

CATÁLOGO

ACCESORIOS PARA HERRAMIENTA ELÉCTRICA



FULL
of **POWER**



BAHCO

VERSION 1.0



CALIDAD Y PRECISIÓN

Desde que Bahco lanzó la primera hoja de sierra en 1969, comenzamos una nueva era con las herramientas para corte. Los clientes empezaron a reconocernos por una calidad sublime. Desde entonces hemos ido desarrollando una gama completa de herramientas para corte y de accesorios para herramientas eléctricas, cuya gama incluye coronas, hojas de sable, hojas de calar, brocas, discos abrasivos, etc.

**MUCHOS AÑOS DE CONOCIMIENTO Y EXPERIENCIA
NOS HAN PERMITIDO DESARROLLAR UNA GAMA
COMPLETA DE ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS
ELÉCTRICAS CON MÁS DE 2.000 PRODUCTOS.**



GRAN SOPORTE

Ahora podrás encontrar fácilmente el producto que necesitas según la aplicación gracias a la información proporcionada tanto en los productos como en el nuevo packaging.



ÍNDICE DE PRODUCTOS



04

CORONAS

*CORONAS SUPERIOR PARA
MULTI CONSTRUCCIÓN*

*CORONAS SANDFLEX
BI-METALES*

*CORONAS DE PUNTA DE
CARBURO*

*SOPORTE EYECTOR Y
ACCESORIOS*



24

HOJAS DE SABLE

*HOJAS DE SABLE PARA
METAL*

*HOJAS DE SABLE PARA
MADERA Y METAL*

*HOJAS DE SABLE PARA
MADERA*

*HOJAS DE SABLE
PARA APLICACIONES
ESPECIALES*

*JUEGOS DE
HOJAS DE SABLE*



42

HOJAS DE CALAR

*HOJAS DE CALAR PARA
METAL*

*HOJAS DE CALAR PARA
MADERA Y METAL*

*HOJAS DE CALAR PARA
MADERA*

*JUEGOS DE
HOJAS DE CALAR*



52

BROCAS

*BROCAS PARA
HORMIGÓN ARMADO*

*CINCELES PARA
HORMIGÓN ARMADO*

BROCAS PARA MADERA

BROCAS PARA METAL

BROCAS ESCALONADAS

BROCAS PARA AZULEJOS



80

DISCOS ABRASIVOS

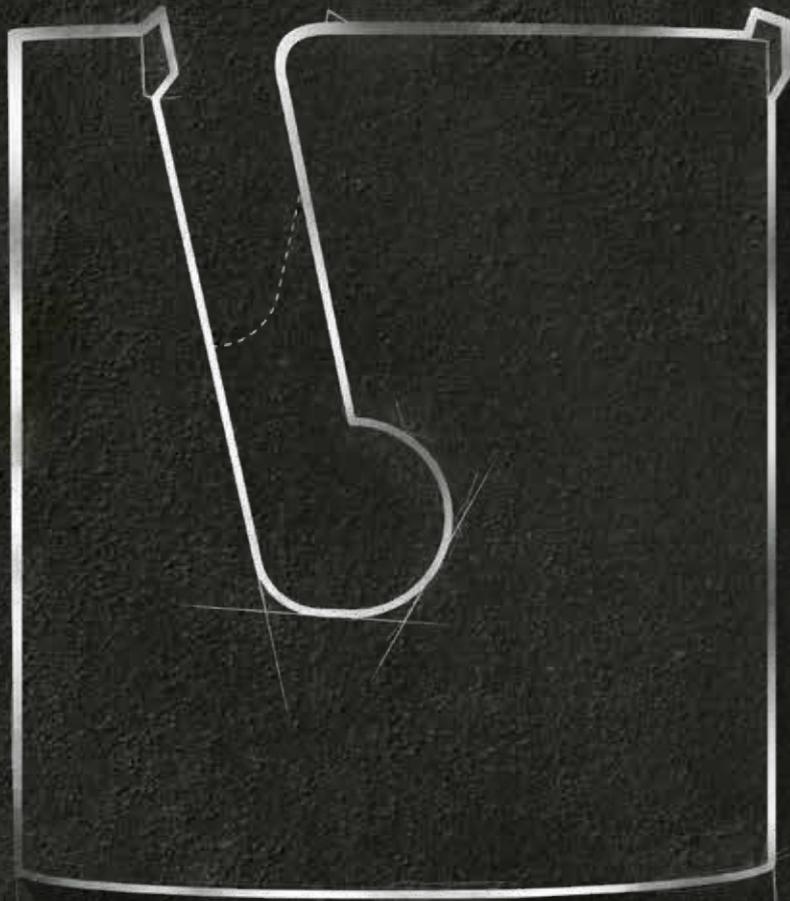
DISCOS DE CORTE

DISCOS DE DESBASTE

DISCOS DE DIAMANTE

*Precios válidos desde septiembre 2020

*Precios netos IVA no incluido

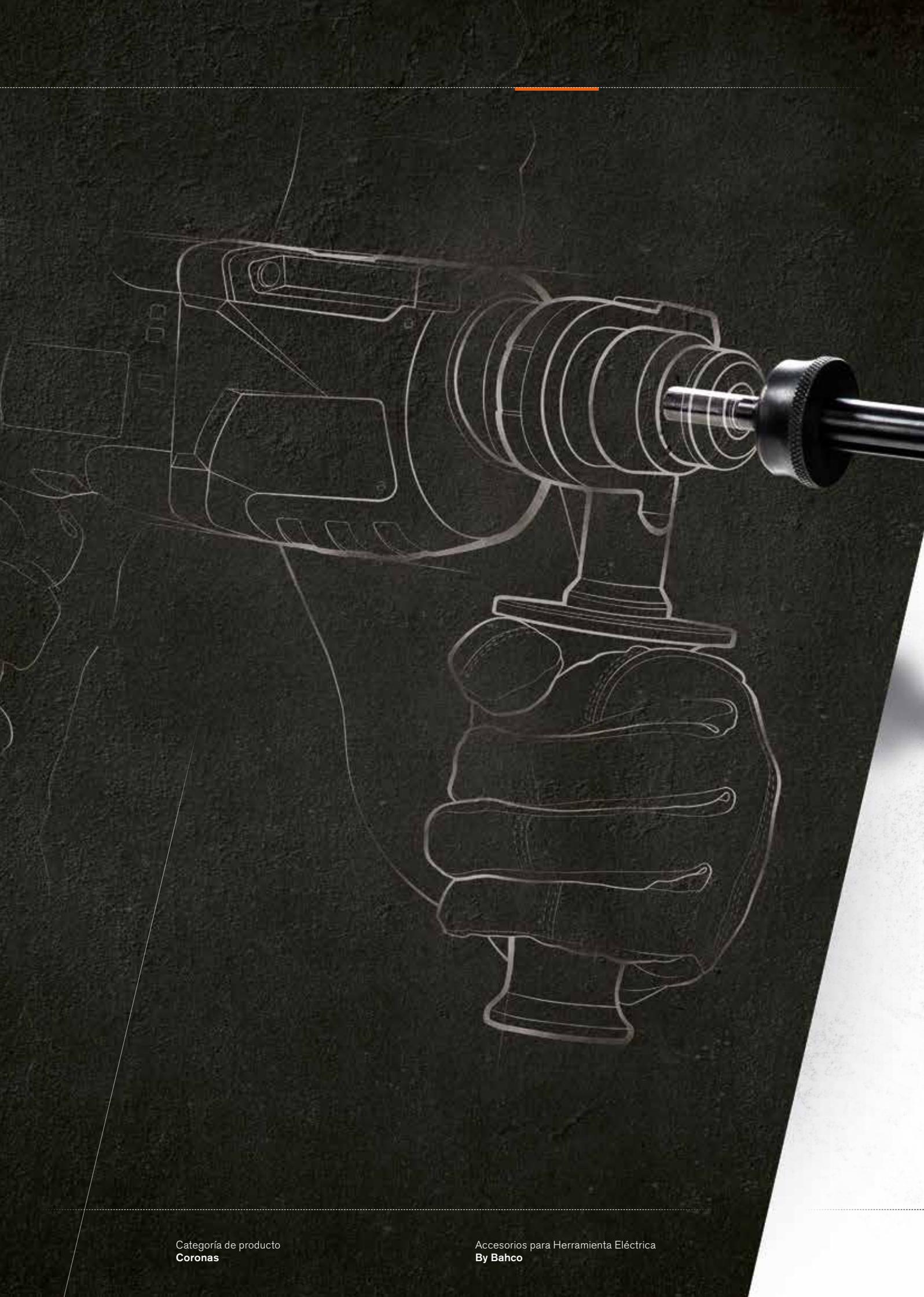




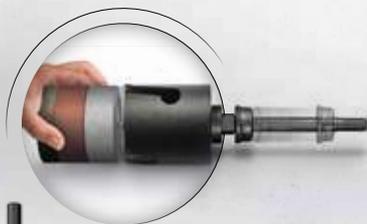
CORONAS **BAHCO**

ÍNDICE DE PRODUCTOS

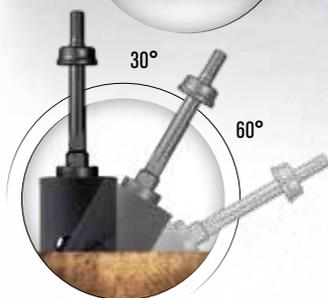
<i>CORONAS SUPERIOR PARA MULTI CONSTRUCCIÓN</i>	10
<i>CORONAS SANDFLEX BI-METALES</i>	12
<i>CORONAS DE PUNTA DE CARBURO</i>	16
<i>SOPORTE EYECTOR Y ACCESORIOS</i>	19



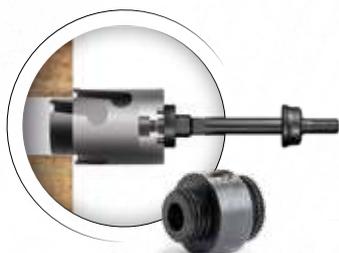
HERRAMIENTAS CON TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA PARA AHORRAR TIEMPO



**SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO PARA
UNA ELIMINACIÓN FÁCIL Y RÁPIDA**



**AGUJEROS DE CORTE
EN ÁNGULO**



**ADAPTADOR PARA
AGRANDAR AGUJEROS**

PRECISIÓN Y CALIDAD

Las coronas Bahco cumplen el estándar en precisión, calidad, durabilidad y versatilidad. Sea cual sea el trabajo, encontrarás las coronas y accesorios que necesitas.

Cada parte de la corona está diseñada para aumentar la productividad y la destreza, desde el diseño de los filos de corte hasta las tecnologías utilizadas en la producción. Existe una calidad constante y un control total desde la fabricación bi-metal de las coronas. En nuestro propio departamento de I + D, probamos y desarrollamos innovaciones para asegurarnos de estar a la vanguardia del mercado. Nuestra amplia gama de coronas y accesorios satisfará sus necesidades para casi cualquier material. Son compatibles con todas las marcas de máquinas.

SISTEMA COMPLETO DE CORONAS

¿Buscas el máximo rendimiento y flexibilidad? La gama de soportes, extensiones, brocas piloto, resortes eyectores y adaptadores de Bahco están diseñados como un sistema totalmente intercambiable.

SOPORTE TOTAL

RECOMENDACIONES SOBRE LA VELOCIDAD DE CORTE

Para obtener el máximo resultado de cada corona, recomendamos las siguientes velocidades de corte (RPM).



CORONAS BI-METAL SANDFLEX



FE



18/8



Hierro fundido



CuZn



Aluminio



Madera

14-19 mm:	580-460	300-240	400-300	790-600	900-690	3000
20-30 mm:	435-285	230-145	290-190	580-380	660-425	3000-2400
32-48 mm:	275-180	140-90	180-120	360-240	410-270	2400-2100
51-76 mm:	170-115	85-55	115-75	230-150	255-170	2000-1500
79-105 mm:	110-80	55-40	70-55	140-110	165-120	1500-1000
108-152 mm:	80-55	40-25	55-35	110-75	120-75	900-800
168-210 mm:	50-40	25-20	35-25	70-55	75-60	700-500



CORONAS CON PUNTA DE CARBURO



Fibra de vidrio



Laminado



Ladrillo



Azulejos

14-19 mm:	2380-1790	1360-1020	1705-1280	680-510
20-30 mm:	1700-1130	970-640	1210-810	480-320
32-48 mm:	1070-710	610-410	770-510	310-205
51-76 mm:	670-450	380-260	480-320	190-130
79-105 mm:	430-320	250-185	310-235	125-92
108-152 mm:	310-220	180-130	230-160	90-65



GAMA COMPLETA

	CORONAS SUPERIOR™ PARA MULTI CONSTRUCCIÓN	CORONAS BI-METALES SANDFLEX	CORONAS CON PUNTA DE CARBURO
Gama	 19-225 mm	 14-210 mm	 14-152 mm
Aplicación			
Juegos	✓	✓	
Soportes eyectores de cambio rápido	3834-ARBR-930EL 3834-ARBR-9100EL	3834-ARBR-930ESM 3834-ARBR-9100ESM	3834-ARBR-930ES 3834-ARBR-9100ES
Soportes estándar	3834-ARBR-630 3834-ARBR-730 3834-ARBR-930 3834-ARBR-1130		
Soportes de cambio rápido	3834-ARBR-9100QC 3834-ARBR-11152QC 3834-ARBR-16152QC		
Soportes Power™ Driver	3834-ARBR-9100 3834-ARBR-11152 3834-ARBR-16152		
Soportes con anclaje para acoplamiento SDS+	3834-ARBR-SD30 3834-ARBR-SD152QC		
Soportes de expulsión rápida para brocas piloto	3834-DRL-EL	3834-DRL-EL	3834-DRL-ES
Broca piloto estándar	3834-DRL-L	3834-DRL	3834-DRL-CT
Adaptadores de aumento	3834-UPSIZE		
Muelle eyector	3834-ES		
Adaptador	3834-ADP		
Prolongadores	3834-EXT		

LA SELECCIÓN DEL SOPORTE DEPENDE DEL AGUJERO DE LAS CORONAS

CORONAS SUPERIOR™ PARA MULTI CONSTRUCCIÓN



ATRAVIESA LA PARED DE UNA VEZ!

MILÍMETROS Y PULGADAS MARCADOS EN LÁSER PERMANENTE



GRANDES ABERTURAS LATERALES PARA UNA ELIMINACIÓN RÁPIDA DEL MATERIAL CORTADO

EL RECUBRIMIENTO ESPECIAL MINIMIZA EL CALOR Y LA FRICCIÓN

PENETRACIÓN INSTANTÁNEA GRACIAS A LA GEOMETRÍA DE PRECISIÓN DEL DIENTE

SELECCIÓN SIMPLE DE CORONAS GRACIAS A LA INFORMACIÓN DEL MATERIAL IMPRESO

PROFUNDIDAD DE CORTE DE 71MM

3833

CORONAS SUPERIOR™ PARA MULTI CONSTRUCCIÓN



CARACTERÍSTICAS:

- Coronas con puntas de carburo de alta calidad con grandes aberturas laterales para una eliminación rápida del material cortado
- Funcionamiento excelente en madera, madera con clavos, ladrillos, DM, paneles de yeso, chapados, plásticos, etc.
- Profundidad de corte extra: 71 mm para atravesar una pared
- Marcado láser permanente para garantizar siempre la obtención del tamaño que se necesita
- Uso excepcional en combinación con los soportes con función eyectora de Bahco (3834-ARBR-930EL/-9100EL)
- Diámetro máximo del agujero = tamaño nominal de la corona + 1,5 mm / - 0,0
- Todas las coronas -C se suministran en blíster con protector para los dientes
- Todas las coronas de más de 159 mm se suministran en cajas de cartón.

GAMA:

						€
3833-19-C	7314150263561	1	1	19	60	10,73
3833-20-C	7314150263578	1	1	20	60	10,60
3833-22-C	7314150263585	1	1	22	70	10,71
3833-25-C	7314150263592	1	1	25	90	11,04
3833-27-C	7314150263608	1	1	27	100	11,52

						€
3833-29-C	7314150263615	1	1	29	110	12,19
3833-30-C	7314150263622	1	1	30	120	12,03
3833-32-C	7314150263639	1	1	32	120	12,27
3833-35-C	7314150263646	1	1	35	140	13,77
3833-38-C	7314150263653	1	1	38	160	13,77

							€
3833-40-C	7314150263660	1	1	40	140		14,01
3833-41-C	7314150263677	1	1	41	150		14,01
3833-44-C	7314150263684	1	1	44	160		16,48
3833-48-C	7314150263691	1	1	48	190		16,48
3833-51-C	7314150263707	1	1	51	200		16,88
3833-54-C	7314150263714	1	1	54	220		18,29
3833-56-C	7314150314676	1	1	56	260		19,05
3833-57-C	7314150263721	1	1	57	240		19,05
3833-60-C	7314150263738	1	1	60	260		19,05
3833-62-C	7314150314683	1	1	62	280		19,05
3833-64-C	7314150263745	1	1	64	280		19,16
3833-65-C	7314150263752	1	1	65	290		19,16
3833-67-C	7314150263769	1	1	67	300		19,16
3833-68-C	7314150263776	1	1	68	310		19,36
3833-70-C	7314150263783	1	1	70	320		19,52
3833-71-C	7314150314690	1	1	71	340		19,52
3833-73-C	7314150263790	1	1	73	340		19,52
3833-74-C	7314150314706	1	1	74	355		19,52
3833-76-C	7314150263806	1	1	76	370		20,24
3833-77-C	7314150263813	1	1	77	370		22,22
3833-78-C	7314150314713	1	1	78	400		22,22
3833-79-C	7314150263820	1	1	79	420		22,22

							€
3833-83-C	7314150263837	1	1	83	420		22,65
3833-86-C	7314150263844	1	1	86	440		22,81
3833-89-C	7314150263851	1	1	89	470		22,91
3833-92-C	7314150263868	1	1	92	490		23,57
3833-95-C	7314150263875	1	1	95	520		24,25
3833-98-C	7314150263882	1	1	98	540		24,66
3833-102-C	7314150263899	1	1	102	580		26,05
3833-105-C	7314150263905	1	1	105	600		26,30
3833-108-C	7314150263912	1	1	108	630		26,41
3833-109-C	7314150263929	1	1	109	640		28,76
3833-111-C	7314150263936	1	1	111	660		26,60
3833-114-C	7314150263943	1	1	114	690		28,82
3833-121-C	7314150263950	1	1	121	760		29,18
3833-127-C	7314150263967	1	1	127	820		30,76
3833-133-C	7314150401581	1	1	133	880		31,50
3833-140-C	7314150263974	1	1	140	960		32,00
3833-152-C	7314150263981	1	1	152	1100		34,42
3833-159-C	7314150263998	1	1	159	1180		39,45
3833-168	7314150413546	1	1	168	1350		44,10
3833-177	7314150413539	1	1	177	1400		47,25
3833-210	7314150413522	1	1	210	1870		54,81
3833-225	7314150413515	1	1	225	2070		57,60

3833-SET

JUEGOS DE CORONAS SUPERIOR™ PARA MULTI CONSTRUCCIÓN



CARACTERÍSTICAS:

- Los juegos de coronas para multi construcción Superior™ incluyen las medidas más habituales para carpinteros, fontaneros y electricistas. Los juegos también incluyen soportes con cambio rápido.

GAMA:

									€
3833-SET-101	7314150315383	19, 22, 29, 35, 44, 51, 64	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL	1	2750	252,80	
3833-SET-201	7314150315406	19, 20, 25, 32, 41, 51, 73, 76, 83, 86	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	4350	287,16	
3833-SET-202	7314150315420	19, 20, 25, 32, 41, 51, 57, 60, 73, 83	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	4100	283,16	
3833-SET-203	7314150315444	19, 22, 54, 56, 57, 62, 68, 71, 74, 78	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	4650	283,16	
3833-SET-204	7314150315468	32, 41, 51, 73, 76, 83, 86	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	3880	255,17	
3833-SET-205	7314150330874	22, 35, 44, 51, 67	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	2810	213,80	
3833-SET-207	7314150330898	19, 22, 25, 35, 44, 51, 64, 67, 76, 83	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	3900	286,70	
3833-SET-208	7314150330904	19, 22, 25, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 68, 76	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	3720	292,56	
3833-SET-301	7314150315376	25, 32, 35, 51, 54, 76, 92, 114	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	4380	301,32	
3833-SET-302	7314150315390	51, 76, 86, 111	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	3510	177,23	
3833-SET-303	7314150315413	35, 40, 51, 57, 60, 74, 83, 105	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	4170	227,57	
3833-SET-304	7314150315437	19, 25, 32, 35, 51, 54, 76, 92, 114	3834-ARBR-930EL	3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL, 3834-UPSIZ	1	4200	281,77	

CORONAS SANDFLEX BI-METALES



INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y FABRICACIÓN REALIZADAS POR BAHCO

FABRICADO CON UN 8% DE COBALTO PARA ASEGURAR UNA VIDA MÁS LARGA

LAS CORONAS DE 14-152MM TIENEN UN DENTADO DE 6° PARA UN CORTE PROGRESIVO 14-152MM

LAS CORONAS DE 168-210 MM TIENEN UN DENTADO DE 6° PARA CORTES SIMPLES

CUERPO BI-METAL INDUSTRICTIBLE PARA MAYOR SEGURIDAD

SELECCIÓN DE CORONAS SENCILLA GRACIAS A LA INFORMACIÓN DEL MATERIAL IMPRESO



3830

CORONAS BI-METALES SANDFLEX



CARACTERÍSTICAS:

- Las coronas bi-metales Sandflex® cortan de forma excelente la mayoría de los materiales, como madera, plásticos o aceros ferrosos y no ferrosos (incluido el acero inoxidable)
- Estructura bi-metal con un 8% de cobalto para proporcionar una mayor resistencia al desgaste
- Se adaptan a todos los taladros eléctricos, tanto fijos como portátiles
- Los agujeros permiten expulsar fácilmente el material cortado
- Máxima profundidad de corte de 38 mm (1 1/2")
- Diámetro máximo de perforación = tamaño nominal de la corona +1,5 mm/-0,0
- Medidas extra grandes: 168 y 210mm con 6 dientes por pulgadas, profundidad máxima de corte 50mm

GAMA (-C):

Todas las coronas -C se suministran en embalaje individual con protector de dientes

						€
3830-14-C	7311518228347	1	1	14	30	9,64
3830-16-C	7311518225353	1	1	16	35	9,64
3830-17-C	7311518228354	1	1	17	40	9,64
3830-19-C	7311518225360	1	1	19	43	9,64
3830-20-C	7311518225377	1	1	20	45	9,64

						€
3830-21-C	7311518228361	1	1	21	50	9,64
3830-22-C	7311518225384	1	1	22	52	9,64
3830-24-C	7311518228378	1	1	24	55	9,64
3830-25-C	7311518225391	1	1	25	58	9,74
3830-27-C	7311518225407	1	1	27	60	10,25

						€
3830-29-C	7311518225414	1	1	29	65	10,25
3830-30-C	7311518225421	1	1	30	65	10,25
3830-32-C	7311518225438	1	1	32	70	10,25
3830-33-C	7311518228385	1	1	33	75	10,25
3830-35-C	7311518225445	1	1	35	75	11,58
3830-37-C	7311518228392	1	1	37	80	11,58
3830-38-C	7311518225452	1	1	38	85	11,58
3830-40-C	7311518228408	1	1	40	90	11,58
3830-41-C	7311518225469	1	1	41	93	11,58
3830-43-C	7311518228415	1	1	43	100	11,58
3830-44-C	7311518225476	1	1	44	100	13,22
3830-46-C	7311518228422	1	1	46	115	13,22
3830-48-C	7311518225483	1	1	48	120	13,22
3830-50-C	7311518260873	1	1	50	130	13,22
3830-51-C	7311518225490	1	1	51	135	13,22
3830-52-C	7311518228439	1	1	52	140	15,99
3830-54-C	7311518225506	1	1	54	150	15,99
3830-55-C	7311518270919	1	1	55	155	15,99
3830-56-C	7311518228446	1	1	56	160	15,99
3830-57-C	7311518225513	1	1	57	165	15,99
3830-59-C	7311518228453	1	1	59	170	15,99
3830-60-C	7311518225520	1	1	60	177	15,99
3830-64-C	7311518225537	1	1	64	200	17,63
3830-65-C	7311518228460	1	1	65	205	17,63

						€
3830-67-C	7311518225544	1	1	67	215	17,63
3830-68-C	7311518228477	1	1	68	220	17,63
3830-70-C	7311518225551	1	1	70	230	17,63
3830-73-C	7311518228484	1	1	73	245	17,63
3830-76-C	7311518225568	1	1	76	260	19,99
3830-79-C	7311518228491	1	1	79	270	19,99
3830-83-C	7311518225575	1	1	83	305	19,99
3830-86-C	7311518228507	1	1	86	325	19,99
3830-89-C	7311518225582	1	1	89	345	19,99
3830-92-C	7311518225599	1	1	92	355	23,17
3830-95-C	7311518225605	1	1	95	385	25,11
3830-98-C	7311518228514	1	1	98	400	26,24
3830-102-C	7311518225612	1	1	102	425	28,19
3830-105-C	7311518225629	1	1	105	445	29,73
3830-108-C	7311518228521	1	1	108	475	34,75
3830-111-C	7311518228538	1	1	111	500	40,49
3830-114-C	7311518225636	1	1	114	540	45,10
3830-121-C	7311518225643	1	1	121	590	50,23
3830-127-C	7311518225650	1	1	127	645	54,84
3830-133-C	7311518228545	1	1	133	720	58,94
3830-140-C	7311518228552	1	1	140	770	63,04
3830-146-C	7311518228569	1	1	146	815	65,60
3830-152-C	7311518225667	1	1	152	885	71,75

