	2-7/16"	12	120	720	NB-5-170-195	39	2-3/8"	1-7/16"	12	120	1560
NB-5-160-070	7/32"	3-3/4"	2-1/2"	12	120	720	NB-5-170-200	40	2-3/8"	1-3/8"	12	120	1560
NB-5-160-075	15/64"	3-7/8"	2-5/8"	12	120	720	NB-5-170-205	41	2-3/8"	1-3/8"	12	120	1560
NB-5-160-080	1/4"	4"	2-3/4"	12	120	720	NB-5-170-210	42	2-1/4"	1-3/8"	12	120	1560
NB-5-160-085	17/64"	4-1/8"	2-7/8"	6	60	240	NB-5-170-215	43	2-1/4"	1-1/4"	12	120	1560
NB-5-160-090	9/32"	4-1/4"	2-15/16"	6	60	240	NB-5-170-220	44	2-1/8"	1-1/4"	12	120	1560
NB-5-160-095	19/64"	4-3/8"	3-1/16"	6	60	240	NB-5-170-225	45	2-1/8"	1-1/8"	12	120	1560
NB-5-160-100	5/16"	4-1/2"	3-3/16"	6	60	240	NB-5-170-230	46	2-1/8"	1-1/8"	12	120	1560
NB-5-160-105	21/64"	4-5/8"	3-5/16"	6	30	90	NB-5-170-235	47	2"	1-1/8"	12	120	1560
NB-5-160-110	11/32"	4-3/4"	3-7/16"	6	30	90	NB-5-170-240	48	2"	1"	12	120	1560
NB-5-160-115	23/64"	4-7/8"	3-1/2"	6	30	90	NB-5-170-245	49	2"	1"	12	120	1560
NB-5-160-120	3/8"	5"	3-5/8"	6	30	90	NB-5-170-250	50	2"	1"	12	120	1560
NB-5-160-125	25/64"	5-1/8"	3-3/4"	6	30	90	NB-5-170-255	51	2"	1"	12	120	1560
NB-5-160-130	13/32"	5-1/4"	3-7/8"	6	30	90	NB-5-170-260	52	1-7/8"	1"	12	120	1560
NB-5-160-135	27/64"	5-3/8"	3-15/16"	6	30	90	NB-5-170-265	53	1-7/8"	7/8"	12	120	1560
NB-5-160-140	7/16"	5-1/2"	4-1/16"	6	30	90	NB-5-170-270	54	1-7/8"	7/8"	12	120	1560
NB-5-160-145	29/64"	5-5/8"	4-3/16"	6	30	90	NB-5-170-275	55	1-7/8"	7/8"	12	120	1560
NB-5-160-150	15/32"	5-3/4"	4-5/16"	6	30	90	NB-5-170-280	56	1-3/4"	7/8"	12	120	1560
NB-5-160-155	31/64"	5-7/8"	4-3/8"	6	30	90	NB-5-170-285	57	1-3/4"	3/4"	12	120	1560
NB-5-160-160	1/2"	6"	4-1/2"	6	30	90	NB-5-170-290	58	1-5/8"	3/4"	12	120	1560
							NB-5-170-295	59	1-5/8"	11/16"	12	120	1560
							NB-5-170-300	60	1-5/8"	11/16"	12	120	1560

Numérica

Código	#	Largo total	Largo de corte	MIN	INNER	MASTER
NB-5-170-005	1	3-7/8"	2-5/8"	12	120	720
NB-5-170-010	2	3-7/8"	2-5/8"	12	120	720
NB-5-170-015	3	3-3/4"	2-1/2"	12	120	720
NB-5-170-020	4	3-3/4"	2-1/2"	12	120	720
NB-5-170-025	5	3-3/4"	2-1/2"	12	120	720
NB-5-170-030	6	3-3/4"	2-1/2"	12	120	720
NB-5-170-035	7	3-5/8"	2-7/16"	12	120	720
NB-5-170-040	8	3-5/8"	2-7/16"	12	120	720
NB-5-170-045	9	3-5/8"	2-7/16"	12	120	720
NB-5-170-050	10	3-5/8"	2-7/16"	12	120	720
NB-5-170-055	11	3-1/2"	2-5/16"	12	120	720
NB-5-170-060	12	3-1/2"	2-5/16"	12	120	720
NB-5-170-065	13	3-1/2"	2-5/16"	12	120	720
NB-5-170-070	14	3-3/8"	2-3/16"	12	120	720
NB-5-170-075	15	3-3/8"	2-3/16"	12	120	720
NB-5-170-080	16	3-3/8"	2-3/16"	12	120	720
NB-5-170-085	17	3-3/8"	2-3/16"	12	120	720
NB-5-170-090	18	3-1/4"	2-1/8"	12	120	720
NB-5-170-095	19	3-1/4"	2-1/8"	12	120	720
NB-5-170-100	20	3-1/4"	2-1/8"	12	120	720
NB-5-170-105	21	3-1/4"	2-1/8"	12	120	720
NB-5-170-110	22	3-1/8"	2"	12	120	1560
NB-5-170-115	23	3-1/8"	2"	12	120	1560
NB-5-170-120	24	3-1/8"	2"	12	120	1560
NB-5-170-125	25	3"	1-7/8"	12	120	1560
NB-5-170-130	26	3"	1-7/8"	12	120	1560
NB-5-170-135	27	3"	1-7/8"	12	120	1560
NB-5-170-140	28	2-7/8"	1-3/4"	12	120	1560
NB-5-170-145	29	2-7/8"	1-3/4"	12	120	1560

Alfabética

Código	#	Largo total	Largo de corte	MIN	INNER	MASTER
NB-5-180-005	A	3-7/8"	2-5/8"	12	120	720
NB-5-180-010	B	4"	2-3/4"	12	120	720
NB-5-180-015	C	4"	2-3/4"	12	120	720
NB-5-180-020	D	4"	2-3/4"	12	120	720
NB-5-180-025	E	4"	2-3/4"	12	120	720
NB-5-180-030	F	4-1/8"	2-7/8"	6	60	240
NB-5-180-035	G	4-1/8"	2-7/8"	6	60	240
NB-5-180-040	H	4-1/8"	2-7/8"	6	60	240
NB-5-180-045	I	4-1/8"	2-7/8"	6	60	240
NB-5-180-050	J	4-1/8"	2-7/8"	6	60	240
NB-5-180-055	K	4-1/4"	2-15/16"	6	60	240
NB-5-180-060	L	4-1/4"	2-15/16"	6	60	240
NB-5-180-065	M	4-3/8"	3-1/16"	6	60	240
NB-5-180-070	N	4-3/8"	3-1/16"	6	60	240
NB-5-180-075	O	4-1/2"	3-3/16"	6	30	90
NB-5-180-080	P	4-5/8"	3-5/16"	6	30	90
NB-5-180-085	Q	4-3/4"	3-7/16"	6	30	90
NB-5-180-090	R	4-3/4"	3-7/16"	6	30	90
NB-5-180-095	S	4-7/8"	3-1/2"	6	30	90
NB-5-180-100	T	4-7/8"	3-1/2"	6	30	90
NB-5-180-105	U	5"	3-5/8"	6	30	90
NB-5-180-110	V	5"	3-5/8"	6	30	90
NB-5-180-115	W	5-1/8"	3-3/4"	6	30	90
NB-5-180-120	X	5-1/8"	3-3/4"	6	30	90
NB-5-180-125	Y	5-1/4"	3-7/8"	6	30	90
NB-5-180-130	Z	5-1/4"	3-7/8"	6	30	90



Juego de Brocas Zanco Recto AAV

Uso general

Cuerpo de acero de alta velocidad

Recubrimiento óxido negro y dorado produce menor fricción, previene oxidación y desgaste

Ángulo de punta 118°

Zanco recto

Incluye estuche organizador con medidas identificadas, fabricado en plástico resistente a golpes y agua



Clip para sujetarse al cinturón

Arillo para colgar

Estuche plástico colgante

Código	Piezas	Tipo	Medidas
ST-5-159-010	29	Fraccional	1/16" a 1/2"



