



In professional hands
since 1886

www.bahco.com

Tecnología SANDFLEX®



Sierras Copa



(*)3834-SET-95

Cód. 199356

(*) Nueva presentación, los ejes vienen con cabeza para destornillador plano.

Por lo que el set 3834-SET-95 viene con 13 piezas.



Uso y mantenimiento de la sierra copa

Al aserrar materiales gruesos y difíciles, puede ayudar hacer unos pequeños orificios en el perímetro del círculo a cortar.



Al aserrar madera, finalice el corte del reverso de la madera para evitar astillar.



Coloque una esponja embebida en aceite en la sierra copa cuando:

- No pueda lubricar normalmente.
- Corte acero inoxidable.
- Corte en una posición difícil.



Brocas Guía

Las sierras copa pueden montarse y desmontarse fácilmente sin tener que retirar el soporte.



Cuerpo templado para una mayor tenacidad.

Cód. 199352

630



Cód. 199580

930



Cód. 199581

1130



Agujeros para retirar los discos recortados.



Cuerpo SANDFLEX Bi-Metálico para una mayor seguridad.

Dentado en acero rápido templado

Cód. 199361

3834-DRL-CT



Cód. 199582

16152



Resorte eyector para facilitar la retirada de los discos recortados.

Cód. 199579

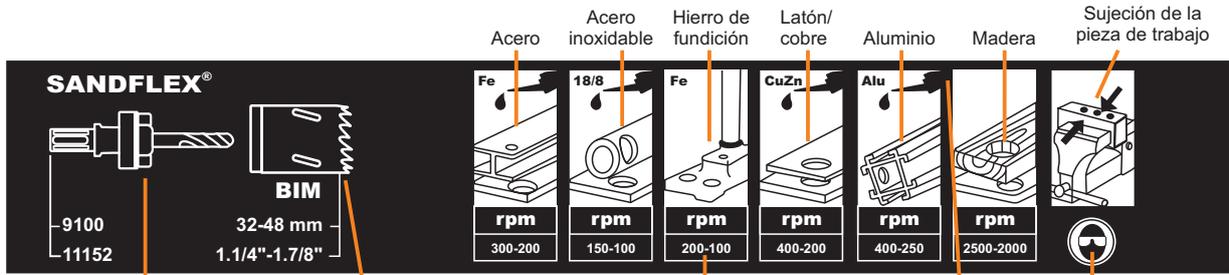
11152



Cód. 199633

9100





Datos sobre el soporte adecuado

Tipo de corona y dimensión (BIM = BIMETÁLICA)

Velocidades recomendadas e información adicional para cortar diferentes materiales

Se debe enfriar y lubricar

Utilice gafas protectoras



Las sierras copa de punta Carburada BAHCO "Cortan perfectamente desde ladrillos y baldosas hasta plásticos reforzados".



Cód.	mm	Pulg.
199590	16	5/8
	17	11/16
199600	19	3/4
199583	20	25/32
199372	21	13/16
199589	22	7/8
199591	24	15/16
199601	25	1
199649	27	1 1/16
199650	29	1 1/8
199592	30	1 3/16

Cód.	mm	Pulg.
199370	33	1 5/16
199588	35	1 3/8
199366	37	1 7/16
199602	38	1 1/2
199587	40	1 9/16
199603	41	1 5/8
199367	43	1 11/16
199593	44	1 3/4
	46	1 13/16
199594	48	1 7/8
199595	51	2
199373	52	2 1/16
199596	54	2 1/8
	56	2 3/16
199369	57	2 1/4
	59	2 5/16
199597	60	2 3/8
199598	64	2 1/2
	65	2 9/16
199374	67	2 5/8
	68	2 11/16
199647	70	2 3/4
199368	73	2 7/8
199586	76	3



Cód.	mm	Pulg.
	83	3 1/4
	86	3 3/8
199376	89	3 1/2
	92	3 5/8
199377	95	3 3/4
	98	3 7/8
199378	102	4
	105	4 1/8
199379	108	4 1/4
	111	4 3/8
199380	114	4 1/2
	121	4 3/4
199381	127	5
	133	5 1/4
199382	140	5 1/2
199383	152	