GAMA (-VIP):

Todas las coronas -VIP se suministran en caja de cartón con un folleto explicativo

						€
3830-14-VIP	7311518041618	1	6	14	30	9,64
3830-16-VIP	7311518041625	1	6	16	35	9,64
3830-17-VIP	7311518041632	1	6	17	40	9,64
3830-19-VIP	7311518041649	1	6	19	43	9,64
3830-20-VIP	7311518041656	1	6	20	45	9,64
3830-21-VIP	7311518041663	1	6	21	50	9,64
3830-22-VIP	7311518041670	1	6	22	52	9,64
3830-24-VIP	7311518041687	1	6	24	55	9,64
3830-25-VIP	7311518041694	1	6	25	58	9,74
3830-27-VIP	7311518041700	1	6	27	60	10,25
3830-29-VIP	7311518041717	1	6	29	65	10,25
3830-30-VIP	7311518041724	1	6	30	65	10,25
3830-32-VIP	7311518041731	1	6	32	70	10,25
3830-33-VIP	7311518041748	1	6	33	75	10,25
3830-35-VIP	7311518041755	1	6	35	75	11,58
3830-37-VIP	7311518041762	1	6	37	80	11,58
3830-38-VIP	7311518041779	1	6	38	85	11,58
3830-40-VIP	7311518041786	1	6	40	90	11,58
3830-41-VIP	7311518041793	1	6	41	93	11,58
3830-43-VIP	7311518041809	1	6	43	100	11,58
3830-44-VIP	7311518041816	1	6	44	100	13,22
3830-46-VIP	7311518041823	1	6	46	115	13,22
3830-48-VIP	7311518041830	1	6	48	120	13,22
3830-50-VIP	7311518260866	1	6	50	130	13,22
3830-51-VIP	7311518041847	1	6	51	135	13,22
3830-52-VIP	7311518041854	1	4	52	140	15,99
3830-54-VIP	7311518041861	1	4	54	150	15,99
3830-55-VIP	7311518270902	1	4	55	155	15,99
3830-56-VIP	7311518152703	1	4	56	160	15,99
3830-57-VIP	7311518041878	1	4	57	165	15,99

						€
3830-59-VIP	7311518041885	1	4	59	170	15,99
3830-60-VIP	7311518041892	1	4	60	177	15,99
3830-62-VIP	7311518234645	1	4	62	190	17,40
3830-64-VIP	7311518041908	1	4	64	200	17,63
3830-65-VIP	7311518041915	1	4	65	205	17,63
3830-67-VIP	7311518041922	1	4	67	215	17,63
3830-68-VIP	7311518196530	1	4	68	220	17,63
3830-70-VIP	7311518041939	1	4	70	245	17,63
3830-73-VIP	7311518041946	1	4	73	270	17,63
3830-76-VIP	7311518041953	1	4	76	285	19,99
3830-79-VIP	7311518041960	1	4	79	295	19,99
3830-83-VIP	7311518041977	1	4	83	330	19,99
3830-86-VIP	7311518041984	1	4	86	350	19,99
3830-89-VIP	7311518041991	1	4	89	370	19,99
3830-92-VIP	7311518042004	1	4	92	380	23,17
3830-95-VIP	7311518042011	1	4	95	410	25,11
3830-98-VIP	7311518042028	1	4	98	430	26,24
3830-102-VIP	7311518042035	1	4	102	455	28,19
3830-105-VIP	7311518042042	1	4	105	475	29,73
3830-108-VIP	7311518042059	1	4	108	505	34,75
3830-111-VIP	7311518042066	1	4	111	530	40,49
3830-121-VIP	7311518042080	1	1	121	635	50,23
3830-127-VIP	7311518042097	1	1	127	690	54,84
3830-133-VIP	7311518042103	1	1	133	765	58,94
3830-140-VIP	7311518042110	1	1	140	815	63,04
3830-146-VIP	7311518042127	1	1	146	860	65,60
3830-152-VIP	7311518042134	1	1	152	930	71,75
3830-168	7311518040659	1	1	168	1315	93,20
3830-177-HIGH	7311518101329	1	1	177	1570	128,30
3830-210	7311518040666	1	1	210	1900	139,80

3834-SET

JUEGOS DE CORONAS BI-METALES SANDFLEX



Ejemplo de presentación de juegos de 4 coronas -4P

CARACTERÍSTICAS:

- Los juegos de coronas Superior™ para multi construcción incluyen las medidas más habituales para la industria de ingeniería, del agua, del saneamiento y de las instalaciones eléctricas

GAMA:

3834-SET-42	7311518241988	51, 76, 86, 111			3834-ARBR-9100		3834-ES	1	2025	121,64		
3834-SET-53	7314150127153	19, 22, 25, 29, 30, 35, 37, 41, 52, 60, 79			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100		1	2370	177,21		
3834-SET-61	7311518266431	44, 51, 57, 73, 86, 114				3834-ARBR-9100		1	3145	148,64		
3834-SET-62	7311518228040	19, 21, 22, 29, 38, 48			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100	CEPILLO	1	1050	99,38		
3834-SET-62-16/50	7311518258887	16, 20, 25, 32, 40, 50			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100	CEPILLO	1	1065	94,98		
3834-SET-65-16/51	7311518159900	16, 20, 25, 32, 40, 51			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152	3834-DRL CEPILLO	1	1465	110,81		
3834-SET-65-22/64	7311518159917	22, 29, 35, 44, 51, 64			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152	3834-DRL	1	1625	123,31		
3834-SET-72	7311518044992	19, 22, 29, 35, 44, 51, 64			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100		1	1080	132,47		
3834-SET-73	7311518254339	16, 22, 51, 57, 73, 76, 92			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100		1	2080	164,70		
3834-SET-73-22/68	7314150134809	22, 29, 35, 44, 51, 64, 68			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152	3834-DRL	1	2170	122,89		
3834-SET-77	7314150235919	16, 20, 25, 32, 41, 51, 73, 76, 83, 86			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100	3834-DRL	1	3325	162,55		
3834-SET-86	7311518224295	25, 32, 35, 51, 54, 76, 92, 114			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152	2x 3834-DRL 3834-ADP	1	2540	218,13		
3834-SET-87	7311518181772	19, 22, 29, 38, 43, 48, 52, 65			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100	3834-DRL 3834-ES	1	1925	152,46		
3834-SET-92	7311518044985	16, 22, 25, 29, 32, 41, 51, 73, 83			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100		1	1440	152,47		
3834-SET-93	7314150414741	16, 20, 25, 32, 40, 51, 67, 76, 83			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100QC	3834-DRL	1	2000	143,50		
3834-SET-94	7311518166458	16, 19, 22, 25, 30, 35, 41, 51, 67			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152		1	1815	141,39		
3834-SET-95	7311518159894	16, 19, 22, 29, 35, 44, 52, 57, 64			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152	3834-DRL	1	1350	149,49		
3834-SET-103	7314150134908	16, 19, 24, 29, 38, 44, 57, 67			3834-ARBR-1130	3834-ARBR-11152	3834-DRL	1	2015	116,95		
3834-SET-152	7314150256558	16, 19, 22, 25, 32, 35, 44, 51, 57, 60, 65, 68, 73, 76, 83			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100	2x 3834-DRL	1	3770	208,37		
3835-SET-64	7314150423309	3830: 35,73 ; 3833: 35,73,76,114			3834-ARBR-910	3834-ARBR-9100QC-C		1	3870	219,00		
3835-SET-711	7314150465835	35, 41, 51, 73, 76, 83, 86					9629-12 y -14	1	3680	199,00		
3834-PROMO-122	7314150432059	16, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44						1	1100	89,26		
3834-PROMO-122-76	7314150459193	19, 20, 22, 25, 27, 32, 35, 38, 40						1	1441	108,25		
3834-PROMO-62	7314150472505	22, 25, 35, 51, 68, 76			3834-ARBR-930	3834-ARBR-9100		1	1102	77,11		
3834-PROMO-82	7314150432042	20, 25, 30, 44, 51, 64, 76			3834-ARBR-93			1	1188	74,01		
3834-SET-153	7314150425082	16, 19, 20, 22, 25, 27, 30, 32						1	2350	148,70		
3834-SET-223	7314150421039	20, 22, 25, 29, 32, 35, 44, 48						1	5423	232,50		
3834-SET-72-35/83	7314150444229	35, 40, 44, 51, 57, 68, 83				3834-ARBR-9100	3834-DR	1	1613	101,59		
3834-CP-20/25	7314150312092	20, 25			3834-ARBR-930		3834-DRL	1	600	56,00		
3830-19-4P	7314150428557	4 coronas x 19						1	136	14,22		
3830-20-4P	7314150428601	4 coronas x 20						1	152	15,15		
3830-22-4P	7314150428649	4 coronas x 22						1	186	25,14		
3830-25-4P	7314150428663	4 coronas x 25						1	243	27,70		
3830-27-4P	7314150428670	4 coronas x 27						1	270	26,33		
3830-29-4P	7314150428922	4 coronas x 29						1	307	26,55		
3830-30-4P	7314150433483	4 coronas x 30						1	328	26,78		
3830-32-4P	7314150428687	4 coronas x 32						1	351	28,44		
3830-35-4P	7314150428700	4 coronas x 35						1	410	29,07		

APLICACIÓN:

Hoja de metal

PRODUCTOS:

Corona bi-metal Sandflex®
Soporte eyector rápido
Broca piloto acero rápido



CORONAS CON PUNTAS DE CARBURO



ALTAMENTE RESISTENTE AL DESGASTE

IDEAL PARA HACER AGUJEROS DE ALTA PRECISIÓN EN MATERIALES DUROS COMO AZULEJOS CERÁMICOS, PIEDRAS, FIBRA DE VIDRIO, LAMINADO Y MADERA

FÁCIL CORTE DE MATERIALES ABRASIVOS TALES COMO HORMIGÓN Y LADRILLO

DIENTES CON PUNTO DE CARBURO DE PRECISIÓN EN ÁNGULO DE DIENTE POSITIVO DE 6 GRADOS

SELECCIÓN SIMPLE DE LA CORONA GRACIAS A LA INFORMACIÓN DEL MATERIAL IMPRESO



3832

CORONAS CON PUNTAS DE CARBURO



CARACTERÍSTICAS:

- Las coronas con puntas de carburo funcionan muy bien en ladrillos, azulejos, laminados, madera o aplicaciones de acero de difícil corte
- Los agujeros troquelados permiten expulsar fácilmente el material cortado
- Profundidad máxima de corte de 38 mm (1 1/2")
- 4 dientes por pulgada
- Diámetro máximo del agujero = tamaño nominal de la corona + 1,5 mm / - 0,0

GAMA:

Todas las coronas con puntas de carburo se suministran en una caja de cartón con un folleto explicativo

							€
3832-14	7311518557744	1	6	14	30	16,23	
3832-16	7311518557768	1	6	16	35	16,23	
3832-17	7311518557782	1	6	17	40	16,23	
3832-19	7311518557805	1	6	19	43	16,23	
3832-20	7311518557812	1	6	20	45	16,23	
3832-21	7311518557829	1	6	21	50	16,23	
3832-22	7311518557843	1	6	22	52	16,23	
3832-24	7311518557867	1	6	24	55	16,23	

							€
3832-25	7311518557881	1	6	25	58	17,12	
3832-27	7311518557904	1	6	27	60	18,29	
3832-29	7311518557928	1	6	29	65	18,29	
3832-30	7311518557942	1	6	30	65	18,29	
3832-32	7311518557966	1	6	32	70	18,29	
3832-33	7311518557980	1	6	33	75	18,29	
3832-35	7311518558000	1	6	35	75	20,35	
3832-37	7311518558024	1	6	37	80	20,35	

						€
3832-38	7311518558048	1	6	38	85	20,35
3832-40	7311518558062	1	6	40	90	20,35
3832-41	7311518558086	1	6	41	93	20,35
3832-43	7311518558109	1	6	43	100	20,35
3832-44	7311518558123	1	6	44	100	23,61
3832-46	7311518558147	1	6	46	115	23,61
3832-48	7311518558161	1	6	48	120	23,61
3832-51	7311518558185	1	6	51	135	23,61
3832-52	7311518558208	1	4	52	140	28,63
3832-54	7311518558222	1	4	54	150	28,63
3832-56	7311518558239	1	4	56	160	28,63
3832-57	7311518558246	1	4	57	165	28,63
3832-59	7311518558260	1	4	59	170	28,63
3832-60	7311518558284	1	4	60	177	28,63
3832-64	7311518558307	1	4	64	200	31,57
3832-65	7311518558321	1	4	65	205	31,57
3832-67	7311518558345	1	4	67	215	31,57
3832-68	7311518558352	1	4	68	220	31,57
3832-70	7311518558369	1	4	70	245	31,57
3832-73	7311518558383	1	4	73	270	31,57

						€
3832-76	7311518558406	1	4	76	285	35,13
3832-79	7311518558420	1	4	79	295	35,13
3832-83	7311518558444	1	4	83	330	35,13
3832-86	7311518558468	1	4	86	350	35,13
3832-89	7311518558482	1	4	89	370	35,13
3832-92	7311518558505	1	4	92	380	40,72
3832-95	7311518558529	1	4	95	410	44,56
3832-98	7311518558543	1	4	98	430	47,21
3832-102	7311518558567	1	4	102	455	49,56
3832-105	7311518558581	1	4	105	475	53,10
3832-108	7311518558604	1	4	108	505	62,26
3832-111	7311518558611	1	4	111	530	72,00
3832-114	7311518558628	1	4	114	570	79,97
3832-121	7311518558642	1	1	121	635	88,83
3832-127	7311518558666	1	1	127	690	97,69
3832-133	7311518558673	1	1	133	765	105,94
3832-140	7311518558680	1	1	140	815	114,80
3832-146	7311518558697	1	1	146	860	120,68
3832-152	7311518558703	1	1	152	930	131,31

SOPORTES Y BROCAS PILOTO

SE ADAPTA A TODAS LAS
SITUACIONES PARA OBTENER
LOS MEJORES RESULTADOS

AGUJEROS HASTA 30 MM

Soportes	Brocas piloto			
Soportes con función rápida para fácil extracción del núcleo				
3834-ARBR-930EL	3834-DRL-EL	✓		
3834-ARBR-930ESM	3834-DRL-HSS-ES		✓	
3834-ARBR-930ES	3834-DRL-ES			✓
Soportes estándar	3834-DRL-L	✓		
3834-ARBR-630				
3834-ARBR-730	3834-DRL		✓	
3834-ARBR-930				
3834-ARBR-1130	3834-DRL-CT			✓
Soportes con anclaje para acoplamiento SDS+ Para máquinas con mecanismo de cambio rápido	3834-DRL-L	✓		
	3834-DRL		✓	
3834-ARBR-SD30	3834-DRL-CT			✓

AGUJEROS DE 32 MM O MAYORES

Soportes con función de expulsión rápida para fácil extracción del núcleo				
3834-ARBR-9100EL	3834-DRL-EL	✓		
3834-ARBR-9100ESM	3834-DRL-HSS-ES		✓	
3834-ARBR-9100ES	3834-DRL-ES			✓
Soportes para cambio rápido para cambio rápido de coronas	3834-DRL-L	✓		
3834-ARBR-9100QC				
3834-ARBR-11152QC	3834-DRL		✓	
3834-ARBR-16152QC	3834-DRL-CT			✓
Soportes Power Driver™ para estabilidad óptima	3834-DRL-L	✓		
3834-ARBR-9100				
3834-ARBR-11152	3834-DRL		✓	
3834-ARBR-16152	3834-DRL-CT			✓
Soportes con anclaje para acoplamiento SDS+ Para máquinas con mecanismo de cambio rápido	3834-DRL-L	✓		
	3834-DRL		✓	
3834-ARBR-SD152QC	3834-DRL-CT			✓

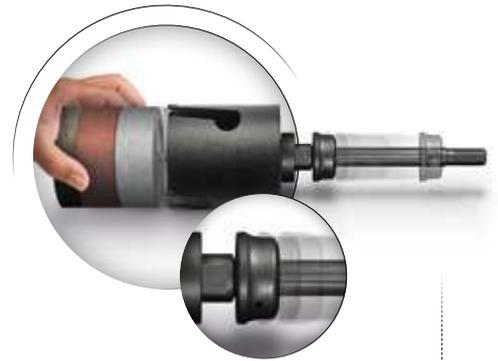
SOPORTES CON FUNCIÓN EYECTORA

SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO PARA
AHORRAR TIEMPO Y ENERGÍA

FUNCIÓN DE CAMBIO
RÁPIDO PARA MÁS FÁCIL
ACOPLE DE LA CORONA

ELIGE LA MEJOR BROCA
PILOTO PARA TU
APLICACIÓN

SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO PARA UNA
EXTRACCIÓN RÁPIDA Y SENCILLA



EL FUERTE CUERPO DE ACERO DE ALTA
ALEACIÓN EVITA EL TAMBALEO

LA EYECCIÓN RÁPIDA DEL
NÚCLEO AHORRA TIEMPO Y
EVITA QUE LOS DEDOS SE
QUEMEN



3834-ARBR-EL/ES

SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO



CARACTERÍSTICAS:

- Soportes para coronas con función eyectora para extraer fácilmente el material cortado
- Los soportes que acaban en EL se usan para coronas multi construcción e incluyen brocas de carburo universal (madera y ladrillo)
- Los soportes para coronas que acaban en ESM se usan para coronas bi-metales e incluyen brocas de acero rápido (metal y madera)
- Los soportes para coronas que acaban en ES se usan para coronas con punta de carburo e incluyen una broca de carburo universal (fibra de vidrio y albañilería)
- Para agrandar agujeros existentes, también puede comprar 3834-Upsize, que funciona de forma excepcional con nuestros soportes eyectores
- Todos los soportes se suministran en un embalaje en blíster

GAMA:

3834-ARBR-930EL	7314150265053	1	1	19-30	8.5	10	265	33,98	
3834-ARBR-930ESM	7314150390465	1	1	16-30	8.5	10	235	33,48	
3834-ARBR-930ES	7314150265046	1	1	16-30	8.5	10	220	32,99	

3834-ARBR-9100EL	7314150265077	1	1	32-159	8.5	10	320	34,56	
3834-ARBR-9100ESM	7314150390458	1	1	32-152	8.5	10	295	35,10	
3834-ARBR-9100ES	7314150265060	1	1	32-152	8.5	10	285	34,86	

3834-ARBR

SOPORTES PARA CORONAS DE 14-30 MM



CARACTERÍSTICAS:

- Soportes para coronas pequeñas de Ø14-30 mm
- La diferencia es el tamaño y la forma de la espiga
- 3834-ARBR-730 con mango triangular
- 3834-ARBR-630, -930, -1130 con espiga hexagonal /La broca piloto de acero rápido 3834-DRL viene incluida en todos los soportes para coronas, para usarla en aplicaciones de metal y madera

- Los soportes pueden usarse con coronas de carburo, pero se recomienda usar la broca piloto con punta de carburo (3834-DRL-CT) para cortar materiales abrasivo
- Los soportes pueden usarse para coronas multi construcción, pero es preciso cambiar la broca por una 3834-DRL-L
- Todos los soportes C se suministran en embalaje individual y el resto en caja de cartón con folleto explicativo

GAMA:

3834-ARBR-630	7311518015558	1	1	14-30	6.4	8	70	9,59	
3834-ARBR-630-C	7311518228576	1	1	14-30	6.4	8	70	10,06	
3834-ARBR-730	7311518167974	1	1	14-30	6.4 TRI	8	60	7,66	
3834-ARBR-730-C	7311518225674	1	1	14-30	6.4 TRI	8	60	8,06	

3834-ARBR-930	7311518015565	1	1	14-30	8.5	10	80	9,59	
3834-ARBR-930-C	7311518225681	1	1	14-30	8.5	10	80	10,06	
3834-ARBR-1130	7311518015572	1	1	14-30	11.1	13	90	11,06	
3834-ARBR-1130-C	7311518228583	1	1	14-30	11.1	13	90	11,61	

3834-ARBR-QC

SOPORTE DE CAMBIO RÁPIDO Y POWER DRIVER PARA CORONAS DE 32-210 MM



CARACTERÍSTICAS:

- Soportes para coronas grandes de Ø32-210 mm
- Los soportes para coronas que acaban en QC cuentan con un mecanismo de cambio rápido con el que no se necesita herramientas para cambiar la corona
- 3834-ARBR-9100, -11152 y -16152 están equipados con Power Driver™, lo que aumenta su potencia y elimina la holgura de la corona al redistribuir la carga desde la rosca hasta el adaptador
- Los soportes pueden usarse con coronas de carburo, pero se recomienda usar la broca piloto con punta de carburo

- (3834-DRL-CT) para cortar materiales abrasivos.
- Los soportes pueden usarse para coronas multi construcción, pero es preciso cambiar la broca por una 3834-DRL-L
- La broca piloto de acero rápido viene incluida en todos los soportes para ser usada en aplicaciones de metal y madera
- Cambio fácil de la corona con mecanismo de cambio rápido
- Todos los soportes C se suministran en embalaje individual y el resto en caja de cartón con folleto explicativo

GAMA:

3834-ARBR-9100	7311518015589	1	1	32-100	8.5	10	250	20,07	
3834-ARBR-9100-C	7311518228590	1	1	32-100	8.5	10	250	21,08	
3834-ARBR-9100QC	7311518249830	1	1	32-100	8.5	10	160	17,12	
3834-ARBR-9100QC-C	7311518225704	1	1	32-100	8.5	10	160	18,16	
3834-ARBR-11152	7311518015596	1	1	32-152	11.1	13	260	20,07	

3834-ARBR-11152-C	7311518225698	1	1	32-152	11.1	13	260	21,08	
3834-ARBR-11152QC	7311518167967	1	1	32-152	11.1	13	250	17,12	
3834-ARBR-11152QC-C	7311518225711	1	1	32-152	11.1	13	250	17,98	
3834-ARBR-16152	7311518015602	1	1	32-210	15.4	20	310	20,07	
3834-ARBR-16152QC	7311518453152	1	1	32-210	15.4	20	300	18,76	

3834-ARBR-SD

SOPORTES CON ACOPLAMIENTO SDS+



CARACTERÍSTICAS:

- Los soportes con anclaje para acoplamiento SDS+ se han diseñado para máquinas con portabrocas rápido
- Simplifica el cambio de soporte
- Los soportes que acaban en SD30 están diseñados para coronas pequeñas de 14-30 mm de diámetro
- Los soportes que acaban en SD152 están diseñados para coronas grandes de 32-152 mm de diámetro
- La broca piloto de acero rápido 3834-DRL viene incluida

en todos los soportes para coronas, para usarla en aplicaciones de metal y madera

- Los soportes pueden usarse con coronas de carburo, pero se recomienda usar la broca piloto con punta de carburo (3834-DRL-CT) para cortar materiales abrasivos
- Los soportes pueden usarse para coronas para multi construcción, pero es preciso cambiar la broca por una 3834-DRL-L

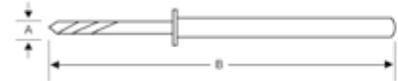
GAMA:

Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono
3834-ARBR-SD30	7311518203818	1	1	14-30	110	11,80

Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono
3834-ARBR-SD152QC	7311518203825	1	1	32-152	170	21,26

3834-DRL-HSS/-ES

BROCA PILOTO PARA SOPORTES DE CAMBIO RÁPIDO



CARACTERÍSTICAS:

- Broca piloto corta para los soportes que tienen la función para expulsar el material cortado que acaban en ES
- 3834-DRL-ES es una broca piloto multiuso con punta de carburo integrada, que permite un elevado rendimiento de corte en materiales diferentes, tales como fibra de vidrio, materiales de albañilería y madera. Se usan con las

coronas de carburo

- 3834-DRL-HSS-ES es una broca piloto de acero rápido que ofrece un rendimiento perfecto, tanto en el metal como en la madera. Se usan con las coronas bi-metales
- Se suministran en un embalaje en blíster

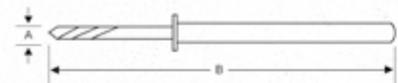
GAMA:

Icono	Icono	Icono	Icono	A	B	Icono	Icono
3834-DRL-ES	7314150265091	1	1	6.35	138	45	7,31

Icono	Icono	Icono	Icono	A	B	Icono	Icono
3834-DRL-HSS-ES	7314150339396	1	1	6.35	138	45	12,89

3834-DRL-EL

BROCA PILOTO CON PUNTA DE CARBURO PARA SOPORTES DE EYECCIÓN RÁPIDA



CARACTERÍSTICAS:

- Broca piloto larga para soportes que tienen la función para expulsar el material cortado que acaban en EL
- Especialmente diseñado para proporcionar una única broca que abarque muchos materiales diferentes

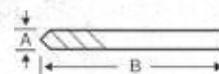
- Permite un elevado rendimiento de corte en todos los materiales mecanizables, desde madera y plásticos hasta ladrillos y hormigón ligero
- Se suministran en un embalaje en blíster