AAV



Juego de Brocas Zanco Recto Fraccionales, Alfabéticas, Numéricas y Métricas

Ángulo de punta 118°

Fraccional: incremento en 64avos

Métrica: incremento en 0.5 mm

Para uso en materiales de alta dureza, aluminio y aleación de cobre

Incluye estuche



Clip para sujetarse al cinturón



AAV	Cobalto	Piezas	Tipo	Medidas
ST-5-159-001		115	Fraccional	1/16" a 1/2"
ST-5-159-003		13	Alfabética	A a Z
ST-5-159-004		29	Fraccional	1/16" a 1/4"
ST-5-159-008		25	Métrica	1 a 13 mm
ST-5-170-525		60	Numérica	#1 a #60
ST-5-180-500		26	Alfabética	A a Z



ST-5-159-006



ST-5-159-004



ST-5-159-009



AAV

Co



Estuche plástico colgante

Estuche metálico colgante

Broca Larga TL AAV

Fabricada en Acero de Alta Velocidad

Punta en ángulo de 118°

Corte a la derecha

Zanco recto



Código	Medida	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte
ST-5-164-005	5/64"	0.0781"	3-3/4"	2"
ST-5-164-010	7/64"	0.1094"	4-3/4"	2-1/2"
ST-5-164-013	7/64"	0.1094"	8"	5-1/2"
ST-5-164-055	17/64"	0.2656"	6-1/8"	3-3/4"
ST-5-164-060	9/32"	0.2812"	6-1/4"	3-7/8"
ST-5-164-065	19/64"	0.2969"	6-3/8"	4"
ST-5-164-075	21/64"	0.3281"	6-1/2"	4-1/8"
ST-5-164-080	11/32"	0.3438"	6-1/2"	4-1/8"
ST-5-164-085	23/64"	0.3594"	6-7/8"	4-1/4"
ST-5-164-095	27/64"	0.4219"	7-11/16"	5-1/32"
ST-5-164-105	29/64"	0.4531"	7-11/16"	5-1/32"
ST-5-164-110	15/32"	0.4688"	7-1/2"	4-3/4"
ST-5-164-115	31/64"	0.4844"	7-3/4"	4-3/4"
ST-5-164-125	17/32"	0.5312"	8"	4-3/4"
ST-5-164-135	9/16"	0.5625"	8-1/4"	4-7/8"
ST-5-164-137	5/8"	0.6250"	8-3/4"	4-7/8"
ST-5-164-140	39/64"	0.6094"	8-3/4"	4-7/8"
ST-5-164-145	41/64"	0.6406"	7-1/4"	4-5/8"
ST-5-164-150	43/64"	0.6719"	7-3/4"	4-3/4"
ST-5-164-153	11/16"	0.6875"	9-1/4"	5-3/8"
ST-5-164-154	45/64"	0.7031"	9-1/2"	5-5/8"
ST-5-164-155	23/32"	0.7188"	9-1/2"	5-5/8"
ST-5-164-156	47/64"	0.7344"	10"	6-1/8"
ST-5-164-160	3/4"	0.7500"	9-3/4"	5-7/8"
ST-5-164-163	13/16"	0.8125"	10"	6-1/8"
ST-5-164-175	57/64"	0.8906"	10-1/4"	6-1/8"



Broca Larga TL AAV

Uso industrial

Ángulo de punta 135°

Perforación hasta 3 veces más rápida*

Hasta 3 veces más vida útil*

Zanco recto

Para uso en metal, aluminio, hierro fundido, plástico, madera



Zanco recto



PUNTA SPLIT POINT
Autocentrante, otorga estabilidad y precisión de perforado



*Comparada con brocas de óxido negro de otras marcas

Código	Medida	Largo total	Largo de corte	MIN	INNER	MASTER	Código	Medida	Largo total	Largo de corte	MIN	INNER	MASTER
NB-5-164-005	5/64"	3-3/4"	2"	1	200	2600	NB-5-164-093	13/32"	7"	4-3/8"	1	50	150
NB-5-164-010	7/64"	4-3/4"	2-1/2"	1	200	2600	NB-5-164-095	27/64"	7-11/16"	4-5/8"	1	50	150
NB-5-164-013	7/64"	8"	5-14/27"	1	200	2600	NB-5-164-100	7/16"	7-1/4"	4-5/8"	1	50	150
NB-5-164-015	1/8"	5-1/8"	2-3/4"	1	100	800	NB-5-164-105	29/64"	7-11/16"	4-3/4"	1	50	150
NB-5-164-020	9/64"	5-3/8"	3"	1	100	800	NB-5-164-110	15/32"	7-1/2"	4-3/4"	1	50	100
NB-5-164-025	5/32"	5-3/8"	3"	1	100	800	NB-5-164-115	31/64"	7-3/4"	4-3/4"	1	50	100
NB-5-164-030	11/64"	5-3/4"	3-3/8"	1	100	800	NB-5-164-120	1/2"	7-3/4"	4-3/4"	1	50	100
NB-5-164-035	3/16"	5-3/4"	3-3/8"	1	100	800	NB-5-164-125	17/32"	8"	4-3/4"	1	20	60
NB-5-164-040	13/64"	6"	3-5/8"	1	100	800	NB-5-164-135	9/16"	8-1/4"	4-7/8"	1	20	60
NB-5-164-045	7/32"	6"	3-5/8"	1	100	800	NB-5-164-137	5/8"	8-3/4"	4-7/8"	1	20	60
NB-5-164-047	15/64"	6-1/8"	3-3/4"	1	100	800	NB-5-164-140	39/64"	8-3/4"	4-7/8"	1	20	60
NB-5-164-050	1/4"	6-1/8"	3-3/4"	1	100	800	NB-5-164-145	41/64"	7-1/4"	5-1/8"	1	20	60
NB-5-164-055	17/64"	6-1/8"	3-7/8"	1	100	600	NB-5-164-150	43/64"	7-3/4"	5-3/8"	1	10	30
NB-5-164-060	9/32"	6-1/4"	3-7/8"	1	100	600	NB-5-164-153	11/16"	9-1/4"	5-3/8"	1	10	30
NB-5-164-065	19/64"	6-3/8"	4"	1	100	600	NB-5-164-154	45/64"	9-1/2"	5-5/8"	1	10	30
NB-5-164-080	11/32"	6-1/2"	4-1/8"	1	50	400	NB-5-164-160	3/4"	9-3/4"	5-7/8"	1	10	30
NB-5-164-070	5/16"	6-3/8"	4"	1	100	600	NB-5-164-163	13/16"	10"	6-1/8"	1	10	30
NB-5-164-075	21/64"	6-1/2"	4-1/8"	1	50	400	NB-5-164-165	53/64"	10-1/4"	6-1/8"	1	10	30
NB-5-164-080	11/32"	6-1/2"	4-1/8"	1	50	400	NB-5-164-175	57/64"	10-1/4"	6-1/8"	1	10	30

PERFORACIÓN

LA MARCA PARA LA INDUSTRIA

Imágenes ilustrativas. Las especificaciones y estética pueden variar derivado de la búsqueda de una mejora continua de nuestros productos.