Copas Carburadas

Cód.	mm	Pulg.
199252	22	15/16
199253	25	1"
199259	29	1. 1/8
199262	32	1. 1/4
199265	33	1. 5/16
199268	38	1. 1/2
199274	44	1. 3/4
199281	51	2
199290	60	2. 3/8
199294	64	2. 1/2
199303	83	3. 1/4
199305	108	4. 1/4

199221 Broca Guía carburada 3834 DRL-CT

Hojas de Sierra

Elección del dentado correcto

Muchas de las hojas de sierra de mano, son totalmente universales y se adaptan a la mayoría de los materiales, tamaños y tareas. Pero existen excepciones y por ello es importante, conocer qué determina la elección de la hoja, por ejemplo, para trabajar en cobre o aluminio. Como regla general, cuanto más blanda y/o más pesada sea la pieza a cortar, mayor deberá ser el paso entre los dientes. Por el contrario, cuanto más duro y más fino sea el material, más estrecho deberá ser el paso entre dientes necesarios. Al menos tres dientes deben estar cortando a la vez durante el aserrado. La elección se basa en las hojas de sierra con 18, 24 y 32 dientes por pulgada.



Acero súper rápido



Acero para muelles flexibles

- Embalajes:
- 100: 10 paquetes de 10 hojas en caja de plástico transparente con tapa negra.
 - 100-RET: 100 hojas con código de barra individual en dispensador.

SANDFLEX® Bi-metal, 3809

Sandflex® es una hoja de sierra de máquina bi-metálica para corte en máquinas de vaivén, prácticamente irrompible.

La construcción bi-metálica se traduce en una hoja a prueba de roturas que puede hacer frente a elevadas presiones de avance y proporciona unos regímenes de corte más rápidos.

Su naturaleza anti-roturas, hace que las hojas Sandflex® sean más seguras en cualquier circunstancia, especialmente en máquinas viejas o con operarios inexpertos. Se pueden utilizar para cualquier material.

L = Largo W = Ancho T = Espesor



Cód.	LxWxT mm	Cód.	LxWxT mm
189703	300x25x1.0	189713	450x38x2.6
189714	300x25x1.4	189715	450x38x1.0
189705	350x25x1.0	189716	500x38x6
189706	350x25x1.4	189717	500x38x1.0
189707	350x32x1.6	189819	600x50x4
189708	350x32x1.0	189720	600x50x6
189711	450x32x1.6		
189712	450x32x1.0		
189709	400x32x1.6	189722	700x50x4
189710	400x32x1.0	189724	750x50x4

Arcos de Sierra

Arco de sierra para metales, 325

Arco de sierra único y profesional, ergonómicamente diseñado con una elevada tensión de la hoja (140Kg). Mecanismo de sujeción de hoja accionado por muelle, para un rápido cambio de la misma sin pérdida de la tensión; montaje alternativo a 55° para corte a nivel. Se suministra con 01 hoja SANDFLEX® Bi-Metal de 12" (300 mm), 24 TPI.

Cód. 189799



Arco de sierra para metales, 319

Arco de sierra único y profesional y para uso doméstico con altas exigencias, arco liviano con núcleo de acero, ergonómicamente diseñado con una elevada tensión de la hoja (100Kg); montaje alternativo a 55° para corte a nivel.

Se suministra con 01 hoja SANDFLEX® Bi-Metal de 12" (300 mm), 24 TPI.

Cód. 189800

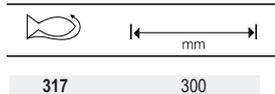


Arco de sierra tradicional, 317

Arco de sierra profesional y para uso doméstico, permite una elevada tensión de la hoja (75Kg).

Se suministra con 01 hoja SANDFLEX® Bi-Metal de 12" (300 mm), 24 TPI.

Cód. 189806



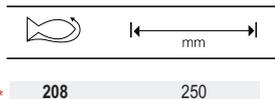
317-10P-DISP-PROM

Promoción de 10 Arcos de sierra profesional 317. Cada arco se suministra con 04 hojas SANDFLEX® Bi-Metal de 12" (300 mm), 24 TPI.



Mini-arco de sierra, 208

Mini-arco de sierra para aserrar en lugares de difícil acceso. Fácil de manejar. Se suministra con 01 hoja SANDFLEX® Bi-Metal de 12" (300mm), 24 TPI.



Arco de Sierra 306 (Económico)

Arco ligero para trabajos ocasionales. Longitud Regulable. Regulable para ajustarse a hojas de 10 ó 12 pulgadas.

Cód. 189809