GAMA:

Icono	Icono	Icono	Icono	A	B	Icono	Icono
3834-DRL-EL	7314150265114	1	1	6.35	202	60	7,62

3834-DRL

BROCA PILOTO DE ACERO RÁPIDO PARA SOPORTES



CARACTERÍSTICAS:

- Se usan en combinación con las coronas bi-metales
- 3834-DRL se adapta a cualquier soporte para coronas de Bahco, excepto a los que tienen la función para expulsar el material cortado
- Realizan un agujero en la pieza de trabajo antes de que los dientes de la corona inicien el corte, guiando y

manteniendo esta en la posición correcta durante la operación

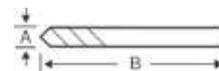
- Se suministran en un embalaje en blíster
- Para colocar fácilmente la corona en la pieza de trabajo
- Broca piloto fabricada con acero rápido

GAMA:

					A	B		€
3834-DRL	7311518234638	1	1	6.35	81	20	4,58	

3834-DRL-CT/L

BROCA PILOTO CON PUNTA DE CARBURO PARA SOPORTES



CARACTERÍSTICAS:

- Se usan en combinación con las coronas de carburo.
- Las brocas piloto con punta de carburo realizan un agujero en la pieza de trabajo antes de que los dientes de la corona inicien el corte, guiando y manteniendo esta en la posición correcta durante la operación de corte
- Brocas con punta de carburo de alta calidad, con propiedades, dureza y geometría especiales
- Especialmente diseñadas para proporcionar una única

herramienta que corte distintos materiales

- Permiten un elevado rendimiento de corte en todos los materiales mecanizables, desde madera y plásticos a ladrillos y hormigón
- Se suministran en un embalaje en blíster
- Especialmente diseñadas para proporcionar una única herramienta que corte distintos materiales

GAMA:

					A	B		€
3834-DRL-L	7314150265138	1	1	6.35	114	25	7,42	

					A	B		€
3834-DRL-CT	7311518953201	1	1	6.35	81	35	13,29	

3834-SCREWS

TORNILLOS DE REPUESTO PARA SOPORTES



CARACTERÍSTICAS:

- Tornillos de repuesto para soportes para el cambio de la broca piloto
- 3834-M6x29-SET es para soportes con función eyectora (3834-ARBR-930EL, -930ES, -930ESM, -9100EL, -9100ES, -9100ESM)

- 3834-M8x5-SET es para el soporte 3834-ARBR-9100, -11152
- 3834-M8x6-SET es para el soporte 3834-ARBR-630, -730, -930, -1130, -SD30, -SD152QC, -9100QC, -11152QC, -16152QC
- 3834-M8x10-SET es para el soporte 3834-ARBR-16152

GAMA:

					€
3834-M6x29-SET	7314150383450	3	9	2,17	
3834-M8x5-SET	7314150383443	3	9	1,35	

					€
3834-M8x6-SET	7314150383436	3	9	1,44	
3834-M8x10-SET	7314150383429	3	9	1,53	

3834-UPSIZ

ADAPTADOR DE AUMENTO



CARACTERÍSTICAS:

- Adaptadores de aumento de agujeros existentes
- El producto se debe fijar a la broca piloto con una llave hexagonal; de este modo podrá montar la corona más pequeña dentro de la corona más grande
- Se usa tanto para coronas pequeñas (<32 mm) como para coronas grandes (≥32 mm)
- Funciona de forma excelente junto con nuestros soportes con función eyectora
- Se suministran en un embalaje en blíster

GAMA:

					A	B		€
3834-UPSIZ	7314150344567	1	1		20.5	19	26	3,60

3834-ADP

ADAPTADOR PARA SOPORTE



CARACTERÍSTICAS:

- Se adapta a la rosca pequeña de los soportes (1/2"-20 UNF) para acoplar a la rosca grande las coronas (5/8"-18 UNF)
- No recomendado para coronas superiores a Ø 44 mm
- Para soporte -630, -730, -930, -1130
- Permite fijar coronas de hasta 44 mm al soporte pequeño

GAMA:

						€
3834-ADP	7311518454425	1	1		20	5,21

3834-ES

MUELLE EYECTOR



CARACTERÍSTICAS:

- Muelle eyector
- Para soportes, facilita la retirada del material cortado

GAMA:

						€
3834-ES	7311518454418	1	1		10	1,74

3834-EXT

EXTENSIONES PARA SOPORTES



CARACTERÍSTICAS:

- Para alcanzar lugares de difícil acceso
- EXT-1 para soporte 3834-ARBR-1130, -11152, -111520C
- EXT-2 para soporte 3834-ARBR-930, -9100, 9100QC
- Amplíe su alcance 330 mm (12") y fije el soporte de Bahco con una llave tipo allen de 4 mm (5/32")

GAMA:

								€
3834-EXT-1	7311518040673	1	1	11.1	330	340	16,88	
3834-EXT-2	7311518168070	1	1	8.5	330	340	16,88	





HOJAS DE SABLE

ÍNDICE DE PRODUCTOS

<i>HOJAS DE SABLE PARA METAL</i>	<i>30</i>
<i>HOJAS DE SABLE PARA MADERA Y METAL</i>	<i>33</i>
<i>HOJAS DE SABLE PARA MADERA</i>	<i>36</i>
<i>HOJAS DE SABLE PARA APLICACIONES ESPECIALES</i>	<i>38</i>
<i>JUEGOS DE HOJAS DE SABLE</i>	<i>40</i>



FABRICADAS CON LOS MÁS ALTOS ESTÁNDARES EN NUESTRA FÁBRICA EN SUECIA

BAHCO
MADE IN SWEDEN



**HOJAS BI-METALES DE LARGA DURACIÓN
SANDFLEX® CON DIENTES AFILADOS
(8% DE COBALTO)**



**SELECCIÓN RÁPIDA DE LA HOJA DE SABLE
GRACIAS AL MERCADO DE LA HOJA**



**FABRICADO EN NUESTRA FÁBRICA EN EUROPA,
DESDE EL PROCESO BI-METÁLICO HASTA LA
FABRICACIÓN DEL PRODUCTO FINAL**

PRECISIÓN Y CALIDAD

Bahco tiene una gama excepcional de hojas de sable. Cada una de las cuatro categorías tiene una amplia gama de formas, longitudes y dentados, con una para cada aplicación.

Nuestras hojas de sable se fabrican en nuestra fábrica en Europa, desde el proceso bi-metal hasta la fabricación del producto final. Nuestras hojas bi-metales Sandflex® son conocidas por su alta calidad y su rendimiento que ahorra tiempo, y son muy reconocidas por los profesionales. Nuestras resistentes hojas con punta de carburo ofrecen un impresionante poder de corte en cualquier situación. Cualquiera que sea la tarea, usted producirá cortes más rápidos, limpios y precisos, una y otra vez.

SOPORTE TOTAL



SELECCIONE EL DENTADO CORRECTO (DPP)



Dientes por pulgada

Espesor del Material	≤ 3 mm	3-10 mm	11-20 mm	21-50 mm	≥ 50 mm
Hojas de sable para metal	24	18	14 - 10 - 8/12	8/12	
Hojas de sable para metal y madera		10/14	10 - 8/12	6 - 5/8	4/6
Hojas de sable para madera		11	7	7 - 5	5
Hojas de sable especiales		GRIT	6	6	3

FORMAS DE LAS HOJAS DE SABLE

Nuestra gama de hojas de sable incluye una variedad de formas de las hojas para distintos estilos de corte.



ST (Estándar)

Para cortes rápidos y agresivos pero flexibles para cortes precisos



SC Scroll

Para corte del contorno y corte en lugares de difícil acceso



DSL Demolición

Hojas extra gruesas y anchas para trabajos de demolición y pesados



HSL Inclinación alta

El cuerpo ancho lo hace altamente resistente a la flexión, permitiendo cortes rectos en la madera



HST Heavy Standard

El cuerpo ancho resistente a la flexión, permitiendo cortes más rectos



SL Inclinación

Hojas anchas con punta estrecha para corte en espacios estrechos, pero altamente resistentes para flexión

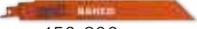
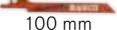


PR Reparación de palets

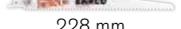
El diseño frontal redondeado evita que la hoja se atasque

GAMA COMPLETA

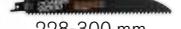
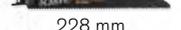
HOJAS DE SABLE PARA METAL

									
 100-300 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 150-300 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
 100-150 mm		✓			✓	✓			
 100 mm		✓			✓		✓	✓	

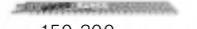
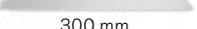
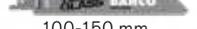
HOJAS DE SABLE PARA MADERA Y METAL

						
 150-300 mm	✓	✓	✓			
 150-300 mm	✓		✓	✓		
 228 mm	✓		✓	✓	✓	✓
 228 mm	✓	✓				

HOJAS DE SABLE PARA MADERA

						
 228-300 mm		✓	✓			
 228-300 mm	✓	✓				
 228 mm			✓	✓		✓
 150-300 mm			✓		✓	

HOJAS DE SABLE PARA APLICACIONES ESPECIALES

						
 150-300 mm	✓	✓	✓			
 300 mm				✓		
 100-150 mm					✓	✓

3940-228-18-ST-10P	7314150364213	10	1	228	0,9	18	ST	295	35,16	
3940-228-18-ST-100P	7314150364220	100	1	228	0,9	18	ST	3200	334,83	
3940-300-14-ST-2P	7314150364237	2	5	300	0,9	14	ST	92	9,18	
3940-300-14-ST-5P	7314150364244	5	5	300	0,9	14	ST	230	22,96	
3940-300-14-ST-10P	7314150364251	10	1	300	0,9	14	ST	400	43,83	

3940-300-14-ST-100P	7314150364268	100	1	300	0,9	14	ST	3890	416,66	
3940-300-18-ST-2P	7314150364275	2	5	300	0,9	18	ST	92	9,18	
3940-300-18-ST-5P	7314150364282	5	5	300	0,9	18	ST	230	22,96	
3940-300-18-ST-10P	7314150364299	10	1	300	0,9	18	ST	400	43,83	
3940-300-18-ST-100P	7314150364305	100	1	300	0,9	18	ST	3900	415,83	

3940-HM

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA METAL DURO



CARACTERÍSTICAS:

- La familia de hojas para cortar metales pesados se ha diseñado para el corte de metales en materiales gruesos
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- Versión 1: las hojas bi-metales Standard (HST) con dentado rectificadado de precisión son una serie de hojas más gruesas
- Versión 2: las hojas bi-metales Standard (ST) con dentado rectificadado de precisión basto son una serie de hojas flexibles
- Cuentan con un cuerpo estándar que les aporta flexibilidad y facilidad para doblarse
- Embalaje n.º 1: embalaje en blíster, ya sea en -2P = 2 hojas o -5P = 5 hojas por paquete
- Embalaje n.º 2: embalaje industrial, -10P = 10 hojas por caja
- Forma Standard (ST) y estándar pesada para cortes rectos rápidos y agresivos, a la vez que flexible para cortes estrechos

GAMA:

3940-150-10-HST-2P	7314150364015	2	5	150	1,07	10	HST	56	6,50	
3940-150-10-HST-5P	7314150364022	5	5	150	1,07	10	HST	140	16,26	
3940-150-10-HST-10P	7314150364039	10	1	150	1,07	10	HST	280	29,45	
3940-150-10-ST-100P	7314150362196	100	1	150	0,9	10	ST	1850	259,68	
3940-150-10-ST-2P	7314150362165	2	5	150	0,9	10	ST	44	5,75	
3940-150-10-ST-5P	7314150362172	5	5	150	0,9	10	ST	110	14,37	
3940-150-10-ST-10P	7314150362189	10	1	150	0,9	10	ST	190	27,37	
3940-150-14-HST-2P	7314150362325	2	5	150	1,07	14	HST	56	6,60	
3940-150-14-HST-5P	7314150362363	5	5	150	1,07	14	HST	140	16,50	
3940-150-14-HST-10P	7314150362370	10	1	150	1,07	14	HST	275	29,78	
3940-150-18-HST-2P	7314150364046	2	5	150	1,07	18	HST	60	6,60	
3940-150-18-HST-5P	7314150364053	5	5	150	1,07	18	HST	150	16,50	
3940-150-18-HST-10P	7314150364060	10	1	150	1,07	18	HST	280	29,78	
3940-150-8/12-ST-2P	7314150362127	2	5	150	0,9	8/12	ST	44	5,75	
3940-150-8/12-ST-5P	7314150362134	5	5	150	0,9	8/12	ST	110	14,37	
3940-150-8/12-ST-10P	7314150362141	10	1	150	0,9	8/12	ST	180	27,37	
3940-150-8/12-ST-100P	7314150362158	100	1	150	0,9	8/12	ST	1700	259,68	
3940-228-10-HST-2P	7314150362387	2	5	228	1,07	10	HST	84	7,45	
3940-228-10-HST-5P	7314150362394	5	5	228	1,07	10	HST	211	20,27	
3940-228-10-HST-10P	7314150362400	10	1	228	1,07	10	HST	422	37,36	
3940-228-10-ST-2P	7314150362080	2	5	228	0,9	10	ST	64	10,37	
3940-228-10-ST-5P	7314150362097	5	5	228	0,9	10	ST	160	18,62	

3940-228-10-ST-10P	7314150362103	10	1	228	0,9	10	ST	300	35,16	
3940-228-10-ST-100P	7314150362110	100	1	228	0,9	10	ST	2820	334,83	
3940-228-14-HST-2P	7314150362202	2	5	228	1,07	14	HST	84,5	8,30	
3940-228-14-HST-5P	7314150362219	5	5	228	1,07	14	HST	211	20,77	
3940-228-14-HST-10P	7314150362226	10	1	228	1,07	14	HST	422	38,16	
3940-228-18-HST-2P	7314150362233	2	5	228	1,07	18	HST	84,5	8,18	
3940-228-18-HST-5P	7314150362264	5	5	228	1,07	18	HST	211	20,44	
3940-228-18-HST-10P	7314150362271	10	1	228	1,07	18	HST	422	40,90	
3940-228-8/12-ST-2P	7314150362042	2	5	228	1,3	8/12	ST	220	7,45	
3940-228-8/12-ST-5P	7314150362059	5	5	228	1,3	8/12	ST	85	18,62	
3940-228-8/12-ST-10P	7314150362066	10	1	228	1,3	8/12	ST	400	35,16	
3940-228-8/12-ST-100P	7314150362073	100	1	228	1,3	8/12	ST	3960	334,83	
3940-300-10-HST-2P	7314150362424	2	5	300	1,07	10	HST	128	9,85	
3940-300-10-HST-5P	7314150362431	5	5	300	1,07	10	HST	320	24,63	
3940-300-10-HST-10P	7314150362448	10	1	300	1,07	10	HST	600	43,86	
3940-300-14-HST-2P	7314150362288	2	5	300	1,07	14	HST	112	9,88	
3940-300-14-HST-5P	7314150362295	5	5	300	1,07	14	HST	280	24,70	
3940-300-14-HST-10P	7314150362301	10	1	300	1,07	14	HST	560	43,86	
3940-300-18-HST-2P	7314150363988	2	5	300	1,07	18	HST	112	9,72	
3940-300-18-HST-5P	7314150363995	5	5	300	1,07	18	HST	280	24,31	
3940-300-18-HST-10P	7314150364008	10	1	300	1,07	18	HST	560	42,98	

3940-FM

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA METAL



CARACTERÍSTICAS:

- La familia de hojas para cortar metales finos se ha diseñado para el corte de metales en materiales delgados
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- Las hojas Standard (ST) con un alto rendimiento y dientes rectificadas de precisión

- Longitud de 100 a 150 mm
- Embalaje n.º 1: embalaje en blíster, ya sea en -2P = 2 hojas o -5P = 5 hojas por paquete
- Embalaje n.º 2: embalaje industrial, -10P = 10 hojas o en embalaje industrial grande -100P = 100 hojas por caja.

GAMA:

3940-100-24-ST-2P	7314150364411	2	5	100	0,9	24	ST	280	4,37		
3940-100-24-ST-5P	7314150364428	5	5	100	0,9	24	ST	70	10,93		
3940-100-24-ST-10P	7314150364435	10	1	100	0,9	24	ST	115	20,88		
3940-150-24-ST-2P	7314150364374	2	5	150	0,9	24	ST	44	5,75		

3940-150-24-ST-5P	7314150364381	5	5	150	0,9	24	ST	110	14,37		
3940-150-24-ST-10P	7314150364398	10	1	150	0,9	24	ST	190	27,37		
3940-150-24-ST-100P	7314150364404	100	1	150	0,9	24	ST	1850	259,68		

3940-PM

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA METAL DE PRECISIÓN



CARACTERÍSTICAS:

- Hoja especialmente diseñada para el corte de metal
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- Las hojas con forma contorneada para metales de precisión con un alto rendimiento y dientes rectificadas de precisión

- Embalaje n.º 1: embalaje en blíster, ya sea en -2P = 2 hojas o -5P = 5 hojas por paquete
- Embalaje n.º 2: embalaje industrial, -10P = 10 hojas por caja

GAMA:

3940-100-14-SC-2P	7314150364466	2	5	100	0,9	14	SC	18	4,37		
3940-100-14-SC-5P	7314150364473	5	5	100	0,9	14	SC	45	10,93		
3940-100-18-SC-2P	7314150364442	2	5	100	0,9	18	SC	18	4,37		

3940-100-18-SC-5P	7314150364459	5	5	100	0,9	18	SC	45	10,93		
3940-100-24-SC-2P	7314150364558	2	5	100	0,9	24	SC	18	4,37		
3940-100-24-SC-5P	7314150364565	5	5	100	0,9	24	SC	45	10,93		

HOJAS DE SABLE PARA MADERA Y METAL



FÁCIL ELECCIÓN DE LA HOJA GRACIAS A LA INFORMACIÓN DEL MATERIAL IMPRESO



HOJAS BI-METÁLICAS SANDFLEX® VIRTUALMENTE IRROMPIBLES

DISEÑO MEJORADO DE LA HOJA BASADO EN LA APLICACIÓN



DENTADO DE LARGA DURACIÓN DE ACERO RÁPIDO 8% DE COBALTO

ESPECIALMENTE FABRICADO PARA CORTES RECTOS AGRESIVOS

FABRICADO TANTO PARA LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA COMO PARA LOS ARTESANOS PROFESIONALES

3940-WM

HOJAS DE SIERRA PARA MADERA Y METAL



CARACTERÍSTICAS:

- La familia de hojas para madera y metal se ha diseñado para la realización de cortes exigentes en madera con clavos, pero también se pueden utilizar para materiales metálicos gruesos
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- Versión 1: las hojas bi-metales con forma inclinada (SL) con dentado rectificadado de precisión son una serie de hojas más gruesas con la punta estrecha
- Versión 2: las hojas bi-metales Standard (ST) con dentado

rectificado de precisión basto son una serie de hojas flexibles con cuerpo estándar

- Esto les aporta flexibilidad y facilidad para doblarse
- Grosor de 0,9 a 1,9 mm
- De 4/6 dientes por pulgada a 8/12 dientes por pulgada
- Longitud de 150 a 300 mm
- Embalaje n.º 1: embalaje en blíster, ya sea en -2P = 2 hojas o -5P = 5 hojas por paquete
- Embalaje n.º 2: embalaje industrial, -10P = 10 hojas o en embalaje industrial grande -100P = 100 hojas por caja

GAMA:

3940-150-4/6-SC-2P	7314150361823	2	5	150	1,3	4/6	SC	45	7,52			
3940-150-4/6-SC-5P	7314150361830	5	5	150	1,3	4/6	SC	105	14,37			
3940-150-4/6-SC-10P	7314150361847	10	1	150	1,3	4/6	SC	180	27,37			
3940-150-5/8-SL-2P	7314150361687	2	2	150	1,3	5/8	SL	44	7,52			
3940-150-5/8-SL-5P	7314150361700	5	5	150	1,3	5/8	SL	100	14,37			
3940-150-5/8-SL-10P	7314150361717	10	1	150	1,3	5/8	SL	180	27,37			
3940-150-5/8-SL-100P	7314150361724	100	1	150	1,3	5/8	SL	1688	259,68			
3940-150-6-ST-2P	7314150361762	2	5	150	0,9	6	ST	60	7,52			
3940-150-6-ST-5P	7314150361779	5	5	150	0,9	6	ST	140	14,37			
3940-150-6-ST-10P	7314150361786	10	1	150	0,9	6	ST	150	27,37			

3940-228-6-SL-2P	7314150361731	2	5	228	1,3	6	SL	64	8,71			
3940-228-6-SL-5P	7314150361748	5	5	228	1,3	6	SL	160	18,62			
3940-228-6-SL-10P	7314150361755	10	1	228	1,3	6	SL	330	35,16			
3940-300-6-SL-2P	7314150361793	2	5	300	1,3	6	SL	110	8,71			
3940-300-6-SL-5P	7314150361809	5	5	300	1,3	6	SL	255	22,96			
3940-300-6-SL-10P	7314150361816	10	1	300	1,3	6	SL	460	43,83			
3940-300-8/12-SL-2P	7314150361878	2	5	300	1,3	8/12	SL	104	8,71			
3940-300-8/12-SL-5P	7314150361885	5	5	300	1,3	8/12	SL	260	22,96			
3940-300-8/12-SL-10P	7314150361892	10	1	300	1,3	8/12	SL	465	43,83			
3940-300-8/12-SL-100P	7314150361908	100	1	300	1,3	8/12	SL	4650	407,49			

3940-FR

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA FUEGO Y RESCATE



CARACTERÍSTICAS:

- Las hojas bi-metales para incendios y rescates que se usan en condiciones extremas
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- Con dientes rectificadas de precisión, es de una hoja de muy alto rendimiento para demoliciones o para cortar metales

- Embalaje n.º 1: embalaje en blíster, ya sea en -2P = 2 hojas o -5P = 5 hojas por paquete
- Embalaje n.º 2: embalaje industrial, -10P = 10 hojas o en embalaje industrial grande -100P = 100 hojas por caja
- Diseñada para su uso en servicios de emergencia
- Forma inclinada para realizar diversos tipos de cortes

GAMA:

3940-228-10-DSL-2P	7314150362004	2	5	228	1,6	10	DSL	95	10,97	
3940-228-10-DSL-5P	7314150362011	5	5	228	1,6	10	DSL	238	27,41	

3940-228-10-DSL-10P	7314150362028	10	1	228	1,6	10	DSL	476	49,46	
3940-228-10-DSL-10P	7314150362035	100	1	228	1,6	10	DSL	4.800	494,60	

3940-D

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA DEMOLICIÓN



CARACTERÍSTICAS:

- Las hojas bi-metales Sandflex® Demolition Slope (DSL) son una serie de hojas de sierra más gruesas y anchas diseñadas para trabajos de construcción y demolición
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte

- Embalaje n.º 1: embalaje en blíster, ya sea en -2P = 2 hojas o -5P = 5 hojas por paquete
- Embalaje n.º 2: embalaje industrial, -10P = 10 hojas o en embalaje industrial grande -100P = 100 hojas por caja
- Perfectas para madera con clavos
- Forma inclinada para realizar diversos tipos de cortes

GAMA:

3940-150-5/8-DSL-2P	7314150361977	2	5	150	1,6	5/8	DSL	60	8,71	
3940-150-5/8-DSL-5P	7314150361984	5	5	150	1,6	5/8	DSL	150	15,04	
3940-150-5/8-DSL-10P	7314150361991	10	1	150	1,6	5/8	DSL	280	28,65	
3940-228-5/8-DSL-2P	7314150361915	2	5	228	1,6	5/8	DSL	120	8,71	
3940-228-5/8-DSL-5P	7314150361922	5	5	228	1,6	5/8	DSL	260	19,37	

3940-228-5/8-DSL-10P	7314150361939	10	1	228	1,6	5/8	DSL	490	37,07	
3940-300-5/8-DSL-2P	7314150361946	2	5	300	1,6	5/8	DSL	150	9,66	
3940-300-5/8-DSL-5P	7314150361953	5	5	300	1,6	5/8	DSL	370	24,13	
3940-300-5/8-DSL-10P	7314150361960	10	1	300	1,6	5/8	DSL	690	46,01	

3940-PR

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA LA REPARACIÓN DE PALLETS



CARACTERÍSTICAS:

- La hoja para la reparación de pallets de transporte se ha desarrollado en estrecha colaboración con las empresas que realizan este tipo de trabajos
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- 10/14 dientes por pulgada ha resultado el dentado más popular entre los clientes de tiendas de reparación de pallets
- Al incrementar el radio del anclaje, hemos mejorado la resistencia a la fatiga
- El diseño especial de la punta evita que la hoja se atore en la madera cuando se cortan clavos en las zonas dañadas de los pallets
- Se suministra en caja de plástico con 10 o 100 hojas

GAMA:

									
3940-228-10/14-PRO9-10P	7314150361519	10	1	228	0,9	10/14	PR	300	25,31
3940-228-10/14-PRO9-100P	7314150361526	100	1	228	0,9	10/14	PR	2900	253,01
3940-228-10-PRO9-100P	7314150361625	100	1	228	0,9	10	PR	2900	34,82