WESTON
BROCAS AAV

BLACK & SILVER

HASTA
3x MÁS VIDA ÚTIL*
3x PERFORACIÓN MÁS RÁPIDA*

*Comparada con brocas de óxido negro de otras marcas

Broca Larga AAV de 12"

Fabricada en Acero de Alta Velocidad
Punta en ángulo de 118°
Corte a la derecha
Zanco recto
Templada y rectificada
Para acero, fundición, materiales ferrosos y no ferrosos

WESTON

AAV



Broca Larga AAV de 12"

Uso industrial
Ángulo de punta 135°
Perforación hasta 2 veces más rápida*
Hasta 2 veces más vida útil*
Zanco recto
Para uso en metal, aluminio, hierro fundido, plástico, madera

BLACK & SILVER

WESTON

NUEVO

AAV



Broca Extra Larga AAV de 18"

Fabricada en Acero de Alta Velocidad
Punta en ángulo de 118°
Corte a la derecha
Zanco recto
Templada y rectificada
Para acero, fundición, materiales ferrosos y no ferrosos

WESTON

AAV



Punta

Zanco recto

Tubo plástico



Código	Medida	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte
ST-5-168-005	3/16"	0.1875"		
ST-5-168-010	1/4"	0.2500"	18"	13"
ST-5-168-015	7/32"	0.2188"		



Zanco recto



Zanco recto



SPLIT POINT
Autocentrante, otorga estabilidad y precisión de perforado



*Comparada con brocas de óxido negro de otras marcas



Estuche plástico

Código	Medida	Largo total	Largo de corte
NB-5-165-005	1/8"		
NB-5-165-010	9/64"		
NB-5-165-015	5/32"		
NB-5-165-020	11/64"		
NB-5-165-025	3/16"		
NB-5-165-030	13/64"		
NB-5-165-033	7/32"		
NB-5-165-035	15/64"		
NB-5-165-040	1/4"		
NB-5-165-043	17/64"		
NB-5-165-044	9/32"		
NB-5-165-045	5/16"		
NB-5-165-050	21/64"		
NB-5-165-055	11/32"	12"	9"
NB-5-165-060	23/64"		
NB-5-165-065	3/8"		
NB-5-165-080	7/16"		
NB-5-165-085	29/64"		
NB-5-165-090	15/32"		
NB-5-165-100	1/2"		
NB-5-165-102	17/32"		
NB-5-165-105	9/16"		
NB-5-165-110	19/32"		
NB-5-165-115	5/8"		
NB-5-165-120	11/16"		
NB-5-165-122	3/4"		
NB-5-165-130	13/16"		



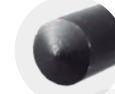
Código	Medida	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte
ST-5-165-005	1/8"	0.1250"		
ST-5-165-010	9/64"	0.1406"		
ST-5-165-020	11/64"	0.1719"		
ST-5-165-030	7/32"	0.2188"		
ST-5-165-035	1/4"	0.2500"		
ST-5-165-044	9/32"	0.2812"	12"	9"
ST-5-165-050	21/64"	0.1968"		
ST-5-165-060	23/64"	0.3125"		
ST-5-165-102	17/32"	0.5312"		
ST-5-165-110	19/32"	0.5938"		
ST-5-165-120	11/16"	0.6875"		
ST-5-165-130	13/16"	0.8125"		



Punta



Tubo plástico



Zanco recto



SPLIT POINT
Autocentrante, otorga estabilidad y precisión de perforado



Código	Medida	Largo total	Largo de corte
NB-5-168-005	3/16"		
NB-5-168-010	1/4"		
NB-5-168-015	7/32"		
NB-5-168-020	5/16"	18"	13"
NB-5-168-030	3/8"		
NB-5-168-035	7/16"		
NB-5-168-040	15/32"		
NB-5-168-045	1/2"		

Broca Zanco Reducido de 1/2" y 3/4" AAV Fraccional

Ángulo de punta 118°

Corte a la derecha

Para uso en materiales de alta dureza

Ideal para realizar cambios de herramienta sin ajustes ni calibraciones



Zanco

Tubo plástico

WESTON

AAV

Co



Broca Zanco Reducido de 1/2" AAV Métrica

Zanco recto de 1/2"

Ángulo de punta 118°

Corte a la derecha

Para uso en materiales de alta dureza

Ideal para realizar cambios de herramienta sin ajustes ni calibraciones



Zanco

Tubo plástico

WESTON

AAV

Co



AAV	Cobalto	Medida	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte	Zanco
ST-5-166-010		33/64"	0.5156"	6"		1/2"
ST-5-166-015	ST-5-167-300	17/32"	0.5312"	6"		1/2"
ST-5-166-020		35/64"	0.5469"	6"		1/2"
ST-5-166-025	ST-5-167-320	9/16"	0.5625"	6"		1/2"
ST-5-166-030		37/64"	0.5781"	6"		1/2"
ST-5-166-035	ST-5-167-340	19/32"	0.5938"	6"		1/2"
ST-5-166-040		39/64"	0.6094"	6"		1/2"
ST-5-166-045	ST-5-167-360	5/8"	0.6250"	6"		1/2"
ST-5-166-050		41/64"	0.6406"	6"		1/2"
ST-5-166-055	ST-5-167-380	21/32"	0.6562"	6"		1/2"
ST-5-166-060		43/64"	0.6719"	6"		1/2"
ST-5-166-065	ST-5-167-400	11/16"	0.6870"	6"		1/2"
ST-5-166-070		45/64"	0.7031"	6"		1/2"
ST-5-166-075	ST-5-167-420	23/32"	0.7188"	6"		1/2"
ST-5-166-080		47/64"	0.7344"	6"		1/2"
ST-5-166-085	ST-5-167-440	3/4"	0.7500"	6"		1/2"
ST-5-166-090		49/64"	0.7656"	6"		1/2"
ST-5-166-095	ST-5-167-460	25/32"	0.7812"	6"		1/2"
ST-5-166-100		51/64"	0.7969"	6"		1/2"
ST-5-166-105	ST-5-167-480	13/16"	0.8125"	6"		1/2"
ST-5-166-110		53/64"	0.8281"	6"		1/2"
ST-5-166-115	ST-5-167-500	27/32"	0.8438"	6"		1/2"
ST-5-166-120		55/64"	0.8594"	6"		1/2"
ST-5-166-125	ST-5-167-520	7/8"	0.8750"	6"		1/2"
ST-5-166-130		57/64"	0.8906"	6"		1/2"
ST-5-166-135		29/32"	0.9062"	6"	3"	1/2"
ST-5-166-140		59/64"	0.9219"	6"		1/2"
ST-5-166-145	ST-5-167-540	15/16"	0.9375"	6"		1/2"
ST-5-166-150		61/64"	0.9531"	6"		1/2"
ST-5-166-155		31/32"	0.9688"	6"		1/2"
ST-5-166-160		63/64"	0.9844"	6"		1/2"
ST-5-166-165	ST-5-167-560	1"	1.0000"	6"		1/2"
ST-5-166-166		1-1/64"	1.0156"	6"		1/2"
ST-5-166-167		1-1/32"	1.0312"	6"		1/2"
ST-5-166-170		1-1/16"	1.0625"	6"		1/2"
ST-5-166-175		1-3/32"	1.0938"	6"		1/2"
ST-5-166-180	ST-5-167-580	1-1/8"	1.1250"	6"		1/2"
ST-5-166-185		1-5/32"	1.1562"	6"		1/2"
ST-5-166-190		1-3/16"	1.1875"	6"		1/2"
ST-5-166-195		1-7/32"	1.2188"	6"		1/2"
ST-5-166-200	ST-5-167-600	1-1/4"	1.2500"	6"		1/2"
ST-5-166-205		1-5/16"	1.3125"	6"		1/2"
ST-5-166-210	ST-5-167-620	1-3/8"	1.3750"	6"		1/2"
ST-5-166-215		1-13/32"	1.4062"	6"		1/2"
ST-5-166-220		1-7/16"	1.4375"	6"		1/2"
ST-5-166-225	ST-5-167-640	1-1/2"	1.5000"	6"		1/2"
ST-5-166-230		1-9/16"	1.5625"	6"		3/4"
ST-5-166-235		1-5/8"	1.6250"	6"		3/4"
ST-5-166-240		1-3/4"	1.7500"	6"		3/4"
ST-5-166-245		1-7/8"	1.8750"	6"		3/4"
ST-5-166-250		2"	2.0000"	6"		3/4"

Código	Medida	Ø Decimal	Largo total	Largo de corte
ST-5-166-260	13.0mm	0.5118"		
ST-5-166-265	13.5mm	0.5315"		
ST-5-166-270	14.0mm	0.5512"		
ST-5-166-275	14.5mm	0.5709"		
ST-5-166-280	15.0mm	0.5906"		
ST-5-166-285	15.5mm	0.6102"		
ST-5-166-290	16.0mm	0.6299"		
ST-5-166-295	16.5mm	0.6496"		
ST-5-166-300	17.0mm	0.6693"		
ST-5-166-305	17.5mm	0.6890"		
ST-5-166-310	18.0mm	0.7087"		
ST-5-166-315	18.5mm	0.7283"		
ST-5-166-320	19.0mm	0.7480"	6"	3"
ST-5-166-325	19.5mm	0.7677"		
ST-5-166-330	20.0mm	0.7874"		
ST-5-166-335	20.5mm	0.8071"		
ST-5-166-340	21.0mm	0.8268"		
ST-5-166-345	21.5mm	0.8465"		
ST-5-166-350	22.0mm	0.8661"		
ST-5-166-355	22.5mm	0.8858"		
ST-5-166-360	23.0mm	0.9055"		
ST-5-166-365	23.5mm	0.9252"		
ST-5-166-370	24.0mm	0.9449"		
ST-5-166-375	24.5mm	0.9646"		
ST-5-166-380	25.0mm	0.9843"		