									
3940-228-10/14-PR13-10P	7314150451265	10	1	228	1,3	10/14	PR	408	34,82
3940-228-10/14-PR13-100P	7314150361649	100	1	228	1,3	10/14	PR	4080	348,19
3940-228-8/12-PR13-100P	7314150361601	100	1	228	1,3	8/12	PR	4045	321,91



APLICACIÓN:

Pallet

PRODUCTO:

Hojas de sable bi-metales para la reparación de pallets

3942-CW

HOJAS DE SABLE HCS PARA MADERA GRUESA



CARACTERÍSTICAS:

- Los dientes biselados únicos proveen un corte rápido y ofrecen los mejores resultados en madera gruesa
- El dentado permite un corte considerablemente más rápido en comparación con las hojas tradicionales; 5 para madera gruesa y cortes muy rápidos
- La hoja está fabricada con acero al carbono de alta calidad y los dientes están templados por inducción para una larga vida útil antes de ser recubiertos para una fricción mínima

GAMA:

3942-228-5-HSL-2P	7314150364633	2	5	228	1	5	HSL	102	9,95			
3942-228-5-HSL-5P	7314150364640	5	5	228	1	5	HSL	216	20,29			
3942-228-5-HSL-10P	7314150364657	10	1	228	1	5	HSL	408	37,37			

3942-300-5-HSL-2P	7314150364664	2	5	300	1	5	HSL	134	12,38			
3942-300-5-HSL-5P	7314150364671	5	5	300	1	5	HSL	284	24,11			
3942-300-5-HSL-10P	7314150364688	10	1	300	1	5	HSL	368	41,98			

3942-WP

HOJAS DE SABLE HCS PARA MADERA Y PLÁSTICO



CARACTERÍSTICAS:

- La hoja está fabricada con acero al carbono de alta calidad y los dientes están templados por inducción para una larga vida útil antes de ser recubiertos para una fricción mínima
- Los exclusivos dientes rectificadas biselados proporcionan un corte rápido y ofrecen los mejores resultados en madera y plástico
- 11 dientes por pulgada

GAMA:

3942-228-11-HSL-2P	7314150364817	2	5	228	1	11	HSL	102	7,09			
3942-228-11-HSL-5P	7314150364824	5	5	228	1	11	HSL	216	14,96			

3942-228-11-HSL-10P	7314150364831	10	1	228	1	11	HSL	408	25,03			

3942-PB

HOJAS DE SABLE BI-METALES PARA PLACAS DE YESO



CARACTERÍSTICAS:

- La hoja bi-metal para escayola y tableros está diseñada para los cortes más exigentes tanto en escayola como en diferentes tipos de planchas de madera
- Forma inclinada (SL) para varios tipos de corte
- El dentado bi-metal proporciona una mayor duración al cortar escayola y tableros
- La hoja está templada para una fricción mínima
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte

GAMA:

3942-150-7-SL-2P	7314150364510	2	5	150	1,1	7	SL	46	15,61			
3942-150-7-SL-10P	7314150364534	10	1	150	1,1	7	SL	190	15,61			
3942-150-7-SL-5P	7314150364527	5	5	150	1,1	7	SL	115	29,05			
3942-228-7-SL-2P	7314150364480	2	5	228	1,1	7	SL	76	7,56			
3942-228-7-SL-5P	7314150364497	5	5	228	1,1	7	SL	190	18,89			

3942-228-7-SL-10P	7314150364503	10	1	228	1,1	7	SL	360	35,32			
3942-300-7-SL-2P	7314150364596	2	5	300	1,1	7	SL	112	11,80			
3942-300-7-SL-5P	7314150364602	5	5	300	1,1	7	SL	280	22,67			
3942-300-7-SL-10P	7314150364619	10	1	300	1,1	7	SL	525	39,12			

HOJAS DE SABLE PARA APLICACIONES ESPECIALES



**CON PUNTA DE CARBURO PARA
CORTAR PIEDRAS Y LADRILLOS**

DISEÑO MEJORADO DE LA
HOJA BASADO EN LA
APLICACIÓN

FÁCIL ELECCIÓN DE LA HOJA
GRACIAS A LA INFORMACIÓN DE
MATERIAL IMPRESO

LOS DIENTES CON PUNTA DE CARBURO SON
IDEALES PARA UNA APLICACIÓN EXIGENTE

PARA CORTES RECTOS RÁPIDOS Y
AGRESIVOS

3946-CT

HOJAS DE SABLE DE CARBURO PARA MATERIALES DE PIEDRA



CARACTERÍSTICAS:

- Para cortar materiales no féreos, como el hormigón ligero, bloques de ladrillo y fibra de vidrio
- Está disponible en dos formas: forma inclinada (SL) para

diversos tipos de cortes y forma Standard (ST) para cortes rectos rápidos y agresivos

- De 3 dientes por pulgada a 6 dientes por pulgada

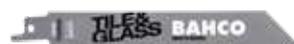
GAMA:

3946-150-6-SL-1P	7314150364916	1	5	150	0,9	6	SL	45	19,88		
3946-228-3-ST-1P	7314150364886	1	5	228	0,9	3	ST	60	19,37		
3946-228-6-ST-1P	7314150402748	1	5	228	1,3	6	ST	95	26,62		

3946-300-3-ST-1P	7314150364879	1	5	300	1,5	3	ST	100	25,31		
3946-300-6-ST-1P	7314150364923	1	5	300	1,3	6	ST	120	32,56		

3946-CG

HOJAS DE SABLE DE ARENISCA DE CARBURO PARA AZULEJOS Y VIDRIO



CARACTERÍSTICAS:

- Grano de carburo para cortar materiales duros, tales como baldosas, materiales cerámicos y vidrio

- Forma Standard (ST)

GAMA:

3946-100-G-ST-2P	7314150364930	2	5	100	0,9	Grit	ST	45	10,68		

3946-150-G-ST-2P	7314150364947	2	5	150	0,9	Grit	ST	120	11,52		

JUEGOS DE HOJAS DE SABLE

LA HOJA CORRECTA
SIEMPRE A MANO

3940-METAL-SET-5P

HOJA DE SABLE BI-METAL PARA METAL



CARACTERÍSTICAS:

- Juego de hojas para metales para el corte de metales y metales finos
- Hoja bi-metal Sandflex® prácticamente irrompible para todos los materiales y tipos de corte
- Las hojas Standard (ST) con un alto rendimiento y dientes rectificadas de precisión
- Forma Estándar (ST) para cortes rectos rápidos y agresivos, a la vez que flexible para cortes estrechos en distintos materiales metálicos

GAMA:

						€
3940-METAL-SET-5P	7314150401673	1	5	125	17,85	

3940-MIX-SET-5P

JUEGO DE HOJAS DE SABLE PARA MADERA Y METAL



CARACTERÍSTICAS:

- Incluye las hojas 3940-100-24-SC, 3940-150-18-ST, 3940-150-14-ST, 3940-228-6-SL, 3942-228-7-HSL
- Juego combinado de 5 hojas con hoja metálica para cortar metales y metales finos y para realizar cortes complejos en madera y madera con clavos
- 3 hojas para metal, 1 para madera y metal y 1 para madera

GAMA:

						€
3940-MIX-SET-5P	7314150401659	1	5	150	20,40	

3940-HDD-SET-5P

HOJA DE SABLE PARA METAL PESADO Y DEMOLICIÓN



CARACTERÍSTICAS:

- Incluye las hojas 3940-150-5/8-DSL, 3940-228-5/8-DSL, 3940-228-10-DSL, 3940-150-14-HST, 3940-228-14-HST
- Las hojas bi-metales son más gruesas y anchas y están diseñadas para trabajos de construcción y demolición
- Hoja bi-metal Sandflex® virtualmente irrompible
- Dentado de acero rápido con 8 % de cobalto sobre dorso de acero para muelles garantiza una durabilidad extrema
- Ideal para cualquier trabajo, desde demolición de paredes con madera con clavos hasta vigas de acero grueso
- 3 hojas inclinadas (SL) y 2 hojas de metal pesado (HSL)

GAMA:

						€
3940-HDD-SET-5P	7314150401703	1	5	222	27,20	

3940-MIX-SET-10P

JUEGO DE HOJAS DE SABLE PARA MADERA, METAL Y YESO



CARACTERÍSTICAS:

- Incluye las hojas 3940-100-24-SC, 18-SC, 3940-150-24-ST, 18-ST, 3940-150-14-ST, 10-ST, 3940-228-6-SL, 11-HSL, 3942-228-7-HSL, 7-SL
- Juego combinado de 10 hojas con hoja metálica para cortar metales y metales finos y para realizar cortes complejos en madera y madera con clavos
- 6 hojas para metal, 1 para madera y metal, 2 para madera y 1 para escayola y tableros

						€
3940-MIX-SET-10P	7314150401666	1	10	245	36,55	

3942-WOOD-SET-5P

JUEGOS DE HOJAS DE SABLE PARA MADERA



CARACTERÍSTICAS:

- Incluye las hojas 3940-228-6-SL, 3942-228-11-HSL, 3942-228-7-HSL, 3942-228-7-HSL, 3942-150-7-SL
- Juego de 5 hojas para el corte de madera
- 4 hojas en HCS para cortes en madera y materiales plásticos y 1 hoja para madera con clavos

GAMA:

					
3942-WOOD-SET-5P	7314150401680	1	5	191	23,80



APLICACIÓN:

Madera

PRODUCTO:

Hojas de sable HCS para madera

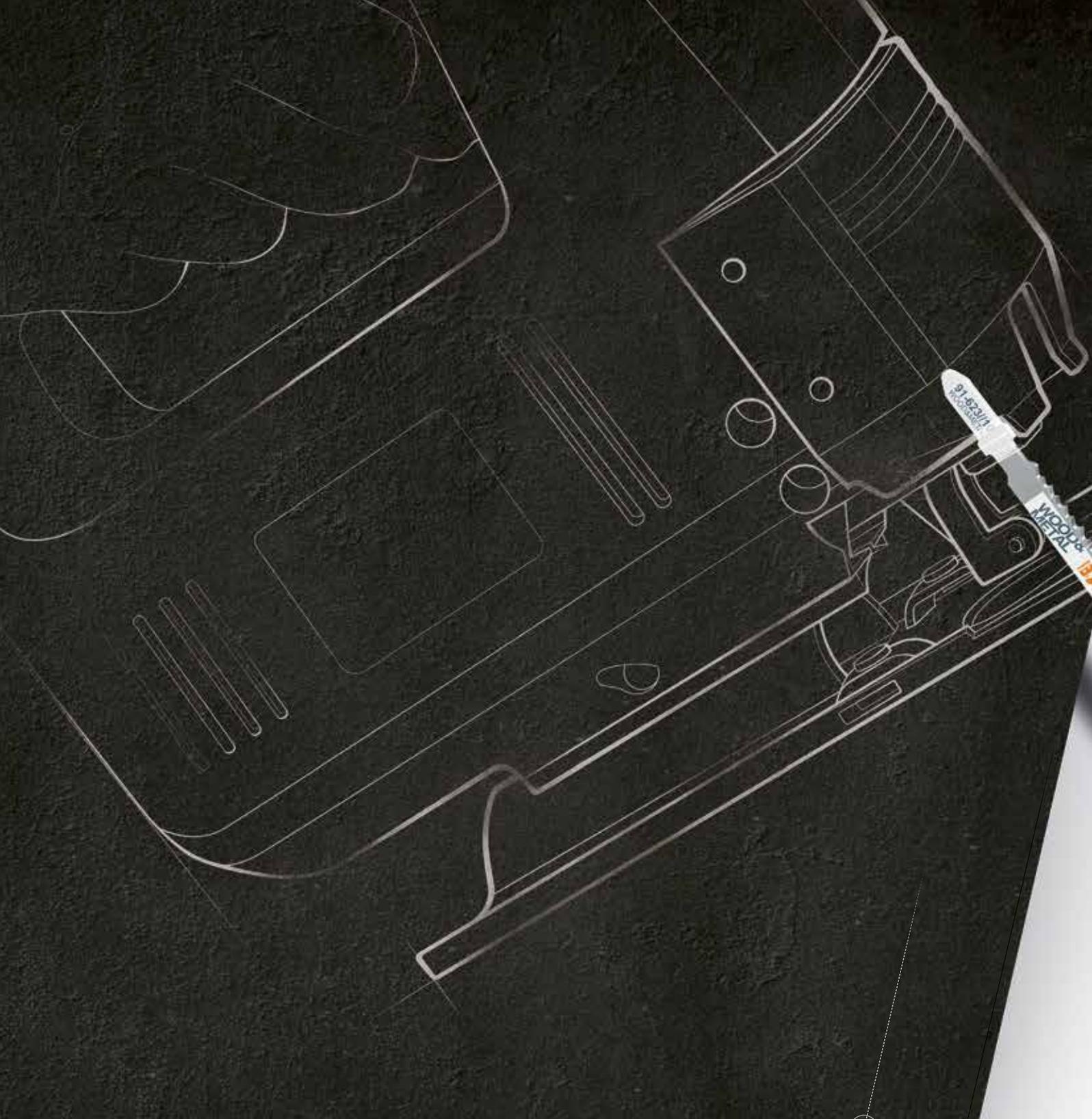




HOJAS DE CALAR

ÍNDICE DE PRODUCTOS

<i>HOJAS DE CALAR PARA METAL</i>	<i>46</i>
<i>HOJAS DE CALAR PARA MADERA Y METAL</i>	<i>47</i>
<i>HOJAS DE CALAR PARA MADERA</i>	<i>48</i>
<i>JUEGOS DE HOJAS DE CALAR</i>	<i>49</i>



HOJAS SEGURAS, PRODUCTIVAS Y PRÁCTICAMENTE IRROMPIBLES



**FABRICADO EN BI-METAL
VIRTUALMENTE IRROMPIBLE**



**DENTADO PROGRESIVO PARA
CORTES RÁPIDOS Y LIMPIOS**



**VÁSTAGO UNIVERSAL QUE SE AJUSTA A
TODAS LAS MARCAS DE MÁQUINAS PARA
CALAR COMUNES**

PRECISIÓN Y CALIDAD

Las hojas de calar Bahco son fáciles de seleccionar y la mejor opción. Para metal y madera, o aluminio y plástico, encontrarás una hoja prácticamente irrompible para cada aplicación común.

Nuestra gama de hojas bi-metales proporcionan la dureza del acero de alta velocidad con la flexibilidad del acero para muelles. Estas hojas mantienen su filo durante mucho tiempo y pueden soportar inmenso acero para muelles. Estas hojas mantienen su agudeza durante mucho tiempo y pueden soportar metales inmensos. Las excelentes hojas de acero de alto carbono (HCS) están especialmente hechas para materiales más blandos como la madera, el laminado y los plásticos.

SOPORTE TOTAL



SELECCIONE EL DENTADO CORRECTO (TPI)

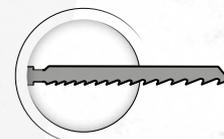


Dientes por pulgada

Espesor del material	≤ 3 mm	3-10 mm	11-20 mm	21-50 mm	≥ 50 mm
 Hojas de calar para metal	36 - 24	10/14 o Prog.	14 o Prog.	8 o Prog.	
 Hojas de calar para madera y metal		10 o Prog.	10 o Prog.	10 o Prog.	10 o Prog.
 Hojas de calar para madera	20	13 - 10 o 10 Rev.	10 o 10 Rev.	8-6	5

DENTADO PROGRESIVO

El nuevo dentado progresivo es un plus al cortar materiales delgados. Los dientes se vuelven más gruesos y más efectivos más allá del mango, permitiendo que se procese material más grueso. El diseño ofrece una hoja que funciona de manera óptima en la mayoría de las situaciones de trabajo. Y con un vástago universal en forma de T, las hojas encajan en casi todas las sierras de calar.



GAMA COMPLETA

	HOJAS DE CALAR PARA METAL	HOJAS DE CALAR PARA MADERA Y METAL	HOJAS DE CALAR PARA MADERA
Gama	 3-16 mm (Diámetro Cabeza)	 3-16 mm (Diámetro Cabeza)	 3-16 mm (Diámetro Cabeza)
Aplicación			



HOJAS DE CALAR PARA METAL



**HOJAS BI-METALES
IRROMPIBLES**

POTENTES HOJAS DE METAL DE LARGA DURACIÓN

DISEÑO MEJORADO DE LA HOJA BASADO EN LA APLICACIÓN

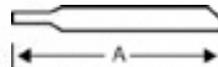
FÁCIL ELECCIÓN DE LA HOJA GRACIAS A LA INFORMACIÓN DE MATERIAL IMPRESO

EL VÁSTAGO UNIVERSAL SE AJUSTA A TODAS LAS MARCAS DE MÁQUINAS MÁS COMUNES

DENTADO VERSÁTIL PARA CORTE DE METALES

91-M

HOJAS DE CALAR PARA METAL



CARACTERÍSTICAS:

- Sistema de anclaje en T estandarizado (también conocido como «anclaje europeo»)
- Se adaptan a las máquinas AEG, Atlas Copco, Bosch, DeWalt, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee y similares
- Nuevo dentado progresivo en la hoja universal
- La progresividad permite que haya muchos dientes finos cerca del anclaje, lo cual es positivo para cortar materiales finos
- Los dientes se vuelven más bastos y más eficaces que si están más lejos del anclaje, facilitando así el procesamiento de materiales más gruesos

- Acero rápido: El acero rápido es duradero y permite cortar la mayoría de los materiales
- BiM: El bi-metal combina el rendimiento de corte del acero rápido con la flexibilidad del acero al carbono; las hojas son inastillables
- Aptas para cortar todo tipo de maderas
- 5 hojas en una tarjeta informativa
- Diseñadas para ofrecer una mayor duración y cortes rápidos

GAMA:

91-3PM-5P	7311518260156	5	1	Prog	100	2	HSS	45	6,90	
91-433-5P	7311518260101	5	1	8	100	2	HSS	45	10,58	
91-502-5P	7311518032746	5	1	36	75	1	HSS	45	5,85	
91-512-5P	7311518032753	5	1	24	77	2	HSS	45	6,06	
91-512-25P	7311518266592	25	1	24	77	2	HSS	123	27,12	
91-517-5P	7311518032777	5	1	24	75	2	HSS	45	6,45	

91-522-5P	7311518032784	5	1	14	75	2	HSS	45	6,06	
91-611-5P	7311518260071	5	1	24	132	1	BiM	45	7,80	
91-612-5P	7311518032814	5	1	24	75	2	BiM	45	6,30	
91-622-5P	7311518260088	5	1	14	75	1	BiM	45	7,07	
91-7V1-5P	7311518260118	5	1	10/14	132	2	BiM	45	13,41	

HOJAS DE CALAR PARA MADERA Y METAL



HOJAS ADECUADAS PARA LAS MÁQUINAS DE CALAR MÁS COMUNES

POTENTES Y DURADERAS HOJAS DE METAL

DISEÑO MEJORADO DE LA HOJA BASADO EN LA APLICACIÓN

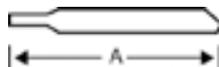
EL VÁSTAGO UNIVERSAL SE AJUSTA A TODAS LAS MARCAS DE MÁQUINAS MÁS COMUNES

ADECUADO PARA CORTAR TODOS LOS MATERIALES MÁS COMUNES

FÁCIL ELECCIÓN DE LA HOJA GRACIAS A LA INFORMACIÓN DE MATERIAL IMPRESO

91-WM

HOJAS DE CALAR PARA MADERA Y METAL



CARACTERÍSTICAS:

- Sistema de anclaje en T estandarizado (también conocido como «anclaje europeo»)
- Se adaptan a las máquinas AEG, Atlas Copco, Bosch, DeWalt, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee y similares
- Nuevo dentado progresivo en la hoja universal
- La progresividad permite que haya muchos dientes finos cerca del anclaje, lo cual es positivo para cortar materiales finos
- Los dientes se vuelven más bastos y más eficaces que si están más lejos del anclaje, facilitando así el procesamiento de materiales más gruesos
- BiM: El bi-metal combina el rendimiento de corte del acero rápido con la flexibilidad del acero al carbono
- Las hojas de sierra son inastillables y apropiadas para cortar todo tipo de material
- 5 hojas en una tarjeta informativa
- Diseñadas para ofrecer una mayor duración y cortes rápidos

GAMA:

Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono
91-2PW-5P	7311518260163	5	1	Prog	116	2	HCS	45	8,53	
91-4PWM-5P	7311518260170	5	1	Prog	132	2	BiM	45	10,80	

Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono	Icono
91-623-5P	7311518260064	5	1	10	116	2	BiM	45	10,97	

HOJAS DE CALAR PARA MADERA



**DISEÑO PARA EL CORTE
RÁPIDO DE MADERA**

POTENTES Y DURADERAS HOJAS
FABRICADAS DE ACERO AL CARBONO

EL DISEÑO MEJORADO DE LA HOJA
BASADO EN LA APLICACIÓN

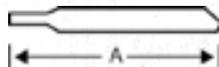
FÁCIL ELECCIÓN DE LA HOJA GRACIAS A
LA INFORMACIÓN DE MATERIAL IMPRESO

EL VÁSTAGO UNIVERSAL SE AJUSTA A TODAS
LAS MARCAS DE MÁQUINAS MÁS COMUNES

DENTADO PARA CORTE DE MADERA
RÁPIDO

91-W

HOJAS DE CALAR PARA MADERA



CARACTERÍSTICAS:

- Sistema de anclaje en T estandarizado (también conocido como «anclaje europeo»)
- Se adaptan a las máquinas AEG, Atlas Copco, Bosch, DeWalt, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee y similares
- Nuevo dentado progresivo en la hoja universal. La progresividad permite que haya muchos dientes finos cerca del anclaje, lo cual es positivo para cortar materiales finos
- Los dientes se vuelven más bastos y más eficaces que si están más lejos del anclaje, facilitando así el procesamiento de materiales más gruesos

- HCS: Acero al carbono, aconsejable para cortar madera, plásticos y otros materiales blandos
- BiM: El bi-metal combina el rendimiento de corte del acero rápido con la flexibilidad del acero al carbono
- Las hojas de sierra son inastillables y apropiadas para cortar todo tipo de material
- -5P: 5 hojas/ 25P: 25 hojas/ 100P: 100 hojas
- Diseñadas para ofrecer una mayor duración y cortes rápidos

GAMA:

91-023-5P	7311518032593	5	1	8	100	2	HCS	45	3,58			
91-027-5P	7311518032616	5	1	13	83	2	HCS	45	4,70			
91-143-5P	7311518032630	5	1	6	100	3	HCS	45	4,95			
91-143-25P	7311518266578	25	1	6	100	3	HCS	158	23,48			
91-143-100P	7311518224363	100	1	6	100	3	HCS	585	93,94			
91-148-5P	7311518032654	5	1	6	100	3	HCS	45	5,80			
91-223-5P	7311518032661	5	1	10	100	1	HCS	45	5,50			

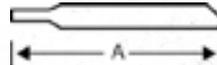
91-226-5P	7311518032685	5	1	10	100	*1	HCS	45	7,05			
91-233-5P	7311518260057	5	1	8	116	1	HCS	45	7,29			
91-243-5P	7311518032692	5	1	6	100	1	HCS	45	5,85			
91-412-5P	7311518260040	5	1	20	76	1	BiM	45	10,97			
91-434-5P	7311518260026	5	1	8	116	1	BiM	45	14,50			
91-443-5P	7311518032722	5	1	6	100	1	BiM	45	15,15			
91-444-5P	7311518260033	5	1	6	152	3	BiM	45	15,50			

JUEGOS DE HOJAS DE CALAR

LA HOJA CORRECTA
SIEMPRE A MANO

91-METAL-10P

JUEGO DE HOJAS DE CALAR PARA METAL - 10 PIEZAS



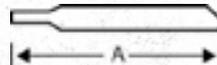
CARACTERÍSTICAS:

- Juego con 10 hojas perfectas para trabajos de corte de metales
- El juego incluye x3 91-512 (T118A), x3 91-522 (T118B), x1 91-433 (T127DF), x1 91-502 (T118G), x2 91-4PWM (T111HF)

					€
91-METAL-10P	7314150449477	10	50	89	15,27

91-MIXED-10P

JUEGO DE HOJAS DE CALAR MIXTO - 10 PIEZAS



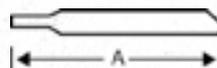
CARACTERÍSTICAS:

- Juego mixto con 10 hojas para trabajos de corte de madera y metal
- El juego incluye x3 91-143 (T144D), x1 91-223 (T101B), x1 91-148 (T244D), x2 91-512 (T118A), x2 91-522 (T118B), x1 91-623 (T111HF)

					€
91-MIXED-10P	7314150449491	10	50	94	14,62

91-WOOD-10P

JUEGO DE HOJAS DE CALAR PARA MADERA - 10 PIEZAS



CARACTERÍSTICAS:

- Juego con 10 hojas perfectas para todo tipo de trabajos de corte de madera y plástico
- El juego incluye x4 91-143 (T144D), x2 91-223 (T101B), x2 91-023 (T111C), x1 91-148 (T244D), x1 91-226 (T101BR)

					€
91-WOOD-10P	7314150449446	10	50	104	13,32





BROCAS

ÍNDICE DE PRODUCTOS

<i>BROCAS PARA HORMIGÓN ARMADO</i>	<i>58</i>
<i>CINCELES PARA HORMIGÓN ARMADO</i>	<i>64</i>
<i>BROCAS PARA MADERA</i>	<i>67</i>
<i>BROCAS PARA METAL</i>	<i>70</i>
<i>BROCAS ESCALONADAS</i>	<i>76</i>
<i>BROCAS PARA AZULEJOS</i>	<i>78</i>



UNA SOLUCIÓN INNOVADORA PARA CADA APLICACIÓN



**BROCAS SDS-PLUS Y SDS MAX CON PUNTO
DE CORTE AUTOCENTRANTE DE CARBURO**



**BROCAS PARA MADERA TEMPLADAS Y TRATADAS
TÉRMICAMENTE PARA UNA LARGA VIDA**



**BROCAS DE METAL HSS-E CON 5% DE COBALTO
PARA UNA ALTA DURABILIDAD**

PRECISIÓN Y CALIDAD

Bahco ofrece una amplia gama de brocas profesionales de alta calidad para su uso en la mayoría de las aplicaciones y en casi todas las condiciones.