Juego de Brocas AAV Zanco de 1/2"

Uso general

Incluye estuche

Zanco de 1/2"



WESTON

AAV



Estuche metálico

DISPONIBLES

Exhibidor vacío EX-BROCA2 para adquirir también con

WESTCOINS

Exhibidor de Brocas AAV - M2 Zanco Recto

Ver pág. 136

Código EX-BROCA2PAQ

Descripción

Paquete de brocas zanco recto AAV - M2 de 1/16" a 1/2" y top 8 de brocas zanco de 1/2" con exhibidor para punto de venta

Pregunta a tu asesor de ventas

Exhibidor de Brocas AAV - M2 Zanco Recto y Zanco de 1/2"

Ideal para exhibición en punto de venta

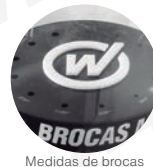
Medidas: Ø25 cm x 60 cm alto

Materiales: cuerpo y repisas de acrílico

Incluye: rótulos de la marca Weston Tools®

almacenamiento inferior, cerradura y 2 llaves

Exhibidor exclusivo para artículos Weston Tools®



Medidas de brocas



Almacenamiento inferior



Broca AAV - M2 Zanco Cónico

Fabricada con acero
alta velocidad M2
Acabado pavonado negro
Punta en ángulo de 118°
Corte a la derecha



WESTON

AAV



Tubo plástico

Broca de Centro AAV

Fabricada en Acero
de Alta Velocidad
Para acero, fundición,
materiales ferrosos
y no ferrosos

AAV



Fraccional

Código	Ø	Largo total	Largo de corte	Zanco	Código	Ø	Largo total	Largo de corte	Zanco
ST-5-190-120	3/8"	174 mm	84 mm	#1	ST-5-190-321	1-21/64"	373 mm	210 mm	#4
ST-5-190-140	7/16"	187 mm	92 mm	#1	ST-5-190-322	1-11/32"	373 mm	210 mm	#4
ST-5-190-150	15/32"	193 mm	99 mm	#1	ST-5-190-324	1-3/8"	376 mm	213 mm	#4
ST-5-190-160	1/2"	213 mm	101 mm	#2	ST-5-190-326	1-13/32"	380 mm	218 mm	#4
ST-5-190-165	33/64"	220 mm	107 mm	#2	ST-5-190-327	1-27/64"	384 mm	220 mm	#4
ST-5-190-170	17/32"	220 mm	107 mm	#2	ST-5-190-328	1-7/16"	384 mm	220 mm	#4
ST-5-190-175	35/64"	226 mm	114 mm	#2	ST-5-190-331	1-31/64"	390 mm	226 mm	#4
ST-5-190-180	9/16"	226 mm	114 mm	#2	ST-5-190-332	1-1/2"	390 mm	226 mm	#4
ST-5-190-185	37/64"	226 mm	114 mm	#2	ST-5-190-336	1-9/16"	361 mm	189 mm	#4
ST-5-190-190	19/32"	227 mm	114 mm	#2	ST-5-190-340	1-5/8"	368 mm	196 mm	#4
ST-5-190-195	39/64"	227 mm	114 mm	#2	ST-5-190-342	1-5/8"	445 mm	241 mm	#5
ST-5-190-200	5/8"	227 mm	114 mm	#2	ST-5-190-348	1-3/4"	426 mm	254 mm	#4
ST-5-190-210	21/32"	234 mm	120 mm	#2	ST-5-190-352	1-13/16"	379 mm	207 mm	#4
ST-5-190-215	43/64"	240 mm	127 mm	#2	ST-5-190-356	1-7/8"	383 mm	210 mm	#4
ST-5-190-220	23/32"	246 mm	133 mm	#2	ST-5-190-357	1-29/32"	383 mm	211 mm	#4
ST-5-190-225	3/4"	253 mm	140 mm	#2	ST-5-190-358	1-7/8"	455 mm	244 mm	#5
ST-5-190-227	49/64"	257 mm	143 mm	#2	ST-5-190-360	1-15/16"	455 mm	244 mm	#5
ST-5-190-230	25/32"	257 mm	143 mm	#2	ST-5-190-362	1-31/32"	456 mm	244 mm	#5
ST-5-190-235	51/64"	279 mm	147 mm	#3	ST-5-190-363	1-63/64"	456 mm	244 mm	#5
ST-5-190-240	13/16"	279 mm	147 mm	#3	ST-5-190-400	2"	456 mm	244 mm	#5
ST-5-190-245	53/64"	279 mm	147 mm	#3	ST-5-190-402	2-1/32"	456 mm	240 mm	#5
ST-5-190-250	27/32"	279 mm	147 mm	#3	ST-5-190-408	2-1/8"	456 mm	276 mm	#5
ST-5-190-255	55/64"	279 mm	147 mm	#3	ST-5-190-414	2-7/32"	457 mm	238 mm	#5
ST-5-190-260	7/8"	280 mm	147 mm	#3	ST-5-190-416	2-1/4"	458 mm	238 mm	#5
ST-5-190-265	57/64"	280 mm	147 mm	#3	ST-5-190-424	2-3/8"	458 mm	238 mm	#5
ST-5-190-270	29/32"	280 mm	147 mm	#3	ST-5-190-432	2-1/2"	488 mm	268 mm	#5
ST-5-190-280	15/16"	280 mm	147 mm	#3	ST-5-190-440	2-5/8"	508 mm	280 mm	#5
ST-5-190-290	31/32"	286 mm	154 mm	#3	ST-5-190-448	2-3/4"	532 mm	303 mm	#5
ST-5-190-295	63/64"	286 mm	154 mm	#3	ST-5-190-456	2-7/8"	552 mm	320 mm	#5
ST-5-190-300	1"	286 mm	154 mm	#3	ST-5-190-500	3"	568 mm	337 mm	#5
ST-5-190-302	1-1/32"	290 mm	157 mm	#3	ST-5-190-510	3"	568 mm	337 mm	#6
ST-5-190-303	1 3/64"	293 mm	160 mm	#3					
ST-5-190-304	1-1/16"	293 mm	160 mm	#3					
ST-5-190-307	1 7/64"	307 mm	168 mm	#4					
ST-5-190-307-1	1-1/8"	304 mm	163 mm	#3					
ST-5-190-308	1-1/8"	331 mm	168 mm	#4					
ST-5-190-310	1-5/32"	336 mm	175 mm	#4					
ST-5-190-311	1-11/64"	337 mm	177 mm	#4					
ST-5-190-312	1-3/16"	337 mm	177 mm	#4					
ST-5-190-314	1-7/32"	340 mm	180 mm	#4					
ST-5-190-315	1-1/4"	350 mm	190 mm	#4					
ST-5-190-316	1-1/4"	304 mm	163 mm	#3					
ST-5-190-317	1-17/64"	367 mm	207 mm	#4					
ST-5-190-318	1-9/32"	367 mm	207 mm	#4					
ST-5-190-319	1-19/64"	370 mm	210 mm	#4					
ST-5-190-320	1-5/16"	370 mm	210 mm	#4					

Métrica

Código	Ø	Largo total	Largo de corte	Zanco
ST-5-191-191	12 mm	182 mm	91 mm	#1
ST-5-191-212	14 mm	189 mm	98 mm	#1
ST-5-191-215	15 mm	212 mm	99 mm	#2
ST-5-191-220	16 mm	218 mm	105 mm	#2
ST-5-191-228	18 mm	228 mm	115 mm	#2
ST-5-191-236	20 mm	238 mm	125 mm	#2
ST-5-191-2441	22 mm	248 mm	135 mm	#2
ST-5-191-252	24 mm	281 mm	140 mm	#3
ST-5-191-256	25 mm	281 mm	140 mm	#3
ST-5-191-260	26 mm	286 mm	145 mm	#3
ST-5-191-268	28 mm	291 mm	150 mm	#3
ST-5-191-276	30 mm	296 mm	155 mm	#3
ST-5-191-280	31 mm	301 mm	160 mm	#3
ST-5-191-284	32 mm	334 mm	160 mm	#4