BROCAS SDS PARA HORMIGÓN ARMADO

Cuando necesitas la máxima potencia, nuestras brocas SDS-Plus y SDS-Max están a la altura. La cabeza de carburo asegura una larga vida útil, mientras que la punta autocentrante le proporciona una guía y control óptimos al perforar, incluso en hormigón armado.

BROCAS PARA MADERA

Ofrecemos una amplia selección de brocas para madera para satisfacer todas las necesidades. Fabricadas con acero de alto carbono tratado térmicamente y templado, nuestra gama de brocas para madera tiene un ángulo de corte positivo para un taladrado más rápido y una extracción de virutas más agresiva.

BROCAS HSS-E CON 5% DE COBALTO PARA METAL

Nuestras brocas profesionales HSS-E se fabrican con un contenido de cobalto del 5% para aumentar la resistencia al calor y el rendimiento de corte. El ángulo superior de 135° con el punto de corte auto-centrante asegura una perforación rápida y un centrado perfecto. Con la innovadora punta, no es necesario pre-perforar o utilizar una broca piloto.

SOPORTE TOTAL

BROCAS SDS PARA HORMIGÓN ARMADO



BROCAS SDS-PLUS Y SDS-MAX

La cabeza de carburo fuerte asegura una larga vida, incluso en hormigón armado.



BROCAS PARA ALBAÑILERÍA

La punta de carburo hace que esta broca sea adecuada para la perforación rotativa en hormigón, hormigón ligero, ladrillo, piedra, bloque hueco, cerámica, mármol, etc



CINCELES SDS-PLUS Y SDS-MAX

¿Necesitas más fuerza? ¡Elige uno de los 18 cinceles SDS-Plus o SDS-Max para trabajos de demolición extremos!

BROCAS PARA MADERA



BROCAS HELICOIDALES

Para perforar un agujero con mucha precisión sin astillas en todo tipo de madera granulada. La punta completa del tornillo genera un tirón, haciendo la perforación más fácil con menos energía manual



BROCAS PLANAS

Estas brocas son ideales para una perforación rápida y efectiva en todos los granos, en madera blanda y dura.



BROCAS CENTRADORAS

Recomendado para perforar en madera maciza, tableros de aglomerado y tablas de madera.

BROCAS HSS-E CON 5% DE COBALTO PARA METAL



BROCAS DE COBALTO HSS-E D31

La punta autocentrante de 135° asegura una perforación rápida, un centrado perfecto y menos presión de perforación. ¡Fabricado con 5% de cobalto!



BROCAS DE ACERO RÁPIDO

Las brocas de acero rápido son adecuadas para perforar agujeros en latón, bronce, acero al carbono, hierro fundido, aleaciones de acero y acero inoxidable.



BROCAS ESCALONADAS

Diseñadas para perforar láminas de metal más delgadas, las brocas escalonadas Bahco, con su superficie de nitruro de titanio, duran de cuatro a cinco veces más que las brocas escalonadas ordinarias.



GAMA COMPLETA

										
BROCAS PARA HORMIGÓN ARMADO	Brocas para hormigón 3-25 mm 60-600 mm	✓	✓							
	SDS-Plus para hormigón 4-26 mm 110-1000 mm	✓	✓							
	SDS-Plus Hormigón armado 5-32 mm 110-1000 mm	✓	✓	✓						
	SDS-Max Hormigón armado 12-52 mm 340-1320 mm	✓	✓	✓						
	Cinceles SDS-Plus 20-60 mm 200-250 mm	✓	✓	✓						
	Cinceles SDS-Max 24-115 mm 240-600 mm	✓	✓	✓						
BROCAS PARA MADERA	Brocas centradoras 3-20 mm 61-250 mm				✓	✓				
	Brocas planas 6-40 mm 152-400 mm				✓	✓				
	Brocas helicoidales 6-32 mm 230-460 mm				✓	✓				
BROCAS PARA METAL	HSS-R 1-13 mm 34-151 mm					✓	✓	✓		
	HSS-G 1-20 mm 34-205 mm					✓	✓	✓		✓
	HSS-E Cobalto 0,5-20 mm 22-205 mm					✓	✓	✓	✓	✓
	Brocas escalonadas 4-40,5 mm 76-100 mm						✓			

BROCAS PARA HORMIGÓN ARMADO



BROCAS SDS-MAX PARA HORMIGÓN ARMADO



¡UN PODER SIN IGUAL!

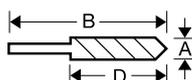
BROCAS SDS-PLUS PARA HORMIGÓN

BROCAS PARA ALBAÑILERÍA



4656

BROCAS SDS MAX PARA HORMIGÓN ARMADO



CARACTERÍSTICAS:

- La punta de centrado inmediato evita el derrape en superficies suaves
- Medidas de 12 a 52 mm
- La simetría 4 x 90° optimizada permite que los bordes de los 4 filos de corte de carburo operen de forma uniforme y al mismo tiempo
- Para hacer frente al desgaste, las brocas están fabricadas en acero aleado de alto rendimiento elaborado con una temperatura de endurecimiento optimizada

- Para trabajos de albañilería, hormigón armado, piedra natural y piedra artificial
- Geometría de la cabeza diseñada específicamente para una mejor perforación del centro, una perforación más rápida y un agujero de perforación más preciso
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con soportes SDS Max
- 4 cuchillas con punta de carburo con conexión SDS MAX
- El espiral permite una retirada eficaz del polvo para una mayor resistencia y una fricción por calor reducida

GAMA:

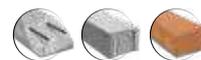
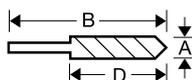
				A	B	D	€	
	4656-12-340	7314150386932	1	1	12	340	200	51,43
	4656-12-540	7314150387021	1	1	12	540	400	60,35
	4656-12-690	7314150387045	1	1	12	690	550	84,58
	4656-14-340	7314150387069	1	1	14	340	200	55,25
	4656-14-540	7314150387076	1	1	14	540	400	63,33
	4656-15-340	7314150387083	1	1	15	340	200	63,75
	4656-15-540	7314150387090	1	1	15	540	400	64,60
	4656-16-340	7314150387106	1	1	16	340	200	221,00

				A	B	D	€	
	4656-16-540	7314150387113	1	1	16	540	400	65,88
	4656-16-940	7314150387120	1	1	16	940	800	68,85
	4656-16-1320	7314150387137	1	1	16	1320	1180	127,50
	4656-18-340	7314150387144	1	1	18	340	200	67,58
	4656-18-540	7314150387151	1	1	18	540	400	80,75
	4656-18-940	7314150387168	1	1	18	940	800	123,25
	4656-18-1320	7314150387175	1	1	18	1320	1180	233,75
	4656-20-320	7314150387182	1	1	20	320	200	63,75

				A	B	D	€
4656-20-520	7314150387199	1	1	20	520	400	82,45
4656-20-920	7314150387205	1	1	20	920	800	117,30
4656-20-1320	7314150387212	1	1	20	1320	1180	276,25
4656-22-320	7314150387229	1	1	22	320	200	78,20
4656-22-520	7314150387236	1	1	22	520	400	93,50
4656-22-920	7314150387243	1	1	22	920	800	127,50
4656-22-1320	7314150387250	1	1	22	1320	1200	297,50
4656-24-320	7314150387267	1	1	24	320	200	75,65
4656-24-520	7314150387274	1	1	24	520	400	93,50
4656-25-320	7314150387281	1	1	25	320	200	322,15
4656-25-520	7314150387298	1	1	25	520	400	83,30
4656-25-920	7314150387304	1	1	25	920	800	102,00
4656-25-1320	7314150387311	1	1	25	1320	1200	151,30
4656-26-520	7314150387328	1	1	26	520	400	102,00
4656-28-370	7314150387434	1	1	28	370	250	100,30
4656-28-570	7314150387458	1	1	28	570	450	109,65
4656-28-670	7314150387489	1	1	28	670	550	138,55
4656-28-920	7314150387526	1	1	28	920	800	165,75
4656-30-370	7314150387540	1	1	30	370	250	109,65
4656-30-570	7314150387571	1	1	30	570	450	117,30

				A	B	D	€
4656-32-370	7314150387595	1	1	32	370	250	114,75
4656-32-570	7314150387618	1	1	32	570	450	142,80
4656-32-920	7314150387632	1	1	32	920	800	194,65
4656-32-1320	7314150387649	1	1	32	1320	1200	331,50
4656-35-370	7314150387656	1	1	35	370	250	126,65
4656-35-570	7314150387663	1	1	35	570	450	152,15
4656-35-670	7314150387670	1	1	35	670	550	178,50
4656-37-370	7314150387687	1	1	37	370	250	127,50
4656-37-570	7314150387694	1	1	37	570	450	152,15
4656-37-920	7314150387700	1	1	37	920	800	229,50
4656-38-370	7314150387717	1	1	38	370	250	221,00
4656-38-570	7314150387724	1	1	38	570	450	152,15
4656-40-370	7314150387731	1	1	40	370	250	148,75
4656-40-570	7314150387748	1	1	40	570	450	182,75
4656-40-920	7314150387755	1	1	40	920	800	238,00
4656-40-1320	7314150387762	1	1	40	1320	1200	246,50
4656-45-570	7314150387779	1	1	45	570	450	339,15
4656-45-920	7314150387786	1	1	45	920	800	399,50
4656-50-570	7314150387793	1	1	50	570	450	297,50
4656-52-570	7314150387809	1	1	52	570	450	348,50

4651 BROCAS SDS+ PARA HORMIGÓN ARMADO



CARACTERÍSTICAS:

- La punta de centrado inmediato evita el derrape en superficies suaves
- Medidas de 5 a 32 mm
- La simetría 4 x 90° optimizada permite que los bordes de los 4 filos de corte de carburo operen de forma uniforme y al mismo tiempo
- Para hacer frente al desgaste, las brocas están fabricadas en acero aleado de alto rendimiento elaborado con una temperatura de endurecimiento optimizada
- Para trabajos de albañilería, hormigón armado, piedra

natural y piedra artificial

- Geometría de la cabeza diseñada específicamente para una mejor perforación del centro, una perforación más rápida y un agujero de perforación más preciso
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con cuadrado SDS+ y HILTI TE-C
- Punta de carburo con 4 cortes y conexión SDS+
- El espiral del canal permite una retirada eficaz del polvo para una mayor resistencia y una fricción por calor reducida

GAMA:

				A	B	D	€
4651-5-110	7314150385683	1	1	5	110	50	6,38
4651-5-160	7314150385690	1	1	5	160	100	7,14
4651-5-210	7314150385706	1	1	5	210	150	10,71
4651-5-260	7314150385713	1	1	5	260	200	13,26
4651-5,5-110	7314150385720	1	1	5,5	110	50	8,67
4651-5,5-160	7314150385737	1	1	5,5	160	100	9,01
4651-6-110	7314150385744	1	1	6	110	50	6,38
4651-6-160	7314150385751	1	1	6	160	100	6,97
4651-6-210	7314150385768	1	1	6	210	150	9,44
4651-6-260	7314150385775	1	1	6	260	200	11,22
4651-6-310	7314150385782	1	1	6	310	250	16,58
4651-6,5-110	7314150475391	1	1	6,5	110	42	9,00
4651-6,5-160	7314150385799	1	1	6,5	160	100	9,10
4651-6,5-210	7314150385805	1	1	6,5	210	150	12,24
4651-6,5-260	7314150385812	1	1	6,5	260	200	16,32
4651-6,5-310	7314150385829	1	1	6,5	310	250	19,89
4651-7-110	7314150385836	1	1	7	110	50	8,59

				A	B	D	€
4651-7-160	7314150386253	1	1	7	160	100	9,10
4651-8-110	7314150386277	1	1	8	110	50	8,33
4651-8-160	7314150386284	1	1	8	160	100	8,42
4651-8-210	7314150386291	1	1	8	210	150	10,46
4651-8-260	7314150386307	1	1	8	260	200	11,48
4651-8-310	7314150386314	1	1	8	310	250	14,71
4651-8-460	7314150386321	1	1	8	460	400	24,31
4651-9-160	7314150386338	1	1	9	160	100	11,22
4651-10-110	7314150386345	1	1	10	110	50	9,52
4651-10-160	7314150386352	1	1	10	160	100	10,12
4651-10-210	7314150386369	1	1	10	210	150	12,07
4651-10-260	7314150386376	1	1	10	260	200	15,64
4651-10-310	7314150386383	1	1	10	310	250	19,89
4651-10-450	7314150386390	1	1	10	450	390	27,20
4651-10-600	7314150386406	1	1	10	600	540	34,68
4651-10-1000	7314150386413	1	1	10	1000	940	81,43
4651-12-160	7314150386529	1	1	12	160	110	12,67

				A	B	D	€
4651-12-210	7314150386536	1	1	12	210	160	15,13
4651-12-260	7314150386543	1	1	12	260	210	18,28
4651-12-310	7314150386550	1	1	12	310	260	23,72
4651-12-450	7314150386567	1	1	12	450	400	29,67
4651-12-600	7314150386574	1	1	12	600	550	35,62
4651-12-1000	7314150386581	1	1	12	1000	950	81,77
4651-14-160	7314150386598	1	1	14	160	110	14,62
4651-14-210	7314150386604	1	1	14	210	160	19,55
4651-14-260	7314150386611	1	1	14	260	210	21,68
4651-14-310	7314150386628	1	1	14	310	260	27,97
4651-14-450	7314150386635	1	1	14	450	400	35,19
4651-14-600	7314150386642	1	1	14	600	550	49,13
4651-14-1000	7314150386659	1	1	14	1000	950	109,65
4651-15-160	7314150386666	1	1	15	160	110	22,53
4651-15-260	7314150386673	1	1	15	260	210	29,33
4651-15-450	7314150386680	1	1	15	450	400	38,00
4651-16-160	7314150386697	1	1	16	160	110	27,97
4651-16-210	7314150386710	1	1	16	210	160	31,37
4651-16-260	7314150386727	1	1	16	260	210	36,30
4651-16-310	7314150386734	1	1	16	310	260	37,83
4651-16-450	7314150386741	1	1	16	450	400	47,52
4651-16-600	7314150386758	1	1	16	600	550	63,75
4651-16-1000	7314150386765	1	1	16	1000	950	130,05
4651-18-250	7314150386789	1	1	18	250	200	48,62
4651-18-450	7314150386796	1	1	18	450	400	57,12
4651-20-250	7314150386802	1	1	20	250	200	55,25

				A	B	D	€
4651-20-450	7314150386819	1	1	20	450	400	65,37
4651-22-250	7314150386826	1	1	22	250	200	66,22
4651-22-450	7314150386833	1	1	22	450	400	78,80
4651-24-250	7314150386840	1	1	24	250	200	74,29
4651-24-450	7314150386857	1	1	24	450	400	83,39
4651-25-250	7314150386864	1	1	25	250	200	76,33
4651-25-450	7314150386871	1	1	25	450	400	84,58
4651-28-250	7314150386888	1	1	28	250	200	88,40
4651-28-450	7314150386895	1	1	28	450	400	96,90
4651-30-250	7314150386901	1	1	30	250	200	113,05
4651-30-450	7314150386918	1	1	30	450	400	106,25
4651-32-450	7314150386925	1	1	32	450	400	137,70
4651-5-110-10P	7314150475407	10	1	5	110	50	63,80
4651-5-160-10P	7314150475438	10	1	5	160	100	71,40
4651-5-5-110-10P	7314150475414	10	1	5,5	110	50	86,70
4651-5-5-160-10P	7314150475445	10	1	5,5	160	100	90,10
4651-6-5-160-10P	7314150475469	10	1	6,5	160	100	90,10
4651-6-110-10P	7314150475421	10	1	6	110	50	63,80
4651-6-160-10P	7314150475452	10	1	6	160	100	61,00
4651-8-160-10P	7314150475476	10	1	8	160	100	82,40
4651-8-210-10P	7314150475506	10	1	8	210	150	104,60
4651-10-160-10P	7314150475483	10	1	10	160	100	101,20
4651-10-210-10P	7314150475513	10	1	10	210	150	127,00
4651-12-160-10P	7314150475490	10	1	12	160	100	126,70
4651-12-210-10P	7314150475520	10	1	12	210	150	151,30

4651-SET

JUEGO DE BROCAS SDS+ PARA HORMIGÓN CON PUNTA DE 4 CORTES



CARACTERÍSTICAS:

- La punta de centrado inmediato evita el derrape en superficies suaves
- Medidas de 5 a 32 mm
- La simetría 4 x 90° optimizada permite que los bordes de los 4 filos de corte de carburo operen de forma uniforme y al mismo tiempo
- Para hacer frente al desgaste, las brocas están fabricadas en acero aleado de alto rendimiento elaborado con una temperatura de endurecimiento optimizada
- Para trabajos de albañilería, hormigón armado, piedra natural y piedra artificial

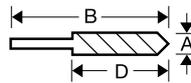
- Geometría de la cabeza diseñada específicamente para una mejor perforación del centro, una perforación más rápida y un agujero de perforación más preciso
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con cuadrado SDS+ y HILTI TE-C
- Punta de carburo con 4 cortes y conexión SDS+
- El espiral del canal permite una retirada eficaz del polvo para una mayor resistencia y una fricción por calor reducida

GAMA:

					€
4651-SET-5	7314150475537	1	5	269	35,50
4651-SET-7	7314150475544	1	7	368	53,90

- El set 4651-SET-5 contiene brocas de: 5-110, 6-110, 6-160, 8-160, 10-160
- El set 4651-SET-7 contiene brocas de: 5-110, 6-110, 6-160, 8-110, 8-160, 10-160, 12-160

4652

BROCAS SDS+ PARA HORMIGÓN**CARACTERÍSTICAS:**

- La punta de centrado inmediato evita el derrape en superficies suaves
- Biseles grandes de la varilla de reforzamiento (+35°) que evitan el daño en los lados de la punta
- Medidas de 4 a 26 mm
- Para hacer frente al desgaste, las brocas están fabricadas en acero aleado de alto rendimiento elaborado con una temperatura de endurecimiento optimizada

- Para trabajos de albañilería, hormigón, piedra natural y piedra artificial
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con cuadrado SDS+ y HILTI TE-C
- 2 cuchillas con punta de carburo con conexión SDS+
- Especialmente indicado para perforar orificios para sujeciones
- El espiral del canal permite una retirada eficaz del polvo para una mayor resistencia y una fricción por calor reducida

GAMA:

				A	B	D	€
4652-3-110	7314150475216	1	1	3	110	50	6,80
4652-3,5-110	7314150475223	1	1	3,5	110	50	6,80
4652-4-110	7314150384365	1	1	4	110	50	4,68
4652-4-160	7314150384372	1	1	4	160	100	5,61
4652-5-110	7314150384815	1	1	5	110	50	3,39
4652-5-160	7314150384839	1	1	5	160	100	4,42
4652-5-210	7314150384846	1	1	5	210	150	6,97
4652-5,5-110	7314150384853	1	1	5,5	110	50	4,00
4652-5,5-160	7314150384860	1	1	5,5	160	100	5,02
4652-5,5-210	7314150475230	1	1	5,5	210	150	6,80
4652-6-110	7314150384877	1	1	6	110	50	3,49
4652-6-160	7314150384891	1	1	6	160	100	4,08
4652-6-210	7314150384907	1	1	6	210	150	6,63
4652-6-260	7314150384969	1	1	6	260	200	8,49
4652-6,5-110	7314150384976	1	1	6,5	110	50	4,00
4652-6,5-160	7314150384990	1	1	6,5	160	100	4,68
4652-7-110	7314150385003	1	1	7	110	50	5,02
4652-7-160	7314150391981	1	1	7	160	100	5,36
4652-8-110	7314150385034	1	1	8	110	50	4,17
4652-8-160	7314150385058	1	1	8	160	100	4,42
4652-8-210	7314150385065	1	1	8	210	150	5,94
4652-8-260	7314150385072	1	1	8	260	200	8,42
4652-8-460	7314150385089	1	1	8	460	400	17,77
4652-9-160	7314150385096	1	1	9	160	100	6,72
4652-9-210	7314150385102	1	1	9	210	150	7,31
4652-10-110	7314150385119	1	1	10	110	50	5,02
4652-10-160	7314150385126	1	1	10	160	100	5,61
4652-10-210	7314150385133	1	1	10	210	150	6,72
4652-10-260	7314150385140	1	1	10	260	200	9,86
4652-10-310	7314150385164	1	1	10	310	250	11,48
4652-10-450	7314150385171	1	1	10	450	400	18,62
4652-10-600	7314150385188	1	1	10	600	550	26,01
4652-11-160	7314150385195	1	1	11	160	100	7,40
4652-11-210	7314150385201	1	1	11	210	150	7,40
4652-11-260	7314150385218	1	1	11	260	200	11,48
4652-12-160	7314150385225	1	1	12	160	100	5,94
4652-12-210	7314150385232	1	1	12	210	150	7,57
4652-12-260	7314150385249	1	1	12	260	200	10,80
4652-12-310	7314150385256	1	1	12	310	250	14,37
4652-12-450	7314150385263	1	1	12	450	400	16,92
4652-12-600	7314150385270	1	1	12	600	550	26,95
4652-12-1000	7314150385287	1	1	12	1000	950	64,35

				A	B	D	€
4652-13-160	7314150385294	1	1	13	160	100	7,06
4652-13-310	7314150385300	1	1	13	310	250	13,94
4652-14-160	7314150385317	1	1	14	160	100	8,16
4652-14-210	7314150385324	1	1	14	210	150	11,94
4652-14-260	7314150385331	1	1	14	260	200	14,37
4652-14-310	7314150385348	1	1	14	310	250	15,13
4652-14-450	7314150385355	1	1	14	450	400	19,89
4652-14-600	7314150385362	1	1	14	600	550	29,50
4652-14-1000	7314150385379	1	1	14	1000	950	69,96
4652-15-160	7314150385386	1	1	15	160	100	11,39
4652-15-260	7314150385393	1	1	15	260	200	14,88
4652-16-160	7314150385409	1	1	16	160	100	11,39
4652-16-210	7314150385416	1	1	16	210	150	13,86
4652-16-260	7314150385423	1	1	16	260	200	14,96
4652-16-310	7314150385430	1	1	16	310	250	15,98
4652-16-450	7314150385447	1	1	16	450	400	23,63
4652-16-600	7314150385454	1	1	16	600	550	31,79
4652-16-800	7314150385461	1	1	16	800	750	51,85
4652-16-1000	7314150385478	1	1	16	1000	950	79,48
4652-18-200	7314150385485	1	1	18	200	150	17,77
4652-18-300	7314150385492	1	1	18	300	250	23,72
4652-18-450	7314150385508	1	1	18	450	400	27,03
4652-18-1000	7314150385515	1	1	18	1000	950	81,69
4652-20-200	7314150385522	1	1	20	200	150	24,74
4652-20-300	7314150385539	1	1	20	300	250	27,80
4652-20-450	7314150385546	1	1	20	450	400	35,02
4652-20-600	7314150385553	1	1	20	600	550	51,85
4652-20-1000	7314150385560	1	1	20	1000	950	82,45
4652-22-250	7314150385577	1	1	22	250	200	31,79
4652-22-450	7314150385584	1	1	22	450	400	44,20
4652-22-600	7314150385591	1	1	22	600	550	52,96
4652-22-1000	7314150385607	1	1	22	1000	950	83,30
4652-24-250	7314150385614	1	1	24	250	200	36,98
4652-24-450	7314150385621	1	1	24	450	400	48,11
4652-25-250	7314150385638	1	1	25	250	200	40,12
4652-25-450	7314150385645	1	1	25	450	400	51,51
4652-25-1000	7314150385652	1	1	25	1000	950	92,65
4652-26-250	7314150385669	1	1	26	250	200	50,15
4652-26-450	7314150385676	1	1	26	450	400	56,95
4652-5-110-10P	7314150475247	10	1	5	110	50	33,90
4652-5,5-110-10P	7314150475254	10	1	5,5	110	50	36,50
4652-5-160-10P	7314150475278	10	1	5	160	100	44,20

					A	B	D	€
4652-5,5-160-10P	7314150475285	10	1	5,5	160	110	50,20	
4652-6-110-10P	7314150475261	10	1	6	110	50	34,90	
4652-6-160-10P	7314150475292	10	1	6	160	100	40,80	
4652-6,5-160-10P	7314150475308	10	1	6,5	160	100	46,80	
4652-8-160-10P	7314150475315	10	1	8	160	100	44,20	

					A	B	D	€
4652-8-210-10P	7314150475346	10	1	8	210	150	59,40	
4652-10-160-10P	7314150475322	10	1	10	160	100	56,10	
4652-10-210-10P	7314150475353	10	1	10	210	150	67,20	
4652-12-160-10P	7314150475339	10	1	12	160	100	59,40	
4652-12-210-10P	7314150475360	10	1	12	210	150	75,70	

4652-SET

JUEGO DE BROCAS SDS+ PARA HORMIGÓN CON PUNTA DE 2 CORTES



CARACTERÍSTICAS:

- La punta de centrado inmediato evita el derrape en superficies suaves
- Biseles grandes de la varilla de reforzamiento (+35°) que evitan el daño en los lados de la punta
- Medidas de 4 a 26 mm
- Para hacer frente al desgaste, las brocas están fabricadas en acero aleado de alto rendimiento elaborado con una temperatura de endurecimiento optimizada
- Para trabajos de albañilería, hormigón, piedra natural y piedra artificial
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con cuadrado SDS+ y HILTI TE-C
- 2 cuchillas con punta de carburo con conexión SDS+
- Especialmente indicado para perforar orificios para sujeciones
- El espiral del canal permite una retirada eficaz del polvo para una mayor resistencia y una fricción por calor reducida

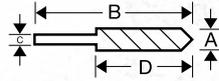
GAMA:

						€
4652-SET-5	7314150475377	1	5	264	15,00	
4652-SET-7	7314150475384	1	7	360	23,40	

- El set 4652-SET-5 contiene brocas de: 5-110, 6-110, 6-160, 8-160, 10-160
- El set 4652-SET-7 contiene brocas de: 5-110, 6-110, 6-160, 8-110, 8-160, 10-160, 12-160

4641

BROCAS PARA ALBAÑILERÍA



CARACTERÍSTICAS:

- La punta de carburo garantiza una gran capacidad de taladrado y una larga duración
- Elevada resistencia al desgaste y al estrés por torsión
- Medidas de 3 a 25 mm

- Mango en acero de herramientas templado, de baja aleación
- La superficie de la broca es pavonada, con un diámetro rectificado
- Broca para albañilería, para taladrado de percusión en hormigón, ladrillo, piedra, cerámica, tejas, mármol, etc.