Broca Escalonada AAV - M2

Acero Alta Velocidad M2
Acabado de óxido negro: para una
mayor durabilidad y rendimiento
Punta de inicio rápido
Rapidez de perforación
Diseño de doble flauta
Diferentes diámetros de perforación en una sola broca
Diseñada para taladros y atornilladores de
impacto con cable e inalámbricos

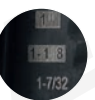


Autocentrante, otorga
estabilidad y precisión
de perforado



WESTON

AAV

2x
MÁS VIDA ÚTIL

Diámetros
marcados con
láser para una
larga vida

Código	Zanco	#	Rango de perforación	Tamaños	Largo total (L)	Largo de zanco (Z)	MIN	INNER	MASTER
ST-5-192-000	1/4"	1	3/16" a 1/2"	6	57.01 mm		1	6	48
ST-5-192-005	1/4"	2	1/8" a 1/2"	13	86.02 mm		1	6	48
ST-5-192-010	1/4"	3	1/4" a 3/4"	9	70.44 mm	25 mm	1	6	48
ST-5-192-015	3/8"	4	3/16" a 7/8"	12	81 mm		1	3	48
ST-5-192-020	3/8"	5	1/4" a 1-3/8"	11	70.5 mm		1	3	60
ST-5-192-025	Juego de brocas escalonadas 4 piezas (#2, #3, #4, #5)						1	3	60

Broca Escalonada Cobalto

Uso industrial

Construcción de acero al cobalto

Libre de atascos

Punta de inicio rápido

Diferentes diámetros de perforación en una sola broca

Orificios rápidos y limpios y prolongar la vida útil de la broca

Punta de inicio rápido, evita que se resbale sobre el material

Diseñado para taladros y atornilladores de impacto con cable e inalámbricos



SPLIT POINT
Autocentrante, otorga estabilidad y precisión de perforado



3/8"
Zanco

ST-5-192-065

ST-5-192-070



Diámetros marcados con láser para una larga vida



1/4"
Zanco

ST-5-192-050

ST-5-192-055

ST-5-192-060

WESTON

4x
MÁS VIDA ÚTIL

PERFORACIÓN
3x
MÁS RÁPIDA

FLAUTA EN ESPIRAL
Diseñado para cortar más rápido

Broca para Vidrio

WESTON

HECHO EN EUROPA

Agua necesaria para el uso correcto de la herramienta

Para perforar cerámica, vidrio



Punta de carburo



Bolsa de PVC colgante

Código	Zanco	#	Rango de perforación	Tamaños	Largo total (L)	Largo de zanco (Z)	MIN	INNER
ST-5-192-050	1/4"	1	3/16" a 1/2"	6	57.01 mm		1	120
ST-5-192-055	1/4"	2	1/8" a 1/2"	13	86.02 mm		1	120
ST-5-192-060	1/4"	3	1/4" a 3/4"	9	71 mm	25 mm	1	120
ST-5-192-065	3/8"	4	3/16" a 7/8"	12	81 mm		1	120
ST-5-192-070	3/8"	5	1/4" a 1-3/8"	11	70.5 mm		1	60
ST-5-192-075	Juego de brocas escalonadas 3 piezas (#6, #13, #9) / Zanco 1/4"						1	60

Código	Ø	Largo	Largo de corte
ST-5-148-982	1/8"	3"	1-1/2"
ST-5-148-984	3/16"	3"	1-1/2"
ST-5-148-986	1/4"	4"	2-1/2"
ST-5-148-988	5/16"	4"	2-1/2"
ST-5-148-990	3/8"	4"	2-1/2"
ST-5-148-992	1/2"	4"	2-1/2"

Broca para Madera Tipo Espada

Largo total: 152 mm

Zanco hexagonal de 1/4"

Largo de zanco: 95 mm

Punta que sirve como guía para mayor precisión en la perforación



Bolsa de PVC colgante

Código	Medida
ST-5-152-001	1/4"
ST-5-152-010	5/16"
ST-5-152-020	3/8"
ST-5-152-025	7/16"
ST-5-152-030	1/2"
ST-5-152-035	9/16"
ST-5-152-040	5/8"
ST-5-152-045	11/16"
ST-5-152-050	3/4"
ST-5-152-055	7/8"
ST-5-152-060	1"
ST-5-152-065	1-1/8"
ST-5-152-070	1-3/16"
ST-5-152-075	1-1/4"
ST-5-152-080	1-3/8"
ST-5-152-085	1-1/2"

Broca Forstner

Calidad industrial

Para perforaciones limpias con fondo plano

Para barrenar en maderas suaves, duras y plásticos



Punta



Estuche plástico colgante

Código	Medida	Largo total	Largo de zanco	Ø Zanco
ST-5-152-090	3/4"	85 mm	70 mm	6.8 mm
ST-5-152-095	1"	82 mm	66 mm	8 mm
ST-5-152-096	1-1/8"	85 mm	70 mm	9.5 mm
ST-5-152-097	1-1/4"	85 mm	70 mm	9.5 mm
ST-5-152-100	1-3/8"	85 mm	70 mm	9.5 mm
ST-5-152-105	1-1/2"	85 mm	70 mm	9.5 mm
ST-5-152-110	2"	85 mm	70 mm	9.5 mm

Broca Azul Multiusos

WESTON

HECHO EN EUROPA

Corte de hélice con forma "S" para una buena evacuación de todas las virutas

Ranura en ángulo de 118°

Para usarse en acero aleado, cerámica y madera tierna

Afilado positivo con punta centrante

4 aristas afiladas

Flauta en L

Zanco recto

Penetración limpia y rápida



Punta



Bolsa de PVC colgante

Código	Ø	Largo	Largo de corte
ST-5-148-800	1/8"	2-1/2"	25/32"
ST-5-148-805	5/32"	3"	1-3/8"
ST-5-148-810	3/16"	3-1/2"	1-25/32"
ST-5-148-815	1/4"	4"	2-1/2"
ST-5-148-820	5/16"	4-1/2"	3"
ST-5-148-825	3/8"	4-1/2"	3"
ST-5-148-830	1/2"	6"	4"
ST-5-148-835	5/8"	6"	4"

Imágenes ilustrativas. Las especificaciones y estética pueden variar derivado de la búsqueda de una mejora continua de nuestros productos.

LA MARCA PARA LA INDUSTRIA

Carburo Sólido

Broca Zanco Recto de Carburo

Grano de carburo sub-micrónico sólido C-2 grado premium con 10% Cobalto
Sin recubrimiento, corte a la derecha
Punta en ángulo de 118°, zanco recto
Tolerancia de diámetro: +0.0000/-0.0005
Recomendada para: aleaciones no ferrosas, hierro fundido, plásticos, aluminio y materiales altamente abrasivos



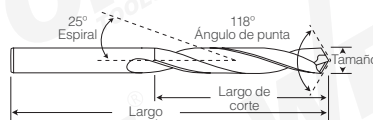
Fraccional

Código	Ø	Largo de corte	Largo total
ST-1-160-005	1/64"	3/16"	1-1/4"
ST-1-160-010	1/32"	5/16"	1-1/4"
ST-1-160-015	3/64"	3/4"	1-1/2"
ST-1-160-020	1/16"	3/4"	1-1/2"
ST-1-160-025	5/64"	7/8"	1-3/4"
ST-1-160-030	3/32"	1"	2"
ST-1-160-035	7/64"	1-1/4"	2-1/4"
ST-1-160-040	1/8"	1-1/4"	2-1/4"
ST-1-160-045	9/64"	1-3/8"	2-1/2"
ST-1-160-050	5/32"	1-3/8"	2-1/2"
ST-1-160-055	11/64"	1-5/8"	2-3/4"
ST-1-160-060	3/16"	1-5/8"	2-3/4"
ST-1-160-065	13/64"	1-3/4"	3"
ST-1-160-070	7/32"	1-3/4"	3"
ST-1-160-075	15/64"	2"	3-1/4"
ST-1-160-080	1/4"	2"	3-1/4"
ST-1-160-085	17/64"	2-1/8"	3-1/2"
ST-1-160-090	9/32"	2-1/8"	3-1/2"
ST-1-160-095	19/64"	2-3/8"	3-3/4"
ST-1-160-100	5/16"	2-3/8"	3-3/4"
ST-1-160-105	11/32"	2-1/2"	4"
ST-1-160-110	3/8"	2-3/4"	4-1/4"
ST-1-160-115	7/16"	2-7/8"	4-1/2"
ST-1-160-120	1/2"	3"	4-3/4"

Métrica

Código	Ø	Largo de corte	Largo total
ST-1-161-200	2.0mm	22mm	45mm
ST-1-161-205	2.5mm	25mm	51mm
ST-1-161-210	3.0mm	32mm	57mm
ST-1-161-215	3.5mm	35mm	64mm
ST-1-161-220	4.0mm	35mm	64mm
ST-1-161-225	4.5mm	41mm	70mm
ST-1-161-230	5.0mm	45mm	76mm
ST-1-161-235	5.5mm	45mm	76mm
ST-1-161-240	6.0mm	51mm	83mm
ST-1-161-245	6.5mm	51mm	83mm
ST-1-161-250	7.0mm	54mm	89mm
ST-1-161-255	8.0mm	60mm	95mm
ST-1-161-260	9.0mm	64mm	102mm
ST-1-161-265	10.0mm	73mm	114mm
ST-1-161-270	12.0mm	76mm	121mm

WESTON
PLUS

CABURO SÓLIDO


Broca Zanco Recto Flauta Recta de Carburo

Flauta recta
Zanco recto
Tamaño métrico
Corte a la derecha
Punta en ángulo de 140°
Fabricada con carburo sólido
Ideal para metales endurecidos y abrasivos

WESTON
PLUS

HECHO EN USA


Código	Ø	Ø décimas	Largo de corte	Largo total
ST-1-160-300	3 mm	0.1181	7/8"	1 - 7/8"
ST-1-160-310	4 mm	0.1575	1 - 1/16"	2 - 1/8"
ST-1-160-320	5 mm	0.1969	1 - 3/16"	2 - 1/4"
ST-1-160-330	6 mm	0.2362	1 - 5/16"	2 - 7/16"
ST-1-160-340	8 mm	0.3150	1 - 5/8"	2 - 13/16"
ST-1-160-350	10 mm	0.3937	1 - 7/8"	3 - 1/4"
ST-1-160-360	12 mm	0.4724	2 - 1/8"	3 - 5/8"

Broca de Centro de Carburo

Grano de carburo sub-micrónico sólido C-2 grado premium con 10% Cobalto
Punta en ángulo de 60°
Corte a la derecha
Zanco recto
Acabado brillante
2 flautas
Para acero, fundición, materiales ferrosos y no ferrosos

WESTON
PLUS

HECHO EN USA
CABURO SÓLIDO


Código	#	Ø Cuerpo	Ø Punta	Largo total
ST-1-600-010	1	1/8"	3/64"	1-1/2"
ST-1-600-020	2	3/16"	5/64"	1-7/8"
ST-1-600-030	3	1/4"	7/64"	2"
ST-1-600-040	4	5/16"	1/8"	2-1/8"
ST-1-600-050	5	7/16"	3/16"	2-3/4"
ST-1-600-060	6	1/2"	7/32"	3"

Tubo plástico

TAMBIÉN CONTAMOS CON...

Afiladores de brocas y Piedras diamante

Ver página 345



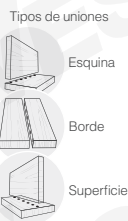
Herramientas para Carpintería

Plantilla para Uniones Ocultas

Permite unir esquinas, bordes y superficies
Cuerpo fabricado en plástico ABS para mayor resistencia
Postes autocentranes que permiten una alineación precisa
Guías de perforación de acero endurecido para mayor durabilidad



Código	Para perforaciones de	Espesor de
ST-5-152-200	1/4", 5/16", 3/8"	1/2" a 1-1/2"


Caja colgante
MIN: 1/16" INER: 32

Juego de Plantilla para Uniones Ocultas

Permite unir esquinas, bordes y superficies

Cuerpo fabricado en plástico ABS para mayor resistencia

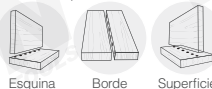
Postes autocentrantes que permiten una alineación precisa

Guías de perforación de acero endurecido para mayor durabilidad

Incluye: 1 plantilla, 3 brocas para madera de 1/4", 5/16" y 3/8", 3 toques de profundidad de 1/4", 5/16" y 3/8", 1 llave hexagonal, 6 centradores para taquetes, 62 taquetes de madera, 1 pegamento para madera de 59 ml, 1 instructivo manual, estuche de plástico



Tipos de uniones



Código Para perforaciones de Espesor de
ST-5-152-215 1/4", 5/16", 3/8" 1/2" a 1-1/2"



Estuche plástico
MIN: 1 / INNER: 16

Juego de Plantilla para Orificios Ocultos

Ideal para uniones a 90° con tornillo oculto

Mediciones incorporadas en plantilla

Perfecta para armar y reparar

Perforaciones precisas y fáciles de ocultar

Compacto para usar en lugares estrechos

Diseño versátil para proyectos sobre la marcha

Marcas de referencia incorporadas para marcar el grosor de la tabla y configurar la plantilla rápidamente

Incluye: 1 plantilla, 1 broca para madera escalonada 3/8", 1 punta Torx T20 x 6" magnética, 1 tope de profundidad 3/8", 1 llave hexagonal, 1 instructivo manual



Código Espesor de Zanco
ST-5-152-205 1/2" a 1-1/2" 1/4"



Blister
MIN: 1 / INNER: 16

Juego de Plantilla para Orificios Ocultos Doble Guía

Ideal para uniones a 90° con tornillo oculto

Mediciones incorporadas

Perfecta para armar y reparar

Perforaciones precisas y fáciles de ocultar

Compacto para usar en lugares estrechos

Diseño versátil para proyectos sobre la marcha

Marcas de referencia incorporadas para marcar el grosor de la tabla y configurar la plantilla rápidamente

Incluye: 1 plantilla, 1 tope de profundidad 3/8", 1 broca para madera escalonada 3/8", 1 conexión de cambio rápido, 1 punta torx T20 x 6" magnética, 1 punta torx T20 x 3" magnética, 1 llave hexagonal, 10 taquetes, tornillos torx T20 (10 de 25 mm, 10 de 30 mm, 10 de 40 mm, 10 de 50 mm, 10 de 64 mm), 1 instructivo manual



Código Espesor de Zanco
ST-5-152-210 1/2" a 1-1/2" 1/4"



Estuche plástico
MIN: 1 / INNER: 16

Juego de Plantilla para Orificios Ocultos Uso Pesado

Cuerpo de aluminio que aumenta la rigidez y reduce la flexión

Abrazadera de acero para una sujeción perfecta

Perforaciones precisas y fáciles de ocultar

Incluye: 1 plantilla, 1 estructura en L para montaje, 2 tornillos de elevación de profundidad M4-6 mm, 1 tope de profundidad 3/8", 1 broca para madera escalonada 3/8", 1 punta torx T20 x 6" magnética, 1 llave hexagonal, 4 arandelas, 2 tornillos de cabeza hueca, 24 Taquetes, tornillos T20 torx de: 1" 25 piezas, 1-1/4" 25 piezas, 1-1/2" 25 piezas, 2" 25 piezas, 1 instructivo manual



Código Espesor de Zanco
ST-5-152-225 1/2" a 1-1/2" 1/4"

Presentación
MIN: 1 / INNER: 10

Juego de Tornillos para Orificios Ocultos

Tipo torx cabeza plana y de arandela

Recubiertos de zinc

Perfectos para unir piezas de trabajo, asegurando una sujeción segura

Estuche de almacenamiento de plástico reutilizable

Incluye tornillos T20 torx de: 1" 150 piezas, 1-1/4" 150 piezas, 1-1/2" 100 piezas, 2" 75 piezas, 2-1/2" 75 piezas, 1,25" tornillos T20 torx rosca fina 150 piezas