GAMA:

				A	B	C	D	€
4641-3-60	7314150382859	1	1	3	60	3	35	2,65
4641-4-75	7314150382866	1	1	4	75	4	45	2,79
4641-5-85	7314150382873	1	1	5	85	5	40	2,92
4641-5-150	7314150382880	1	1	5	150	5	80	3,85
4641-5,5-85	7314150382897	1	1	5,5	85	5,5	40	2,92
4641-6-100	7314150383016	1	1	6	100	6	55	3,01
4641-6-150	7314150383023	1	1	6	150	6	85	4,00
4641-6,5-100	7314150383030	1	1	6,5	100	6,5	55	3,01
4641-7-100	7314150383047	1	1	7	100	7	55	3,40
4641-8-120	7314150383054	1	1	8	120	8	70	3,94
4641-8-200	7314150383061	1	1	8	200	8	130	5,80
4641-9-120	7314150383078	1	1	9	120	9	70	3,94
4641-10-120	7314150383085	1	1	10	120	10	70	4,46
4641-10-200	7314150383115	1	1	10	200	10	130	6,89
4641-11-150	7314150383122	1	1	11	150	10	90	5,15
4641-12-150	7314150383139	1	1	12	150	10	90	6,89
4641-12-200	7314150383146	1	1	12	200	10	130	8,55
4641-13-150	7314150383153	1	1	13	150	10	90	8,55
4641-14-150	7314150383160	1	1	14	150	11	90	9,95

				A	B	C	D	€
4641-16-150	7314150383177	1	1	16	150	11	90	11,00
4641-6-400	7314150383184	1	1	6	400	6	300	10,00
4641-8-400	7314150383191	1	1	8	400	8	300	10,60
4641-10-400	7314150383207	1	1	10	400	10	300	11,32
4641-10-600	7314150383221	1	1	10	600	10	450	12,54
4641-12-400	7314150383238	1	1	12	400	10	300	12,02
4641-12-600	7314150383245	1	1	12	600	10	450	13,64
4641-14-400	7314150383252	1	1	14	400	11	300	14,77
4641-14-600	7314150383269	1	1	14	600	11	450	16,54
4641-16-400	7314150383276	1	1	16	400	11	300	16,41
4641-16-600	7314150383283	1	1	16	600	11	450	21,12
4641-18-400	7314150383290	1	1	18	400	11	300	23,96
4641-18-600	7314150383306	1	1	18	600	11	450	28,43
4641-20-400	7314150383313	1	1	20	400	11	300	25,39
4641-20-600	7314150383320	1	1	20	600	11	450	32,94
4641-22-400	7314150383337	1	1	22	400	11	300	29,18
4641-24-400	7314150383344	1	1	24	400	11	300	30,25
4641-25-400	7314150383351	1	1	25	400	11	300	34,55

4641-PB / 4643-PB

JUEGO DE BROCAS PARA ALBAÑILERÍA



CARACTERÍSTICAS:

- El juego incluye: 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm y 10 mm
- La punta de carburo garantiza una gran capacidad de taladrado y una larga duración
- Elevada resistencia al desgaste y al estrés por torsión

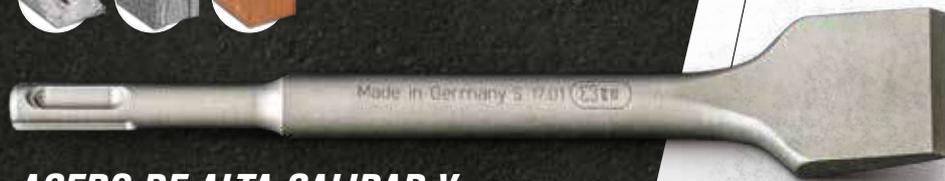
- Mango en acero de herramientas templado, de baja aleación
- Superficie de acabado negro con diámetro rectificado

GAMA:

						€
4641-PB	7314150383368	1	5	130		17,45
4643-PB	7314150441679	1	5	150		10,25

- 4641-PB: Brocas para hormigón
- 4643-PB: Brocas para Leca, ladrillo y otros materiales porosos

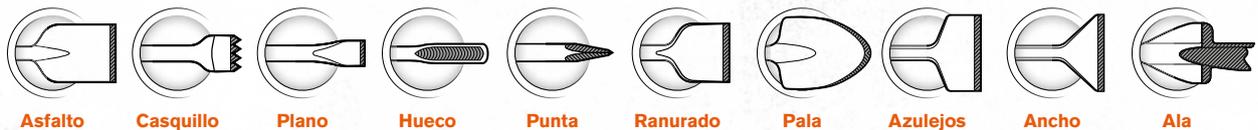
CINCELES PARA HORMIGÓN ARMADO



ACERO DE ALTA CALIDAD Y RESISTENTE AL DESGASTE

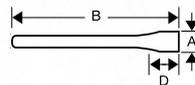
LOS CINCELES ESTÁN DISPONIBLES EN 10 FORMAS DIFERENTES PARA LAS APLICACIONES MÁS EXIGENTES

COMPATIBLE CON LAS MÁQUINAS MÁS COMUNES



4659

CINCELES SDS MAX PARA HORMIGÓN ARMADO



CARACTERÍSTICAS:

- Acero templado de alta calidad y resistente al desgaste para trabajos de albañilería, hormigón armado, piedra natural y piedra artificial; para trabajos ligeros en cinceles de restauración y renovación
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con soportes SDS Max
- Los cinceles de puntos son apropiados, por ejemplo, para roturas y ranuras de alambres, así como para trabajos de demolición que valen para todos los cinceles
- El cincel plano tiene mayor potencia de corte que los cinceles

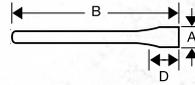
- de puntos y está orientado a un posible uso y es apropiado para la mayoría de los trabajos de demolición y roturas
- Los cinceles de horquilla y para rascado tienen una punta de trabajo más ancha que permiten extraer más cantidad de materiales; las palas también se pueden usar para la retirada de arcilla dura
- El cincel cóncavo, el ala y el canal del ala son versiones distintas para una producción precisa de los canales en trabajos de mampostería y hormigón
- El cincel para baldosines es ideal para retirar los azulejos (del suelo y de la pared)

GAMA:

				A	B	D	€
4659-ASPHALT-40	7314150388080	1	1	90	400	ASPHALT	116,80
4659-BUSHING-24	7314150388097	1	1	45	240	CASQUILLO	153,85
4659-FLAT-28	7314150387922	1	1	24	280	PLANO	14,03
4659-FLAT-40	7314150387939	1	1	24	400	PLANO	16,24
4659-FLAT-60	7314150387946	1	1	24	600	PLANO	21,08
4659-HOLLOW-30	7314150387991	1	1	26	300	HUECO	38,68
4659-POINT-28	7314150387892	1	1		280	PUNTA	13,60
4659-POINT-28-4	7314150388066	1	1	38	280	PUNTA	148,20
4659-POINT-40	7314150387908	1	1		400	PUNTA	16,24

				A	B	D	€
4659-POINT-60	7314150387915	1	1		600	PUNTA	21,93
4659-SLOT-30-3	7314150388028	1	1	22	300	RANURADO	55,36
4659-SPADE-40	7314150388073	1	1	110	400	PALA	97,75
4659-TILE-30-5	7314150388042	1	1	50	300	AZULEJOS	38,42
4659-TILE-30-8	7314150388059	1	1	80	300	AZULEJOS	40,38
4659-WIDE-30-8	7314150387953	1	1	80	300	ANCHO	36,38
4659-WIDE-35-11	7314150387977	1	1	115	350	ANCHO	73,95
4659-WIDE-36-5	7314150387984	1	1	50	360	ANCHO	24,23
4659-WING-C38-3	7314150388011	1	1	35	380	ALA	89,25

4655

CINCELES SDS+ PARA HORMIGÓN ARMADO**CARACTERÍSTICAS:**

- Acero templado de alta calidad y resistente al desgaste
- Usos: para trabajos de albañilería, hormigón armado, piedra natural y piedra artificial; para trabajos ligeros en cinceles de restauración y renovación
- Se acopla directamente en todas las máquinas perforadoras a martillo con cuadrado SDS+ y HILTI TE-C
- Los cinceles de puntos son adecuados para roturas y ranuras de alambres, así como para trabajos de demolición
- El cincel plano tiene mayor potencia de corte que los cinceles de puntos y está orientado a un posible uso y es apropiado para la mayoría de los trabajos de demolición
- El cincel cóncavo, el ala y el canal del ala son versiones distintas para una producción precisa de los canales en trabajos de mampostería y hormigón
- El cincel para baldosines es ideal para retirar los azulejos (del suelo y de la pared)

GAMA:

				A	B	D	€
4655-FLAT-250	7314150387823	1	1	20	250	PLANO	9,01
4655-HOLLOW-240	7314150387847	1	1	22	240	HUECO	18,53
4655-POINT-250	7314150387816	1	1		250	PUNTA	9,01
4655-SLOT-25032	7314150387885	1	1	32	250	RANURADO	119,00

				A	B	D	€
4655-TILE-20040	7314150387861	1	1	38	200	AZULEJOS	17,51
4655-TILE-25060	7314150387878	1	1	60	250	AZULEJOS	44,97
4655-WIDE-20040	7314150387830	1	1	38	200	ANCHO	15,30
4655-WING-C-250	7314150387854	1	1	22	250	ALA	44,63

APLICACIÓN:
Cemento

PRODUCTO:
Brocas para cemento SDS-plus



BROCAS PARA MADERA



**BROCA HELICOIDAL
PARA MADERA**



TRATADO TÉRMICAMENTE PARA
UNA DURABILIDAD EXTREMA

UNA SECCIÓN DEL VÁSTAGO ES
HEXAGONAL PARA UN AGARRE FIRME

ESPIRALES CON PATRÓN LEVIN

FABRICADO DE CROMO VANADIO Y
LACADO PARA LA PROTECCIÓN CONTRA
EL ÓXIDO

PUNTA CON
ROSCA

**TRATAMIENTO TÉRMICO PARA
DURABILIDAD EXTRA**

BROCAS PLANAS PARA MADERA



ÁNGULO DE CORTE POSITIVO PARA
UNA PERFORACIÓN MÁS RÁPIDA

BROCAS CENTRADORAS PARA MADERA



BROCA DE PICO Y ESPOLÓN

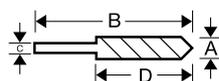
9626 / 9627

BROCAS HELICOIDALES PARA MADERA



CARACTERÍSTICAS:

- Broca helicoidal para taladrar en madera
- Parte hexagonal en el vástago para anclaje firme al portabrocas, sección adicional de 15 mm de 4 caras planas, adaptable a abrazaderas
- Lacada para protegerla de la oxidación
- Espiral siguiendo el patrón Levin



- Fabricado en acero cromo vanadio (CrV)
- Con tratamiento térmico para una durabilidad extrema
- Las puntas helicoidales permiten la realización de cortes rápidos y son apropiadas para madera gruesa
- Fáciles de utilizar en máquinas manuales
- La punta del tornillo lleva el taladro por la pieza y los espirales grandes ayudan a quitar las virutas y el polvo

GAMA:

				A	B	C	D	€
9626-6	7314150388806	1	1	6	230	5.5	155	11,93
9626-7	7314150388813	1	1	7	230	6.5	155	12,26
9626-8	7314150388820	1	1	8	230	7.5	155	12,56
9626-9	7314150388837	1	1	9	230	8.5	155	13,04
9626-10	7314150388844	1	1	10	230	9.5	155	13,33
9626-11	7314150388851	1	1	11	230	10.5	155	13,56
9626-12	7314150388868	1	1	12	230	11.5	155	13,86
9626-13	7314150388875	1	1	13	230	12.5	155	14,22
9626-14	7314150388882	1	1	14	230	12.5	155	14,65
9626-15	7314150444526	1	1	15	230	12.5	155	15,30
9626-16	7314150388899	1	1	16	230	12.5	155	16,77
9626-18	7314150388905	1	1	18	230	12.5	155	21,41
9626-20	7314150388912	1	1	20	230	12.5	155	24,27

				A	B	C	D	€
9626-22	7314150388929	1	1	22	230	12.5	155	27,12
9626-23	7314150388936	1	1	23	230	12.5	155	28,44
9626-24	7314150388943	1	1	24	230	12.5	155	29,73
9626-25	7314150388950	1	1	25	230	12.5	155	31,09
9626-26	73141503024237	1	1	26	230	12.5	155	32,45
9626-28	7314150388967	1	1	28	230	12.5	155	38,29
9626-30	7314150388974	1	1	30	230	12.5	155	54,83
9626-32	7314150388981	1	1	32	230	12.5	155	54,83
9626-35	7314150444533	1	1	35	230	12.5	155	54,83
9627-6-460	7314150388998	1	1	6	460	5.5	385	20,48
9627-8-460	7314150389001	1	1	8	460	7.5	385	20,76
9627-10-460	7314150389018	1	1	10	460	9.5	385	21,03
9627-12-460	7314150389025	1	1	12	460	11.5	385	21,29

				A	B	C	D	€
9627-14-460	7314150389032	1	1	14	460	12.5	385	22,93
9627-16-460	7314150389049	1	1	16	460	12.5	385	24,02
9627-18-460	7314150389056	1	1	18	460	12.5	385	27,85
9627-20-460	7314150389063	1	1	20	460	12.5	385	31,39
9627-22-460	7314150389070	1	1	22	460	12.5	385	32,76

				A	B	C	D	€
9627-24-460	7314150389087	1	1	24	460	12.5	385	35,50
9627-26-460	7314150389094	1	1	26	460	12.5	385	38,22
9627-28-460	7314150389100	1	1	28	460	12.5	385	39,58
9627-30-460	7314150389117	1	1	30	460	12.5	385	48,45
9627-32-460	7314150389124	1	1	32	460	12.5	385	54,60

SB-9526/S6

JUEGO BROCAS HELICOIDALES PARA MADERA - 6 PIEZAS



CARACTERÍSTICAS:

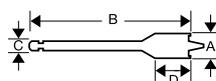
- Este juego incluye 6 piezas: 10 mm, 13 mm, 16 mm, 19 mm, 22 mm y 25 mm
- Práctica bolsa enrollable para fácil almacenaje y acceso a las herramientas

GAMA:

						€
SB-9526/S6	7314150154234	20	6	1050		38,17

9629 / 9631

BROCAS PLANAS PARA MADERA



CARACTERÍSTICAS:

- Barra hexagonal de cambio rápido de 6,35 mm
- Broca de tres puntas para taladrar en madera, con ángulos de corte positivos para un taladrado más rápido.

- Acero de alto contenido en carbono, tratado térmicamente
- Hoja templada forjada directamente a partir de la varilla redonda
- Lacada para protegerla de la oxidación

GAMA:

				A	B	C	D	€
9629-6	7314150388417	1	1	6	152	6.35	38	5,74
9629-8	7314150388462	1	1	8	152	6.35	38	4,88
9629-10	7314150388479	1	1	10	152	6.35	38	4,88
9629-12	7314150388486	1	1	12	152	6.35	42	4,88
9629-13	7314150440238	1	1	13	152	6.35	42	4,88
9629-14	7314150388493	1	1	14	152	6.35	42	5,18
9629-16	7314150388509	1	1	16	152	6.35	42	5,18
9629-17	7314150440245	1	1	17	152	6.35	42	5,18
9629-18	7314150388516	1	1	18	152	6.35	42	5,18
9629-19	7314150440252	1	1	19	152	6.35	42	5,18
9629-20	7314150388523	1	1	20	152	6.35	42	5,64
9629-22	7314150388530	1	1	22	152	6.35	42	5,64
9629-24	7314150388547	1	1	24	152	6.35	46	5,64
9629-25	7314150388554	1	1	25	152	6.35	46	5,64
9629-26	7314150388578	1	1	26	152	6.35	46	5,64
9629-28	7314150388578	1	1	28	152	6.35	46	8,80
9629-30	7314150388585	1	1	30	152	6.35	46	8,84
9629-32	7314150388592	1	1	32	152	6.35	46	8,88
9629-35	7314150440269	1	1	35	152	6.35	46	205,79
9629-36	7314150388608	1	1	36	125	6.35	46	9,44

				A	B	C	D	€
9629-38	7314150388615	1	1	38	160	6.35	46	10,37
9629-40	7314150388622	1	1	40	160	6.35	46	10,37
9631-6-400	7314150388646	1	1	6	400	6.35	38	7,85
9631-8-400	7314150388677	1	1	8	400	6.35	38	7,85
9631-10-400	7314150388684	1	1	10	400	6.35	38	8,25
9631-12-400	7314150388691	1	1	12	400	6.35	42	9,15
9631-13-400	7314150447572	1	1	13	400	6.35	42	7,54
9631-14-400	7314150388707	1	1	14	400	6.35	42	7,82
9631-16-400	7314150388714	1	1	16	400	6.35	42	8,62
9631-18-400	7314150388721	1	1	18	400	6.35	42	9,72
9631-19-400	7314150447589	1	1	19	400	6.35	42	8,79
9631-20-400	7314150388738	1	1	20	400	6.35	42	9,72
9631-22-400	7314150388745	1	1	22	400	6.35	42	11,24
9631-24-400	7314150388752	1	1	24	400	6.35	46	12,07
9631-25-400	7314150432066	1	1	25	400	6.35	46	12,42
9631-28-400	7314150388776	1	1	28	400	6.35	46	15,44
9631-30-400	7314150388783	1	1	30	400	6.35	46	16,35
9631-32-400	7314150388790	1	1	32	400	6.35	46	17,54
9631-35-400	7314150447596	1	1	35	400	6.35	46	15,98
9631-38-400	7314150447602	1	1	35	400	6.35	46	16,10

SB-9529/S8**JUEGO BROCAS PLANAS - 8 PIEZAS****CARACTERÍSTICAS:**

- Bolsa enrollable práctica para almacenar fácilmente y tener a mano las herramientas

GAMA:

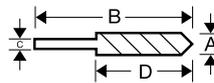
					€
SB-9529/S8	7314150154227	5	8	500	60,40

9629-SET-8**JUEGO BROCAS PLANAS - 8 PIEZAS****CARACTERÍSTICAS:**

- Lacada para protección contra el óxido
- Práctico estuche para almacenaje

GAMA:

					€
9629-SET-8	7314150441648	1	8	630	25,00

9646**BROCAS DE TORSIÓN PARA MADERA****CARACTERÍSTICAS:**

- Broca de punta perforadora para taladrar madera maciza, contrachapado y fibra de madera
- Fabricada en acero al cromo-vanadio (CrV) templado y endurecido

- Alto rendimiento, Rectificado de precisión
- La punta centradora permite la colocación exacta del agujero
- Las cuchillas producen orificios sin desgarros

GAMA:

				A	B	C	D	€
9646-3	7314150388189	1	1	3	61	3	33	2,81
9646-4	7314150388202	1	1	4	75	4	43	3,09
9646-5	7314150388219	1	1	5	86	5	52	3,37
9646-6	7314150388226	1	1	6	97	6	60	3,65
9646-7	7314150388233	1	1	7	109	7	69	3,93
9646-8	7314150388240	1	1	8	117	8	75	4,50
9646-9	7314150388257	1	1	9	125	9	80	4,92
9646-10	7314150388264	1	1	10	133	10	87	5,34
9646-11	7314150388288	1	1	11	142	9,95	89	6,18
9646-12	7314150388295	1	1	12	151	9,95	96	7,87

				A	B	C	D	€
9646-13	7314150388301	1	1	13	151	9,95	96	8,42
9646-14	7314150388318	1	1	14	151	9,95	97	9,83
9646-15	7314150388325	1	1	15	160	9,95	100	10,40
9646-16	7314150388332	1	1	16	160	9,95	100	10,40
9646-18	7314150388349	1	1	18	180	9,95	120	15,46
9646-20	7314150388356	1	1	20	200	9,95	130	15,46
9646-6-250	7314150388363	1	1	6	250	6	200	4,07
9646-8-250	7314150388370	1	1	8	250	8	200	4,92
9646-10-250	7314150388387	1	1	10	250	10	200	5,76
9646-12-250	7314150388400	1	1	12	250	9,95	200	8,30

9646-SET**JUEGO BROCAS PARA MADERA****CARACTERÍSTICAS:**

- 9646-SET-5: 5 brocas: 4, 5, 6, 8, 10 mm

- 9646-SET-8: 8 brocas: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm

GAMA:

					€
9646-SET-5	7314150441686	1	5	110	8,64
9646-SET-8	7314150441693	1	8	230	11,20

BROCAS PARA METAL



BROCAS DE COBALTO HSS-E PARA METAL



5% DE COBALTO PARA UNA MAYOR DURABILIDAD

TRATAMIENTO TÉRMICO PARA DURABILIDAD EXTRA

LAS ESTRIAS FACILITAN EL TALADRADO Y PROPORCIONAN UNA GRAN PRECISIÓN

NO HAY QUE PRE-PERFORAR GRACIAS AL INNOVADOR PUNTO DE VELOCIDAD

ELABORADO CON 5% DE COBALTO PARA AUMENTAR LA RESISTENCIA AL CALOR Y EL RENDIMIENTO DE CORTE



ÁNGULO SUPERIOR DE 135° CON PUNTA AUTO-CENTRANTE

BROCAS HSS-G PARA METAL



EL ESTRIADO PERMITE UNA RÁPIDA PERFORACIÓN Y ALTA PRECISIÓN

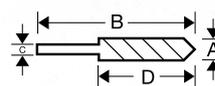
BROCAS HSS-R PARA METAL



ESTRIADO CON ALTA ELASTICIDAD

4411

BROCAS DE COBALTO HSS-E PARA METAL



CARACTERÍSTICAS:

- 2 brocas en cada tubo, de 1 a 4 mm
- Ángulo superior de 135° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Speed Point, no es necesario perforar previamente o broca piloto con un diámetro de hasta 10 mm
- Brocas con mango cilíndrico y diseñadas para ser utilizadas en plataformas de perforación y taladros atornilladores
- El acero rápido de cobalto (HSS), con un 5 % de cobalto,

- proporciona un rendimiento alto y duradero al perforar en materiales de acero inoxidable
- Las brocas de cobalto funcionan bien en acero aleado y no aleado, acero inoxidable, hierro fundido, acero fundido y aceros resistentes al calor y a los ácidos
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión
- Embalaje en blíster

GAMA:

				A	B	C	D	€
4411-1.00	7314150372744	2	1	1	34	1	12	3,83
4411-1.50	7314150372768	2	1	1.5	40	1.5	18	3,57
4411-2.00	7314150372775	2	1	2	49	2	24	3,74
4411-2.50	7314150372782	2	1	2.5	57	2.5	30	3,36
4411-3.00	7314150372799	2	1	3	61	3	33	3,23
4411-3.25	7314150372805	2	1	3.25	65	3.25	36	3,91
4411-3.30	7314150372812	2	1	3.3	65	3.3	36	3,91

				A	B	C	D	€
4411-3.50	7314150372829	2	1	3.5	70	3.5	39	3,83
4411-4.00	7314150372836	2	1	4	75	4	43	4,17
4411-4.20	7314150372843	1	1	4.2	75	4.2	43	2,30
4411-4.25	7314150372850	1	1	4.25	75	4.25	43	2,30
4411-4.50	7314150372867	1	1	4.5	80	4.5	47	2,38
4411-5.00	7314150372874	1	1	5	86	5	52	2,47
4411-5.50	7314150372881	1	1	5.5	93	5.5	57	3,10