Rosca fina
Ideales para maderas duras



Rosca gruesa
Ideales para maderas blandas y contrachapadas

Código Contenido
ST-5-152-220 700 tornillos



Estuche plástico
MIN: 1 / INNER: 8

LA MARCA PARA LA INDUSTRIA

Broca Portainserto C-300 Recta con Zanco Cónico

Incluye: llave hexagonal para portainserto

</

Broca Portainserto C-300 Recta Extra Larga con Zanco Cónico

Incluye: llave hexagonal para portainserto



Código	Para inserto	Profundidad	Longitud cuerpo	Longitud total	Cono	Pipe tap	Anillo para broca compatible
SA-190-0060	45/64" a 15/16"	7-7/8"	9-39/64"	13-5/32"	MT 3	1/8"	SA-190-0510
SA-190-0070	55/64" a 15/16"	7-7/8"	9-39/64"	13-5/32"	MT 3	1/8"	SA-190-0510
SA-190-0080	31/32" a 1-3/8"	8-1/2"	10-15/64"	13-25/32"	MT 3	1/8"	SA-190-0510
SA-190-0090	1-3/16" a 1-3/8"	8-1/2"	10-15/64"	13-25/32"	MT 3	1/8"	SA-190-0520
SA-190-0100	1-13/32" a 1-7/8"	9-1/2"	11-5/8"	16-1/16"	MT 4	1/4"	SA-190-0520
SA-190-0110	1-29/32" a 2-9/16"	10-1/2"	12-5/8"	17-1/16"	MT 4	1/4"	SA-190-0520
SA-190-0120	2-1/2" a 3-1/2"	12-1/2"	15-5/16"	20-15/16"	MT 5	1/2"	-

Broca Portainserto C-300 Espiral con Zanco Cónico

Incluye llave hexagonal para portainserto



Código	Para inserto	Profundidad	Longitud cuerpo	Cono	Pipe tap	Anillo para broca compatible
SA-190-0130	45/64" a 15/16"	4-3/4"	11-5/32"	MT 3	1/8"	SA-190-0510
SA-190-0140	55/64" a 15/16"	4-3/4"	11-5/32"	MT 3	1/8"	SA-190-0510
SA-190-0150	31/32" a 1-3/8"	5-3/8"	12-25/32"	MT 4	1/8"	SA-190-0510
SA-190-0160	1-3/16" a 1-3/8"	5-3/8"	12-25/32"	MT 4	1/4"	SA-190-0520

Broca Portainserto C-300 Recta con Zanco Recto

Incluye llave hexagonal para portainserto



Código	Para inserto	Profundidad	Longitud cuerpo	Longitud total	Zanco	Pipe tap	Tornillo para broca compatible
SA-190-0300	45/64" a 15/16"	2-5/8"	3-7/8"	6-7/8"	1"	1/8"	SA-190-0600
SA-190-0310	31/32" a 1-3/8"	3-3/8"	4-1/2"	8"	1"	1/8"	SA-190-0610

Broca Portainserto C-300 Recta Extra Larga con Zanco Recto

Incluye llave hexagonal para portainserto



Código	Para inserto	Profundidad	Longitud cuerpo	Longitud total	Zanco	Pipe tap	Tornillo para broca compatible
SA-190-0320	45/64" a 15/16"	6-5/8"	7-7/8"	10-7/8"	1"	1/8"	SA-190-0600
SA-190-0330	31/32" a 1-3/8"	7-3/8"	8-1/2"	12"	1"	1/8"	SA-190-0610
SA-190-0340	1-13/32" a 1-7/8"	8-1/4"	9-1/2"	13-1/2"	1-1/4"	1/4"	-

Anillo para Broca Portainserto



Código	Ø Interior	Ø Exterior	Espesor
SA-190-0500	3/4"	1-3/4"	7/8"
SA-190-0510	1"	2-1/8"	1-1/8"
SA-190-0520	1-1/4"	2-1/2"	1-3/8"

Inserto C-300 con TiAlN



Tornillo para Broca Portainserto



Código	Medida
SA-190-0600	45/64" a 15/16"
SA-190-0610	31/32" a 1-3/8"
SA-190-0620	1-29/32" a 2-9/16"

Fraccional

Código	Conector	Ø	Broca portainserto compatible	Código	Conector	Ø	Broca portainserto compatible
SA-190-0710	33/64" a 11/16"	9/16"	-	SA-190-0870	1-13/32" a 1-7/8"	1-7/8"	-
SA-190-0720	33/64" a 11/16"	5/8"	-	SA-190-0880	1-29/32" a 2-9/16"	2"	-
SA-190-0722	45/64" a 15/16"	23/32"	SA-190-0010	SA-190-0890	1-29/32" a 2-9/16"	2-1/8"	SA-190-0050
SA-190-0730	45/64" a 15/16"	3/4"	SA-190-0060	SA-190-0900	1-29/32" a 2-9/16"	2-1/4"	SA-190-0110
SA-190-0733	45/64" a 15/16"	13/16"	SA-190-0130	SA-190-0910	1-29/32" a 2-9/16"	2-3/8"	-
SA-190-0740	45/64" a 15/16"	7/8"	SA-190-0300	SA-190-0920	1-29/32" a 2-9/16"	2-1/2"	-
SA-190-0750	45/64" a 15/16"	15/16"	SA-190-0320	SA-190-0930	2-1/2" a 3-1/2"	3-1/4"	-
SA-190-0760	13/32" a 1-3/8"	1"	-	-	-	-	-
SA-190-0765	31/32" a 1-3/8"	1-1/64"	-	-	-	-	-
SA-190-0770	31/32" a 1-3/8"	1-1/16"	-	-	-	-	-
SA-190-0780	31/32" a 1-3/8"	1-1/8"	-	-	-	-	-
SA-190-0790	31/32" a 1-3/8"	1-3/16"	-	-	-	-	-
SA-190-0800	31/32" a 1-3/8"	1-1/4"	-	-	-	-	-
SA-190-0810	31/32" a 1-3/8"	1-5/16"	-	-	-	-	-
SA-190-0820	31/32" a 1-3/8"	1-3/8"	-	-	-	-	-
SA-190-0830	1-13/32" a 1-7/8"	1-7/16"	-	-	-	-	-
SA-190-0833	1-13/32" a 1-7/8"	1-15/26"	SA-190-0040	SA-190-1150	33/64" a 11/16"	14 mm	-
SA-190-0840	1-13/32" a 1-7/8"	1-1/2"	SA-190-0100	SA-190-1160	33/64" a 11/16"	16 mm	-
SA-190-0850	1-13/32" a 1-7/8"	1-5/8"	SA-190-0340	SA-190-1170	45/64" a 15/16"	20 mm	SA-190-0010
SA-190-0860	1-13/32" a 1-7/8"	1-3/4"	-	SA-190-1180	45/64" a 15/16"	22 mm	SA-190-0060
-	-	-	-	SA-190-1190	45/64" a 15/16"	24 mm	SA-190-0130
-	-	-	-	SA-190-1200	13/32" a 1-3/8"	26 mm	SA-190-0300
-	-	-	-	SA-190-1210	13/32" a 1-3/8"	28 mm	SA-190-0320
-	-	-	-	SA-190-1220	13/32" a 1-3/8"	32 mm	-
-	-	-	-	SA-190-1230	13/32" a 1-3/8"	35 mm	SA-190-0040
-	-	-	-	SA-190-1240	1-13/32" a 1-7/8"	36 mm	SA-190-0100
-	-	-	-	SA-190-1250	1-13/32" a 1-7/8"	40 mm	SA-190-0340

Métrico

Código	Conector	Ø	Broca portainserto compatible
SA-190-1150	33/64" a 11/16"	14 mm	-
SA-190-1160	33/64" a 11/16"	16 mm	-
SA-190-1170	45/64" a 15/16"	20 mm	SA-190-0010
SA-190-1180	45/64" a 15/16"	22 mm	SA-190-0060
SA-190-1190	45/64" a 15/16"	24 mm	SA-190-0130
SA-190-1200	13/32" a 1-3/8"	26 mm	SA-190-0300
SA-190-1210	13/32" a 1-3/8"	28 mm	SA-190-0320
SA-190-1220	13/32" a 1-3/8"	32 mm	-
SA-190-1230	13/32" a 1-3/8"	35 mm	SA-190-0040
SA-190-1240	1-13/32" a 1-7/8"	36 mm	SA-190-0100
SA-190-1250	1-13/32" a 1-7/8"	40 mm	SA-190-0340

Cortador Anular

Cortadores de AAV son ideales para cortar acero al carbón, aluminio, acero inoxidable con un bajo nivel de dureza, hierro fundido, etc.