				A	B	C	D	€
4411-6.00	7314150372898	1	1	6	93	6	57	3,23
4411-6.50	7314150372904	1	1	6.5	101	6.5	63	3,83
4411-6.80	7314150372911	1	1	6.8	109	6.8	69	3,66
4411-7.00	7314150372928	1	1	7	109	7	69	4,17
4411-7.50	7314150372935	1	1	7.5	109	7.5	69	4,51
4411-8.00	7314150372942	1	1	8	117	8	75	5,27
4411-8.50	7314150372959	1	1	8.5	117	8.5	75	5,53
4411-9.00	7314150372966	1	1	9	125	9	81	6,97
4411-9.50	7314150394463	1	1	9.5	125	9.5	87	7,06

				A	B	C	D	€
4411-10.00	7314150372973	1	1	10	125	10	87	7,74
4411-10.20	7314150372980	1	1	10.2	133	10.2	87	10,97
4411-10.50	7314150470488	1	1	10.5	133	10.5	87	11,50
4411-11.00	7314150372997	1	1	11	142	11	94	12,07
4411-11.50	7314150470495	1	1	11.5	142	11.5	94	13,75
4411-12.00	7314150373000	1	1	12	151	12	101	15,47
4411-12.50	7314150470501	1	1	12.5	151	12.5	101	17,35
4411-13.00	7314150373017	1	1	13	151	13	101	19,30

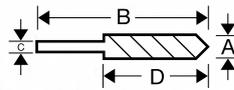
EMBALAJE INDUSTRIAL:

- Tamaños de 0,5 a 20 mm
- Ángulo superior de 135° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en plataformas de perforación y taladros atornilladores
- El acero rápido de cobalto (HSS), con un 5 % de cobalto, proporciona un rendimiento alto y duradero al perforar en materiales de acero inoxidable
- Las brocas de cobalto funcionan bien en acero aleado y no aleado, acero inoxidable, hierro fundido, acero fundido y aceros resistentes al calor y a los ácidos
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

				A	B	C	D	€
4511-0.50-10P	7314150373079	10	1	0.5	22	0.5	6	21,59
4511-0.75-10P	7314150373062	10	1	0.75	28	0.75	9	19,51
4511-1.00-10P	7314150373055	10	1	1	34	1	12	15,81
4511-1.50-10P	7314150373086	10	1	1.5	40	1.5	18	15,05
4511-1.75-10P	7314150373093	10	1	1.75	46	1.75	22	18,87
4511-2.00-10P	7314150373109	10	1	2	49	2	24	15,81
4511-2.50-10P	7314150373116	10	1	2.5	57	2.5	30	14,37
4511-2.70-10P	7314150373123	10	1	2.7	61	2.7	33	17,81
4511-2.90-10P	7314150373130	10	1	2.9	61	2.9	33	17,81
4511-3.00-10P	7314150373147	10	1	3	61	3	33	14,03
4511-3.10-10P	7314150373185	10	1	3.1	65	3.1	36	17,17
4511-3.25-10P	7314150373192	10	1	3.25	65	3.25	36	17,17
4511-3.30-10P	7314150373208	10	1	3.3	65	3.3	36	17,17
4511-3.50-10P	7314150373215	10	1	3.5	70	3.5	39	17,17
4511-3.80-10P	7314150373222	10	1	3.8	75	3.8	43	21,59
4511-4.00-10P	7314150373239	10	1	4	75	4	43	18,19
4511-4.20-10P	7314150373246	10	1	4.2	75	4.2	43	20,23
4511-4.50-10P	7314150373253	10	1	4.5	80	4.5	47	20,40
4511-4.80-10P	7314150373260	10	1	4.8	86	4.8	52	23,97
4511-5.00-10P	7314150373277	10	1	5	86	5	52	21,59
4511-5.20-10P	7314150373284	10	1	5.2	86	5.2	52	26,10
4511-5.50-10P	7314150373291	10	1	5.5	93	5.5	57	27,37
4511-6.00-10P	7314150373307	10	1	6	93	6	57	29,07
4511-6.20-10P	7314150373314	10	1	6.2	101	6.2	63	36,38
4511-6.50-10P	7314150373321	10	1	6.5	101	6.5	63	34,94
4511-6.80-10P	7314150373338	10	1	6.8	109	6.8	69	40,72
4511-7.00-10P	7314150373345	10	1	7	109	7	69	38,34
4511-7.20-10P	7314150373352	10	1	7.2	109	7.2	69	55,46
4511-7.50-10P	7314150373369	10	1	7.5	109	7.5	69	40,72
4511-7.80-10P	7314150373376	10	1	7.8	117	7.8	75	66,73
4511-8.00-10P	7314150373383	10	1	8	117	8	75	47,94
4511-8.50-10P	7314150373390	10	1	8.5	117	8.5	75	49,64

				A	B	C	D	€
4511-8.60-10P	7314150373406	10	1	8.6	125	8.6	81	81,18
4511-8.80-10P	7314150373413	10	1	8.8	125	8.8	81	81,18
4511-9.00-10P	7314150373420	10	1	9	125	9	81	63,75
4511-9.20-10P	7314150373437	10	1	9.2	125	9.2	81	90,02
4511-9.50-10P	7311518339081	10	1	9.5	125	9.5	81	65,88
4511-9.60-10P	7314150373451	10	1	9.6	133	9.6	87	105,83
4511-10.00-5P	7314150392247	5	1	10	133	10	87	36,13
4511-10.20-5P	7314150392254	5	1	10.2	133	10.2	87	51,00
4511-10.30-5P	7314150392261	5	1	10.30	133	10.30	87	60,78
4511-10.50-5P	7314150392278	5	1	10.5	133	10.5	87	51,17
4511-10.80-5P	7314150392285	5	1	10.8	142	10.8	94	70,72
4511-11.00-5P	7314150392292	5	1	11	142	11	94	56,53
4511-11.50-5P	7314150392308	5	1	11.5	142	11.5	94	67,58
4511-12.00-5P	7314150392315	5	1	12	151	12	101	72,42
4511-12.50-5P	7314150392322	5	1	12.5	151	12.5	101	88,19
4511-12.80-5P	7314150392339	5	1	12.8	151	12.8	101	100,73
4511-13.00-5P	7314150392346	5	1	13	151	13	101	90,10
4511-13.50-1P	7314150392353	1	1	13.5	160	13.5	108	19,89
4511-14.00-1P	7314150392360	1	1	14	160	14	108	19,64
4511-14.50-1P	7314150392377	1	1	14.5	169	14.5	114	27,88
4511-15.00-1P	7314150392384	1	1	15	169	15	114	28,31
4511-15.50-1P	7314150392391	1	1	15.5	169	15.5	120	32,81
4511-16.00-1P	7314150392407	1	1	16	178	16	120	33,92
4511-16.50-1P	7314150392414	1	1	16.5	184	16.5	125	38,76
4511-17.00-1P	7314150392421	1	1	17	184	17	125	38,76
4511-17.50-1P	7314150392438	1	1	17.5	191	17.5	130	43,01
4511-18.00-1P	7314150392445	1	1	18	191	18	130	46,84
4511-18.50-1P	7314150392452	1	1	18.5	198	18.5	135	51,68
4511-19.00-1P	7314150392469	1	1	19	198	19	135	51,77
4511-19.50-1P	7314150392476	1	1	19.5	205	19.5	140	57,38
4511-20.00-1P	7314150392483	1	1	20	205	20	140	61,46

4413

BROCAS HSS-G PARA METAL**CARACTERÍSTICAS:**

- 2 brocas en cada tubo, de 1 a 4 mm
- Ángulo superior de 130° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Speed Point, no es necesario perforar previamente o broca piloto con un diámetro de hasta 10 mm
- Brocas con un mango cilíndrico y diseñadas para ser utilizadas en plataformas de perforación y taladros atornilladores

- Broca de acero rápido (HSS) con espirales para taladrar bronce, latón, acero al carbono, fundición de hierro, acero aleado e inoxidable
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Rendimiento prolongado
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión
- Embalaje en blíster

GAMA:

				A	B	C	D	€
4413-1.00	7314150371754	2	1	1	34	1	12	2,21
4413-1.50	7314150371761	2	1	1.5	40	1.5	18	2,21
4413-2.00	7314150371785	2	1	2	49	2	24	2,21
4413-2.50	7314150371792	2	1	2.5	57	2.5	30	2,21
4413-3.00	7314150371815	2	1	3	61	3	33	2,25
4413-3.25	7314150371822	2	1	3.25	65	3.25	36	2,25
4413-3.30	7314150371877	2	1	3.3	65	3.3	36	2,25
4413-3.50	7314150371884	2	1	3.5	70	3.5	39	2,25
4413-4.00	7314150371891	2	1	4	75	4	43	2,41
4413-4.20	7314150371907	1	1	4.2	75	4.2	43	2,41
4413-4.25	7314150371914	1	1	4.25	75	4.25	43	2,41
4413-4.50	7314150371921	1	1	4.5	80	4.5	47	2,41
4413-5.00	7314150371938	1	1	5	86	5	52	2,41
4413-5.50	7314150371945	1	1	5.5	93	5.5	57	2,64
4413-6.00	7314150371952	1	1	6	93	6	57	2,72
4413-6.50	7314150371969	1	1	6.5	101	6.5	63	2,98

				A	B	C	D	€
4413-6.80	7314150371976	1	1	6.8	109	6.8	69	3,20
4413-7.00	7314150371983	1	1	7	109	7	69	3,23
4413-7.50	7314150371990	1	1	7.5	109	7.5	69	3,47
4413-8.00	7314150372003	1	1	8	117	8	75	3,69
4413-8.50	7314150372010	1	1	8.5	117	8.5	75	4,00
4413-9.00	7314150372027	1	1	9	125	9	81	4,22
4413-9.50	7314150394456	1	1	9.5	125	9.5	87	4,72
4413-10.00	7314150372034	1	1	10	133	10	87	4,83
4413-10.20	7314150372041	1	1	10.2	133	10.2	87	5,21
4413-10.50	7314150470556	1	1	10.5	133	10.5	87	5,44
4413-11.00	7314150372058	1	1	11	142	11	94	5,91
4413-11.50	7314150470563	1	1	11.5	142	11.5	94	6,20
4413-12.00	7314150372065	1	1	12	151	12	101	6,73
4413-12.50	7314150470570	1	1	12.5	151	12.5	101	7,03
4413-13.00	7314150372072	1	1	13	151	13	101	7,34

EMBALAJE INDUSTRIAL:

- Tamaños de 0,5 a 20 mm
- Ángulo superior de 130° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en plataformas de perforación y taladros atornilladores
- Broca de acero rápido (HSS) para taladrar bronce, latón,

- acero al carbono, hierro fundido, acero aleado y acero inoxidable
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Acero rápido (HSS) con espirales
- Rendimiento prolongado
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

				A	B	C	D	€
4513-1.00-10P	7314150372119	10	1	1	34	1	12	14,03
4513-1.50-10P	7314150372126	10	1	1.5	40	1.5	18	10,46
4513-1.75-10P	7314150372133	10	1	1.75	46	1.75	22	11,65
4513-2.00-10P	7314150372140	10	1	2	49	2	24	9,86
4513-2.50-10P	7314150372157	10	1	2.5	57	2.5	30	10,12
4513-2.70-10P	7314150372164	10	1	2.7	61	2.7	33	12,24
4513-2.90-10P	7314150372171	10	1	2.9	61	2.9	33	12,24
4513-3.00-10P	7314150372188	10	1	3	61	3	33	8,93
4513-3.10-10P	7314150372195	10	1	3.1	65	3.1	36	10,46
4513-3.25-10P	7314150372201	10	1	3.25	65	3.25	36	10,46
4513-3.30-10P	7314150372218	10	1	3.3	65	3.3	36	10,46
4513-3.50-10P	7314150372225	10	1	3.5	70	3.5	39	10,46
4513-3.80-10P	7314150372232	10	1	3.8	75	3.8	43	14,88
4513-4.00-10P	7314150372249	10	1	4	75	4	43	13,26

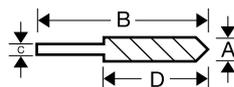
				A	B	C	D	€
4513-4.20-10P	7314150372256	10	1	4.2	75	4.2	43	14,62
4513-4.50-10P	7314150372263	10	1	4.5	80	4.5	47	15,30
4513-4.80-10P	7314150372270	10	1	4.8	86	4.8	52	16,75
4513-5.00-10P	7314150372287	10	1	5	86	5	52	16,79
4513-5.20-10P	7314150372294	10	1	5.2	86	5.2	52	18,70
4513-5.50-10P	7314150372300	10	1	5.5	93	5.5	57	21,76
4513-6.00-10P	7314150372317	10	1	6	93	6	57	22,44
4513-6.20-10P	7314150372324	10	1	6.2	101	6.2	63	25,50
4513-6.50-10P	7314150372331	10	1	6.5	101	6.5	63	26,18
4513-6.80-10P	7314150372348	10	1	6.8	109	6.8	69	29,92
4513-7.00-10P	7314150372355	10	1	7	109	7	69	31,62
4513-7.20-10P	7314150372362	10	1	7.2	109	7.2	69	32,73
4513-7.50-10P	7314150372379	10	1	7.5	109	7.5	69	33,66
4513-7.80-10P	7314150372386	10	1	7.8	117	7.8	75	37,06

				A	B	C	D	€
4513-8.00-10P	7314150372393	10	1	8	117	8	75	38,08
4513-8.50-10P	7314150372409	10	1	8.5	117	8.5	75	41,48
4513-8.60-10P	7314150372416	10	1	8.6	125	8.6	81	48,88
4513-8.80-10P	7314150372423	10	1	8.8	125	8.8	81	50,24
4513-9.00-10P	7314150372430	10	1	9	125	9	81	50,32
4513-9.20-10P	7314150372447	10	1	9.2	125	9.2	81	54,40
4513-9.50-10P	7314150372454	10	1	9.5	125	9.5	81	56,70
4513-9.60-10P	7314150372461	10	1	9.6	133	9.6	87	59,08
4513-10.00-5P	7314150391998	5	1	10	133	10	87	55,25
4513-10.20-5P	7314150392001	5	1	10.2	133	10.2	87	73,44
4513-10.30-5P	7314150392018	5	1	10.3	133	10.3	87	73,44
4513-10.50-5P	7314150392025	5	1	10.5	133	10.5	87	73,44
4513-10.80-5P	7314150392032	5	1	10.8	142	10.8	94	85,21
4513-11.00-5P	7314150392049	5	1	11	142	11	94	86,02
4513-11.50-5P	7314150392056	5	1	11.5	142	11.5	94	92,14
4513-12.00-5P	7314150392063	5	1	12	151	12	101	102,68
4513-12.50-5P	7314150392070	5	1	12.5	151	12.5	101	112,54

				A	B	C	D	€
4513-12.80-5P	7314150392087	5	1	12.8	151	12.8	101	114,10
4513-13.00-5P	7314150392094	5	1	13	151	13	101	116,28
4513-13.50-1P	7314150392100	1	1	13.5	160	13.5	108	16,49
4513-14.00-1P	7314150392117	1	1	14	160	14	108	17,75
4513-14.50-1P	7314150392124	1	1	14.5	169	14.5	114	19,04
4513-15.00-1P	7314150392131	1	1	15	169	15	114	19,28
4513-15.50-1P	7314150392148	1	1	15.5	169	15.5	120	22,03
4513-16.00-1P	7314150392155	1	1	16	178	16	120	23,49
4513-16.50-1P	7314150392162	1	1	16.5	184	16.5	125	25,98
4513-17.00-1P	7314150392179	1	1	17	184	17	125	25,98
4513-17.50-1P	7314150392186	1	1	17.5	191	17.5	130	29,89
4513-18.00-1P	7314150392193	1	1	18	191	18	130	31,62
4513-18.50-1P	7314150392209	1	1	18.5	198	18.5	135	35,09
4513-19.00-1P	7314150392216	1	1	19	198	19	135	35,09
4513-19.50-1P	7314150392223	1	1	19.5	205	19.5	140	37,64
4513-20.00-1P	7314150392230	1	1	20	205	20	140	42,84

4415

BROCAS HSS-R PARA METAL



CARACTERÍSTICAS:

- 2 brocas en cada tubo, de 1 a 4 mm
- Espiral laminada con gran elasticidad y un bajo riesgo de rotura debido al proceso de fabricación
- Recubrimiento de óxido que reduce el desgaste aún más con una retirada adecuada y rápida de las virutas
- Brocas con un mango cilíndrico y diseñadas para ser utilizadas en plataformas de perforación y taladros atornilladores

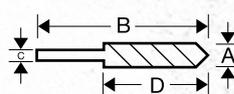
- Broca de acero rápido (HSS) con espirales laminadas, para taladrar bronce, latón, acero al carbono, hierro fundido y acero aleado
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338
- Ángulo superior de 118°
- Embalaje en blíster

GAMA:

				A	B	C	D	€
4415-1.00	7314150394210	2	1	1	34	1	12	0,74
4415-1.50	7314150394227	2	1	1.5	40	1.5	18	0,74
4415-2.00	7314150394234	2	1	2	49	2	24	0,74
4415-2.50	7314150394241	2	1	2.5	57	2.5	30	0,74
4415-3.00	7314150394258	2	1	3	61	3	33	0,74
4415-3.25	7314150394265	2	1	3.25	65	3.25	36	0,84
4415-3.50	7314150394272	2	1	3.5	70	3.5	39	0,91
4415-4.00	7314150394289	2	1	4	75	4	43	0,91
4415-4.25	7314150394296	1	1	4.25	75	4.25	43	0,61
4415-4.50	7314150394302	1	1	4.5	80	4.5	47	0,68
4415-5.00	7314150394319	1	1	5	86	5	52	0,68
4415-5.50	7314150394326	1	1	5.5	93	5.5	57	0,74
4415-6.00	7314150394333	1	1	6	93	6	57	0,77
4415-6.50	7314150394340	1	1	6.5	101	6.5	63	0,84
4415-7.00	7314150394357	1	1	7	109	7	69	0,91
4415-7.50	7314150394364	1	1	7.5	109	7.5	69	1,06
4415-8.00	7314150394371	1	1	8	117	8	75	1,28
4415-8.50	7314150394388	1	1	8.5	117	8.5	75	1,45
4415-9.00	7314150394395	1	1	9	125	9	81	1,53
4415-10.00	7314150394401	1	1	10	133	10	87	1,79

				A	B	C	D	€
4415-10.50	7314150470525	1	1	10.5	133	10.5	87	1,95
4415-11.00	7314150394418	1	1	11	142	11	94	2,38
4415-11.50	7314150470532	1	1	11.5	142	11.5	94	2,55
4415-12.00	7314150394425	1	1	12	151	12	101	2,81
4415-12.50	7314150470549	1	1	12.5	151	12.5	101	2,98
4415-13.00	7314150394432	1	1	13	151	13	101	3,15
4415-13.50	7314150441495	1	1	13.5	160	12.7	108	3,37
4415-14.00	7314150441501	1	1	14	160	12.7	108	3,66
4415-14.50	7314150441518	1	1	14.5	169	12.7	114	3,92
4415-15.00	7314150441525	1	1	15	169	12.7	114	4,24
4415-15.50	7314150441532	1	1	15.5	178	12.7	120	4,50
4415-16.00	7314150441549	1	1	16	178	12.7	120	4,78
4415-16.50	7314150441556	1	1	16.5	184	12.7	125	4,99
4415-17.00	7314150441563	1	1	17	184	12.7	125	5,21
4415-17.50	7314150441570	1	1	17.5	191	12.7	130	5,33
4415-18.00	7314150441587	1	1	18	191	12.7	130	5,60
4415-18.50	7314150441594	1	1	18.5	198	12.7	135	5,88
4415-19.00	7314150441600	1	1	19	198	12.7	135	6,01
4415-19.50	7314150441617	1	1	19.5	205	12.7	140	6,32
4415-20.00	7314150441624	1	1	20	205	12.7	140	6,66

4515

BROCAS HSS-R PARA METAL, EMBALAJE INDUSTRIAL**CARACTERÍSTICAS:**

- Estriada para proporcionar gran elasticidad y un bajo riesgo de rotura debido al proceso de fabricación
- El recubrimiento de óxido reduce el desgaste con una buena y rápida expulsión de la viruta
- Tiene un vástago cilíndrico y está diseñada para su uso en soportes y taladros

- Broca de acero de alta velocidad (HSS) para perforar en bronce, latón, acero al carbono, hierro fundido y acero aleado
- Fabricada según la norma DIN 338
- Ángulo superior 118°

GAMA:

				A	B	C	D	€
4515-1.00-10P	7314150441228	10	1	1.00	34	1.00	12	2,97
4515-1.50-10P	7314150441235	10	1	1.50	40	1.50	18	2,97
4515-2.00-10P	7314150441242	10	1	2.00	49	2.00	24	2,97
4515-2.50-10P	7314150441259	10	1	2.50	57	2.50	30	2,97
4515-3.00-10P	7314150441266	10	1	3.00	61	3.00	33	2,97
4515-3.25-10P	7314150441273	10	1	3.25	65	3.25	36	4,08
4515-3.50-10P	7314150441280	10	1	3.50	70	3.50	39	4,45
4515-4.00-10P	7314150441297	10	1	4.00	75	4.00	43	4,45
4515-4.25-10P	7314150441303	10	1	4.25	75	4.25	43	5,49
4515-4.50-10P	7314150441310	10	1	4.50	80	4.50	47	5,49
4515-5.00-10P	7314150441327	10	1	5.00	86	5.00	52	5,88
4515-5.50-10P	7314150441334	10	1	5.50	93	5.50	57	6,67
4515-6.00-10P	7314150441341	10	1	6.00	93	6.00	57	7,06
4515-6.50-10P	7314150441358	10	1	6.50	101	6.50	63	7,45

				A	B	C	D	€
4515-7.00-10P	7314150441365	10	1	7.00	109	7.00	69	10,30
4515-7.50-10P	7314150441372	10	1	7.50	109	7.50	69	11,37
4515-8.00-10P	7314150441389	10	1	8.00	117	8.00	75	12,16
4515-8.50-10P	7314150441396	10	1	8.50	117	8.50	75	14,88
4515-9.00-10P	7314150441402	10	1	9.00	125	9.00	81	16,70
4515-9.50-10P	7314150441419	10	1	9.50	125	9.50	81	18,55
4515-10.00-10P	7314150441426	10	1	10.00	133	10.00	87	18,70
4515-10.50-5P	7314150441433	5	1	10.50	133	10.50	87	10,30
4515-11.00-5P	7314150441440	5	1	11.00	142	11.00	94	12,02
4515-11.50-5P	7314150441457	5	1	11.50	142	11.50	94	12,80
4515-12.00-5P	7314150441464	5	1	12.00	151	12.00	101	13,17
4515-12.50-5P	7314150441471	5	1	12.50	151	12.50	101	14,10
4515-13.00-5P	7314150441488	5	1	13.00	151	13.00	101	15,03

4513-SET-19 / 25**JUEGO DE BROCAS HSS-G PARA METAL - 19/25 PIEZAS****CARACTERÍSTICAS:**

- Caja de plástico con brocas de 1 a 10 mm x 0,5 mm
- Ángulo superior de 130° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en soportes de perforación y taladros atornilladores
- Broca de acero rápido (HSS) con espirales, para taladrar bronce, latón, acero al carbono, fundición de hierro, acero aleado e inoxidable
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Rendimiento prolongado
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

GAMA:

						€
4513-SET-19	7314150372096	1	19	600		46,35
4513-SET-25	7314150372102	1	25	1300		98,86

4513-SET-6**JUEGO DE BROCAS HSS-G PARA METAL - 6 PIEZAS****CARACTERÍSTICAS:**

- Caja de plástico con 6 brocas de 2 a 8 mm x 1 mm (7 mm no inc.)
- Ángulo superior de 130° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en soportes de perforación y taladros atornilladores
- Broca de acero rápido (HSS) con espirales, para taladrar bronce, latón, acero al carbono, fundición de hierro, acero aleado e inoxidable
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Rendimiento prolongado
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

GAMA:

						€
4513-SET-6	7314150372089	1	6	130		12,89

4515-SET-19 / 25

JUEGO DE BROCAS HSS-R PARA METAL - 19/25 PIEZAS



CARACTERÍSTICAS:

- Caja de plástico con brocas de 1 a 10 mm x 0,5 mm
- Espiral laminada con gran elasticidad y un bajo riesgo de rotura debido al proceso de fabricación
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en soportes de perforación y taladros atornilladores
- Recubrimiento de óxido que reduce el desgaste aún más con una retirada adecuada y rápida de las virutas
- Broca de acero rápido (HSS) con espirales laminadas, para taladrar bronce, latón, acero al carbono, hierro fundido y acero aleado
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338
- Ángulo superior de 118°

GAMA:

						€
4515-SET-19		7314150394449	1	19	600	18,36
4515-SET-25		7314150441709	1	25	1018	35,88

4511-SET-19

JUEGO DE BROCAS HSS-E CON COBALTO PARA METAL - 19 PIEZAS



CARACTERÍSTICAS:

- Caja de plástico con 19 brocas de 1 a 10 mm x 0,5 mm
- Ángulo superior de 135° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en soportes de perforación y taladros atornilladores
- El acero rápido de cobalto (HSS), con un 5 % de cobalto, proporciona un rendimiento alto y duradero al perforar en materiales de acero inoxidable
- Las brocas de cobalto funcionan bien en acero aleado y no aleado, acero inoxidable, hierro fundido, acero fundido y aceros resistentes al calor y a los ácidos
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

GAMA:

						€
4511-SET-19		7314150373031	1	19	600	67,07

4511-SET-25

JUEGO DE BROCAS HSS-E CON COBALTO PARA METAL - 25 PIEZAS



CARACTERÍSTICAS:

- Caja de plástico con 25 brocas de 1 a 13 mm x 0,5 mm
- Ángulo superior de 135° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en soportes de perforación y taladros atornilladores
- El acero rápido de cobalto (HSS), con un 5 % de cobalto, proporciona un rendimiento alto y duradero al perforar en materiales de acero inoxidable
- Las brocas de cobalto funcionan bien en acero aleado y no aleado, acero inoxidable, hierro fundido, acero fundido y aceros resistentes al calor y a los ácidos
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

GAMA:

						€
4511-SET-25		7314150373048	1	25	1300	157,25

4511-SET-6

JUEGO DE BROCAS HSS-E CON COBALTO PARA METAL - 6 PIEZAS



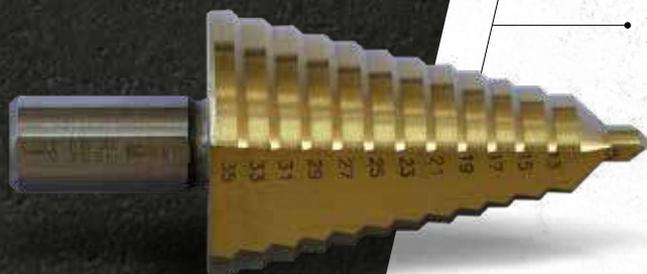
CARACTERÍSTICAS:

- Caja de plástico con 6 brocas de 2 a 8 mm x 1 mm (7 mm no inc.)
- Ángulo superior de 135° con punta dividida de autocentrado para cortes rápidos y un centrado perfecto
- Brocas con un mango cilíndrico (el mango es igual al diámetro de la broca) y diseñadas para ser utilizadas en soportes de perforación y taladros atornilladores
- El acero rápido de cobalto (HSS), con un 5 % de cobalto, proporciona un rendimiento alto y duradero al perforar en materiales de acero inoxidable
- Las brocas de cobalto funcionan bien en acero aleado y no aleado, acero inoxidable, hierro fundido, acero fundido y aceros resistentes al calor y a los ácidos
- Fabricación conforme a la normativa DIN 338 N
- Los espirales permiten una perforación rápida y una mayor precisión

GAMA:

						€
4511-SET-6		7314150373024	1	6	130	16,5

BROCAS ESCALONADAS



5x

DURA HASTA CINCO VECES MÁS QUE LAS BROCAS ESCALONADAS NORMALES

REVESTIMIENTO DE NITRURO DE TITANIO (ESTAÑO) CON UNA DUREZA SUPERFICIAL

SE AUTO-LUBRICA MIENTRAS SE SECA

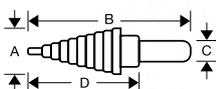


PUNTA AUTO-CENTRANTE

¡DURA HASTA 5 VECES MÁS!