Cortadores con recubrimiento de titanio son ideales para cortar materiales más duros como acero estructural y acero inoxidable, ya que son más resistente a altas temperaturas y tienen mayor tiempo de vida

Zanco tipo Weldon de 3/4" (excepto * ST-5-530-160 que es de 1-1/4")

Capacidad de perforación superior, rápida y precisa

Gran durabilidad

COMPATIBLE

Taladros magnéticos
Ver pág. 345

DISPONIBLES

Pernos botadores
Ver pág. actual



Zanco weldon



Dientes multiángulo para un corte, más eficiente y rápido

Tubo plástico

WESTON

AAV

TIN

Cortador Anular
TCT Tipo HF

Ideal para láminas delgadas de metal

Dientes de carburo de tungsteno

Material del cortador: acero aleado

Baja presión de corte

Profundidad de perforación: 5 mm de espesor

Longitud efectiva: 12 mm de profundidad

Aplicaciones: láminas de metal SS41, hierro fundido, fibra de vidrio

Incluye llave de ajuste



Zanco



Ejemplo de uso



Brida de corte para evitar la sobreperforación



Broca central

Resorte expulsa de forma segura la viruta cuando finaliza el corte



Tubo plástico

Cortador Anular
TCT Tipo HP

Trabajo pesado, alto rendimiento

Ideal para tubos de metal

Dientes de carburo de tungsteno

Material del cortador: acero aleado

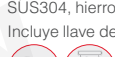
Baja presión de corte

Profundidad de perforación: 5 mm de espesor

Longitud efectiva: 42 mm de profundidad

Aplicaciones: láminas de metal SS41 y SUS304, hierro fundido, perfil de acero

Incluye llave de ajuste



Ejemplo de uso



Zanco



Brida de corte para evitar la sobreperforación

Resorte expulsa de forma segura la viruta cuando finaliza el corte



Tubo plástico

AAV *	Titanio	Ø	Profundidad de corte	Flautas
ST-5-530-111	ST-5-530-111-T	1/2"	1"	4
ST-5-530-113	ST-5-530-113-T	9/16"	1"	4
ST-5-530-116	ST-5-530-116-T	5/8"	1"	6
ST-5-530-119	ST-5-530-119-T	11/16"	1"	6
ST-5-530-121	ST-5-530-121-T	3/4"	1"	6
ST-5-530-124	ST-5-530-124-T	13/16"	1"	6
ST-5-530-127	ST-5-530-127-T	7/8"	1"	6
	ST-5-530-130-T	15/16"	1"	6
ST-5-530-133	ST-5-530-133-T	1"	1"	6
ST-5-530-136	ST-5-530-136-T	1-1/16"	1"	8
ST-5-530-139	ST-5-530-138-T	1-1/8"	1"	8
	ST-5-530-140-T	1-3/16"	1"	8
ST-5-530-145	ST-5-530-145-T	1-1/4"	1"	8
ST-5-530-148	ST-5-530-147-T	1-5/16"	1"	8
	ST-5-530-149-T	1-3/8"	1"	10
ST-5-530-154		1-7/16"	1"	10
	ST-5-530-151-T	1-1/2"	1"	10
ST-5-530-160-1		1-9/16"	1"	10
ST-5-530-163		1-5/8"	1"	10
ST-5-530-169		1-3/4"	1"	10
ST-5-530-181		2"	1"	12
*ST-5-530-160		2-5/8"	1"	14
ST-5-530-211	ST-5-530-211-T	1/2"	2"	4
ST-5-530-213	ST-5-530-213-T	9/16"	2"	4
ST-5-530-216	ST-5-530-216-T	5/8"	2"	6
ST-5-530-218	ST-5-530-219-T	11/16"	2"	6
ST-5-530-221	ST-5-530-221-T	3/4"	2"	6
	ST-5-530-224-T	13/16"	2"	6
ST-5-530-227	ST-5-530-227-T	7/8"	2"	6
ST-5-530-229	ST-5-530-229-T	15/16"	2"	6
ST-5-530-233	ST-5-530-233-T	1"	2"	6
ST-5-530-237	ST-5-530-237-T	1-1/16"	2"	8
ST-5-530-239	ST-5-530-239-T	1-1/8"	2"	8
ST-5-530-242	ST-5-530-242-T	1-3/16"	2"	8
ST-5-530-245	ST-5-530-245-T	1-1/4"	2"	8
ST-5-530-248	ST-5-530-248-T	1-5/16"	2"	8
ST-5-530-251	ST-5-530-251-T	1-3/8"	2"	8
	ST-5-530-254-T	1-7/16"	2"	10
ST-5-530-257	ST-5-530-257-T	1-1/2"	2"	10
ST-5-530-260	ST-5-530-260-T	1-9/16"	2"	10
ST-5-530-263	ST-5-530-263-T	1-5/8"	2"	10
ST-5-530-269	ST-5-530-269-T	1-3/4"	2"	10
ST-5-530-275	ST-5-530-275-T	1-7/8"	2"	10
ST-5-530-281	ST-5-530-281-T	2"	2"	12
	ST-5-530-283-T	2-1/8"	2"	12
	ST-5-530-285-T	2-1/4"	2"	12
	ST-5-530-287-T	2-3/8"	2"	14
	ST-5-530-289-T	2-1/2"	2"	14

Perno Botador
para Cortador Anular

Código Medida

ST-5-530-905 1/4 x 3"

ST-5-530-915 1/4 x 4"

COMPATIBLE

Cortadores anulares
Ver pág. actual



WESTON

i | RPM Para Cortadores Anulares: Medida/Material

Medida	Acero 500 N/mm ²	Acero 750 N/mm ²	Acero 900 N/mm ²	Acero 1,200 N/mm ²	Acero 1,400 N/mm ²	Acero inoxidable	Aluminio	Fierro vaciado	Cobre
7/16"	663	530	344	265	185	318	981	477	1,061
17/32"	612	489	318	244	171	293	905	440	979
19/32"	568	454	295	227	159	272	841	409	909
5/8"	530	424	275	212	148	254	785	381	848
21/32"	497	397	258	198	139	238	736	358	795
11/16"	468	374	243	187	131	224	692	337	748
45/64"	442	353	229	176	123	212	654	318	707
3/4"	418	335	217	167	117	201	619	301	670
25/32"	397	318	206	159	111	190	588	286	636
13/16"	378	303	197	151	106	181	560	272	606
7/8"	361	289	188	144	101	173	535	260	578
59/64"	345	276	179	138	96	166	512	249	553
15/16"	331	265	172	132	92	159	490	238	530
1"	318	254	165	127	89	152	471	229	509
1-1/32"	306	244	159	122	85	146	452	220	489
1-1/16"	294	235	153	117	82	141	436	212	471
1-1/8"	284	227	147	113	79	136	420	204	454
1-9/64"	274	219	142	109	76	131	406	197	439
1-3/16"	265	212	137	106	74	127	392	190	424
1-7/32"	256	205	133	102	71	123	379	184	410
1-1/4"	248	198	129	99	69	119	368	179	397
1-5/16"	241	192	125	96	67	115	356	173	385
1-11/32"	234	187	121	93	65	112	346	168	374
1-3/8"	227	181	118	90	63	109	336	163	363
1-27/64"	221	176	114	88	61	106	327	159	353
1-7/16"	215	172	111	86	60	103	318	154	344
1-1/2"	209	167	108	83	58	100	309	150	335