228-SD

BROCA ESCALONADA - 4 A 12 MM



CARACTERÍSTICAS:

- Para taladrar agujeros en láminas de metal finas
- Recubrimiento de nitruro de titanio con una dureza exterior
- Dura hasta cinco veces más que las brocas escalonadas convencionales
- Esa misma superficie reduce la fricción, lo que hace que la

herramienta funcione de forma eficaz con una temperatura más baja y se autolubrique mientras funciona en seco

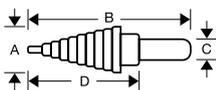
- Punto de autocentrado
- Taladra agujeros de 4 a 12 mm en incrementos de 1 mm
- Tamaño de vástago de 1/4" (6 mm)
- Autolubricación durante el funcionamiento en seco

GAMA:

				A	B	C	D		€
228-SD	7311518277048	1	24	4-5-6-7-8-9-10-11-12	76	6	40	70	19,22

229-SD

BROCA ESCALONADA - 4 A 22 MM



CARACTERÍSTICAS:

- Para taladrar agujeros en láminas de metal finas
- Recubrimiento de nitruro de titanio con una dureza exterior
- Dura hasta cinco veces más que las brocas escalonadas convencionales
- Esa misma superficie reduce la fricción, lo que hace que la

herramienta funcione de forma eficaz con una temperatura más baja y se autolubrique mientras funciona en seco

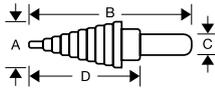
- Punto de autocentrado
- Taladra agujeros de 4 a 22 mm en incrementos de 2 mm
- Tamaño de vástago de 3/8" (10 mm)
- Autolubricación durante el funcionamiento en seco

GAMA:

				A	B	C	D		€
229-SD	7311518277055	1	24	4-6-8-10-12-14-16-18-20-22	76	6	40	70	26,34

230-SD

BROCA ESCALONADA - 5 A 35 MM

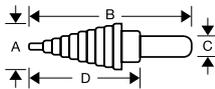


GAMA:

				A	B	C	D		€
230-SD	7311518280956	1	1	5-13-15-17-19-21-23-25-27-29-31-33-35	83	12,7	58	175	59,18

232-SD

BROCA ESCALONADA - 6 A 37 MM

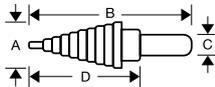


GAMA:

				A	B	C	D		€
232-SD	7314150214839	1	1	6-9-12-5-15-2-18-6-20-4-22-5-26-28-3-30-5-34-37	100	10	75	300	100,67

234-SD

BROCA ESCALONADA - 6.5 A 40.5 MM



GAMA:

				A	B	C	D		€
234-SD	7314150214846	1	1	6.5-8.5-10.5-12.5-16.5-20.5-25.5-29-32.5-36.5-40.5	96	10	71	300	112,63

228-SET-SD

JUEGO DE BROCAS ESCALONADAS HSS - 3 PIEZAS



CARACTERÍSTICAS:

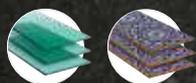
- Incluye 3 piezas
- De 4 a 12 mm en incrementos de 1 mm
- De 4 a 20 mm en incrementos de 2 mm
- De 4 a 30 mm en incrementos de 2 mm
- Juego de brocas escalonadas para taladrar agujeros en láminas de metal finas
- Recubrimiento de nitruro de titanio con una dureza exterior
- Dura hasta cinco veces más que las brocas escalonadas convencionales

- Esa misma superficie reduce la fricción, lo que hace que la herramienta funcione de forma eficaz con una temperatura más baja y se autolubrique mientras funciona en seco
- Punto de autocentrado
- Tamaño de vástago de 1/4" (6,35 mm), 3/8" (10 mm) y 1/2" (12,7 mm)
- Autolubricación durante el funcionamiento en seco

GAMA:

					€
228-SET-SD	7314150217946	1	1	560	105,71

BROCAS PARA AZULEJOS



PUNTA CENTRADA PARA FIJACIÓN ESTABLE Y PARA GUÍA

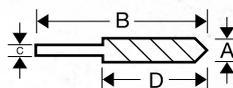
CABEZA EN FORMA DE FLECHA QUE REDUCE EL RIESGO DE DAÑAR LA PIEZA DE TRABAJO

VÁSTAGO CILÍNDRICO

¡REDUCE EL RIESGO DE DAÑAR LA PIEZA DE TRABAJO!

4626

BROCAS PARA AZULEJOS



CARACTERÍSTICAS:

- La broca con cabeza de carburo en forma de flecha, para cortar eficientemente en azulejos y vidrio, reduciendo el riesgo de dañar la pieza de trabajo
- Para perforar en cristal y azulejos hasta resistencia 8
- La punta centrada proporciona una fijación estable para la operación manual y una guía mejorada mientras se perfora

- Sólo para el modo rotatorio en el taladro eléctrico
- Broca de alto rendimiento
- Amplía la vida del producto al enfriarse con agua y usar bajas rpm
- Vástago cilíndrico
- Envasado en tubo de plástico con colgador

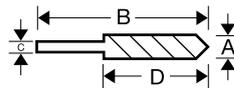
GAMA:

				A	B	C	D	€
4626-4.0	7314150457632	1	1	4	58	3.3	9	4,49
4626-5.0	7314150457649	1	1	5	58	3.8	10	4,95
4626-6.0	7314150457656	1	1	6	58	4.3	11	5,20

				A	B	C	D	€
4626-8.0	7314150457663	1	1	8	78	5.1	13	6,20
4626-10.0	7314150457670	1	1	10	98	7.0	16	7,50

4629

BROCAS DE USO MÚLTIPLE



CARACTERÍSTICAS:

- Las brocas para múltiples usos permiten al usuario final llevar menos brocas para un trabajo de construcción, ya que una sola broca puede ser usada para muchas aplicaciones
- Para perforar con precisión en azulejos, piedra natural, madera con clavos y plásticos
- La certificación PGM garantiza buena calidad, tolerancias precisas y un firme agarre dentro del portabrocas
- La punta centrada proporciona una fijación estable para la operación manual y una mejor guía mientras se perfora
- Los mejores resultados se logran usando bajas rpm
- Sólo para el modo rotatorio en el taladro eléctrico
- Mango cilíndrico
- Se suministra en un tubo de plástico con gancho

GAMA:

				A	B	C	D	€
4629-4.0	7314150465347	1	1	4	75	3.60	39	4,30
4629-5.0	7314150465354	1	1	5	85	4.60	39	4,50
4629-6.0	7314150465361	1	1	6	100	5.25	54	5,00

				A	B	C	D	€
4629-8.0	7314150465378	1	1	8	120	7.25	80	6,00
4629-10.0	7314150465385	1	1	10	120	9.25	80	6,70

9625-6.35QC

EXTENSIÓN 305 MM 1/4" CAMBIO RÁPIDO



CARACTERÍSTICAS:

- Extensión de 305 mm de largo
- Accesorio de cambio rápido para brocas planas de Ø 6,35 mm (1/4")
- No se necesitan herramientas adicionales para cambiar la broca

GAMA:

			A	B		€
9625-6.35QC	7314150441716	1	6.35	305	210	22,00





DISCOS **ABRASIVOS**

ÍNDICE DE PRODUCTOS

<i>DISCOS DE CORTE</i>	<i>93</i>
<i>DISCOS DE DESBASTE</i>	<i>98</i>
<i>DISCOS DE DIAMANTE</i>	<i>103</i>



LLEVAMOS EL CORTE DE METALES EN NUESTRO ADN

Bahco es reconocido por sus herramientas de corte de metales y está muy comprometido con proporcionar el mayor rendimiento y las soluciones de corte más productivas al mercado. La amplia gama de discos abrasivos para corte y desbaste ofrece esa solución requerida por el mercado.

Excelente rendimiento de corte, baja vibración durante el corte y un desgaste mínimo de los discos que aseguran una larga vida del producto y un impacto de bajo coste. Nuestros discos de corte y desbaste se fabrican en Europa según las normas EN y siguen los más altos requisitos de seguridad del mercado. Una amplia gama de discos adecuados para todos los materiales de acero y para materiales de construcción.



SOPORTE COMPLETO

METAL



METAL GRUESO

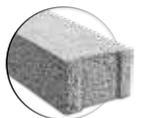


ACERO METÁLICO

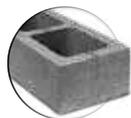
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN



LADRILLO



LADRILLO LECA



LADRILLO LIGERO

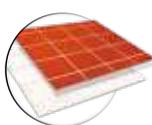


PIEDRA



GRANITO

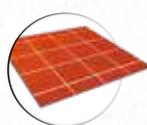
ESPECIALES



CERÁMICO EXTRA



CERÁMICO



CERÁMICO



HORMIGÓN Y ACERO



15°



30°

15 y 30 grados – adecuados para el **DESBASTE**



90°

90 grados – adecuado para el **CORTE**

Podrá encontrar rápidamente el producto adecuado para su aplicación gracias a la información indicada en el producto y en el embalaje.

ABRASIVOS

Los abrasivos son materiales, ya sean naturales o industriales, utilizados para cortar, desbastar o pulir materiales como metales o con base de piedra. El tipo de abrasivo utilizado varía en su dureza dependiendo del tipo de material a cortar o desbastar. En nuestra gama encontrará los siguientes abrasivos.

A

ÓXIDO DE ALUMINIO

Adecuado para una gran variedad de materiales: Metales ferrosos, no ferrosos y acero inoxidable.

Z

CIRCONIO ALUMINIO

Ideal para acero inoxidable y metales de alta aleación. El más popular entre los discos flexibles. Desbasta tan eficientemente como un disco abrasivo. Para la eliminación de materiales pesados bajo alta presión y calor.

C

CARBURO DE SILICIO

Eficaz para el lijado de ladrillos, piedra y hormigón. No necesita agua y es ligero comparado con los discos de diamante. Adecuado también para eliminar graffitis en trabajos en ladrillo.



GRANO DE DIAMANTE

Los discos con grano de diamante son ideales para cortar una amplia variedad de materiales de construcción, como materiales ferrosos y no ferrosos, piedra, hormigón o ladrillos. El grano de diamante tiene una vida útil superior a los abrasivos "convencionales" y ofrece la capacidad de cortar materiales difíciles de mecanizar con relativa facilidad.





BAHCO

Metal Inox

5★

EN 12413



115 x 1.0 x 22.23
4 1/2" x 3/64" x 7/8"
A60R - BF41
MAX: 13300rpm - 80m/s
www.bahco.com

3911-1151F41-IM

InoxMetal

P378

115 x 1.0 x 22.23

MADE IN ITALY



DISCOS PARA CORTE Y DESBASTE



DISCOS PARA DESBASTE



DISCOS DE DIAMANTE PARA CORTE



DISCOS ABRASIVOS PARA CORTE Y DESBASTE

**ABRASIVO REVESTIDO DE CERÁMICA *
PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO
CON UN GRAN RENDIMIENTO DE CORTE Y DESBASTE**



**ADITIVOS DE REFRIGERACIÓN
MANTIENEN LA TEMPERATURA BAJA
PARA UN RESULTADO PERFECTO
Y UN ALTO RENDIMIENTO**

**REFUERZO DE ALTA CALIDAD
PARA UNA ESTABILIDAD
ÓPTIMA, CORTE RECTO
CON EL MÁS ALTO
ESTÁNDAR DE SEGURIDAD**

**ADHESIÓN DE ALTA CALIDAD
PARA UNA ALTA RESISTENCIA
AL DESGASTE Y UNA MAYOR
VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO**

El recubrimiento cerámico sólo es aplicable a los discos de 5 estrellas

IDENTIFICACIÓN DE TIPO DE DISCO

TIPO DE ABRASIVO *

A: Óxido de aluminio
C: Carburo de silicio
ZF: Circonio

DUREZA

N: Suave
P: Medio
R: Medio Duro
S-T: Duro

FORMA DEL DISCO

T41: Plano
T42: Centro rebajado [corte]
T27: Centro rebajado [desbaste]

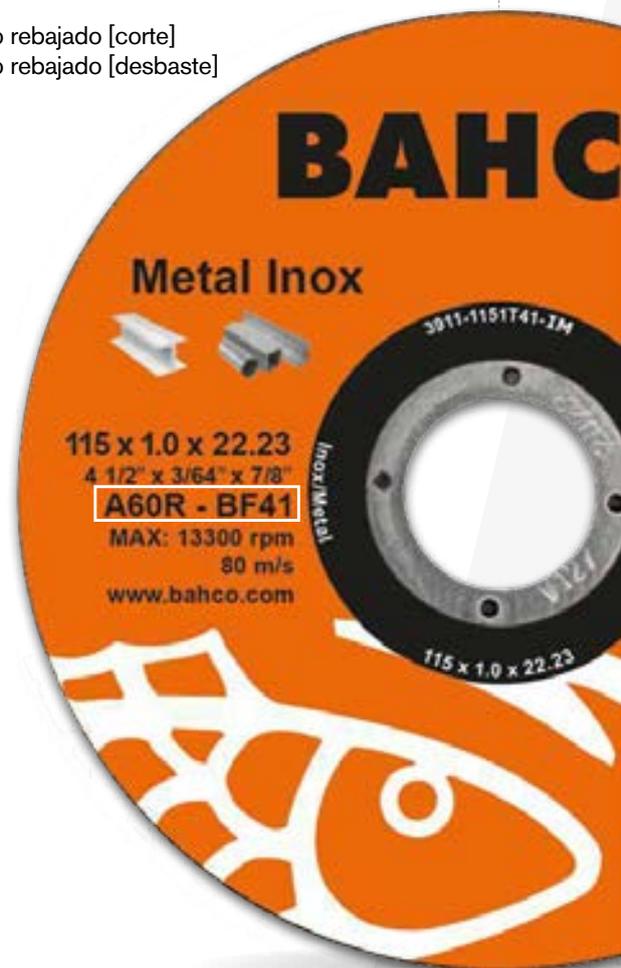
A 60 R - BF 41

GRANO

20-24: Grueso
30-36: Medio
46-60: Fino

TIPO DE AGLOMERANTES

B: Resina
BF: Resina reforzada
V: Vitrificado





CERTIFICADO **POR OSA**

oSa es el símbolo de la más alta seguridad en todo el mundo y una marca registrada internacionalmente protegida. Todos los discos de corte, de desbaste y flexibles, de Bahco, están certificados por oSa, lo que significa que son fabricados siguiendo criterios estrictos para garantizar altos estándares de seguridad y proporcionar una solución de corte en la que confiar.

SIEMPRE

- Observe las recomendaciones de seguridad de los fabricantes de la máquina y del disco.
- Mantenga el área de trabajo bien iluminada, limpia, ordenada y libre de obstrucciones.
- Evite suelos resbaladizos e irregulares y no trabaje sobre hielo o nieve.
- Asegúrese de que otros trabajadores cercanos estén protegidos de chispas y escombros.
- Tenga cuidado al manipular discos abrasivos: pueden dañarse fácilmente.
- Almacene los discos en condiciones secas y sin heladas, evitando grandes variaciones de temperatura y el riesgo de daños.
- Verifique visualmente que el disco no tiene daños o defectos y realice una prueba antes de montar.
- Compruebe que el disco tiene la especificación correcta para la aplicación deseada y que el marcado están intacto y legible.
- Utilice las herramientas correctas al montar o quitar un disco.
- Asegúrese de que las bridas de montaje estén emparejadas, limpias, sin rebabas y sin distorsiones.
- Utilice secadores para evitar el deslizamiento del disco donde sea necesario.
- Asegúrese de que los reposabrazos y los dispositivos de sujeción de la pieza de trabajo estén seguros y colocados correctamente.
- Asegúrese de que los protectores estén en su posición y correctamente ajustados para que no ensucien el disco.
- Gire el disco manualmente para asegurarse de que funciona de manera correcta antes de encender la máquina.
- Utilice ropa de protección adecuada.
- Haga funcionar el disco durante al menos 30 segundos a la velocidad de funcionamiento después de montarlo. Permanezca fuera de la línea del disco cuando encienda la máquina.
- Limpie regularmente los discos de desbaste para mantener la superficie de corte en buenas condiciones.
- Permita que el disco descansa después de apagar la máquina.
- Asegúrese de que la pieza de trabajo esté correctamente apoyada o sujeta para que no pueda moverse durante el rectificado o corte.
- Gire el refrigerante residual del disco antes de apagar la máquina.
- Informe sobre roturas de los discos, manteniendo todos los escombros para su examen.
- Asegúrese de que la velocidad del husillo de la máquina se verifique periódicamente con un tacómetro.
- Asegúrese de que los discos dañados o defectuosos y los discos desgastados se destruyan para evitar que se utilicen.
- Asegúrese de retirar el disco antes de transportar o almacenar máquinas portátiles.



RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

para el uso de **DISCOS ABRASIVOS ADHERIDOS**

NUNCA

- Permita que personas no capacitadas manipulen, almacenen, monten o utilicen abrasivos.
- Monte o retire un disco hasta que la máquina se haya aislado de su fuente de alimentación.
- Monte un disco que no se pueda identificar o uno que no tenga el marcado en buenas condiciones.
- Monte un disco en una máquina que no muestre la velocidad del husillo.
- Monte un disco que tenga pasadas la fecha de caducidad marcada o la vida útil recomendada.
- Monte un disco que se haya caído, dañado o almacenado incorrectamente.
- Aplique fuerza para ajustar el disco en el dispositivo de montaje o altere el tamaño del orificio o permita que el disco se sobrecaliente.
- Apriete las bridas con fuerza excesiva o utilice un martillo o extensión.
- Utilice bridas y tornillos de fijación dañados, distorsionados o sucios.
- Utilice una máquina que no esté en buenas condiciones o una con un protector dañado.
- Encienda la máquina hasta que el protector del disco haya sido montado, asegurado y ajustado correctamente.
- Se pare en la línea del disco abrasivo cuando arranque el motor después de montar o volver a colocar el disco.
- Ponga a funcionar el disco en contacto con la pieza de trabajo o cualquier otro objeto.
- Monte un disco en una máquina que funcione a una velocidad superior a la velocidad máxima de funcionamiento marcada en el disco.
- Trabaje desde una escalera o en una posición donde no tenga el control total de la máquina.
- Impacte el trabajo sobre el disco o el disco sobre el trabajo.
- Rectifique en el costado de un disco a menos que esté especialmente diseñado para esta aplicación.
- Aplique presión lateral tratando de cortar curvas o puliendo superficies con discos de corte.
- Permita que el disco rebote o quede atrapado o pellizcado en el corte.
- Utilice discos abrasivos de centro rebajado tipo 27 en un ángulo pronunciado o intente cortar con ellos.
- Utilice el disco con cualquier dispositivo que no sea el recomendado.
- Presione contra la superficie del disco para detenerlo o baje una máquina hasta que el disco haya dejado de funcionar.
- Desgaste el disco hasta las bridas de montaje.
- Permita que el espacio entre el disco y el reposabrazos supere los 3 mm.
- Permita que el refrigerante funcione en un disco estacionario o deje el disco funcionando en una máquina desatendida.

GAMA COMPLETA

	DÍAMETRO [mm]	ESPESOR [mm]	GRANO		
	115	1		3911-115-T41-I	
	125	1		3911-125-T41-I	
	150	1		3911-150-T41-I	
	180	1,6		3911-180-T41-I	
	230	1,9		3911-230-T41-I	
	115	1			3911-115T41-IM
	115	1,6			3911-115-T41-IM
	125	1,6			3911-125-T41-IM
	180	1			3911-180-T41-IM
	230	2,5			3911-230-T41-IM
 	115	2,5			3911-115-T42-M
	125	2,5			3911-125-T42-M
	150	2,5			3911-150-T42-M
	180	3,2			3911-180-T42-M
	230	3,2			3911-230-T42-M
	115	1			3912-115-T41-IM
	125	1			3912-125-T41-IM
	115	3,2			
	125	3,2			
	180	3,2			
	230	3,2			
	115	6,4			3921-115-T27-IM
	125	6,4			3921-125-T27-IM
	150	6,5			3921-150-T27-IM
	180	6,5			3921-180-T27-IM
	230	6,5			3921-230-T27-IM
	115		C40	3926-115IM-C40	
	115		C60	3926-115IM-C60	
	115		C80	3926-115IM-C80	
	115		C120	3926-115IM-C120	
	125		C40	3926-125IM-C40	
	125		C60	3926-125IM-C60	
	125		C80	3926-125IM-C80	
	125		C120	3926-125IM-C120	
 	115		P40	3927-115IM-P40	
	115		P60	3927-115IM-P60	
	115		P60	3927-115IM-P80	
	115		P120	3927-115IM-P120	
	125		P40	3927-125IM-P40	
	125		P60	3927-125IM-P60	
	125		P80	3927-125IM-P80	
	125		P120	3927-125IM-P120	
 	230	2,5			
	115	2,5			
	125	2,5			
	150	3,0			
	180	3,0			
 	230	3,2			
	115	2,0			
	125	2,0			
 	230	2,6			
	115	1,2			
 	125	1,2			
	115	2,0			
	125	2,0			

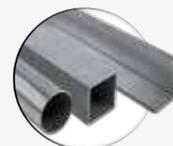


DISCO DE CORTE PARA **INOX**



5★
★★★★★

3911-XXX-T41-I



- DISCOS DE CORTE DE ALTO RENDIMIENTO ESPECIALES PARA ACERO INOXIDABLE, ACERO Y CON BUEN RENDIMIENTO DE CORTE DE METAL
- ÓPTIMA TASA DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL
- VIDA ÚTIL PROLONGADA DEL PRODUCTO CON MENOR TIEMPO DE INACTIVIDAD Y DESPERDICIO
- MENOR RIESGO DE FATIGA MUSCULAR DEBIDO A LA BAJA VIBRACIÓN
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN12413

🐟	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	CUT-DISC 115X1.0 A60S IN	7314150454570	115	1	22.23	50	0,95
	CUT-DISC 125X1.0 A60S IN	7314150454594	125	1	22.23	50	1,10
	CUT-DISC 150X1.0 A60S IN	7314150454624	150	1	22.23	50	1,99
	CUT-DISC 180X1.6 A46S IN	7314150454631	180	1.6	22.23	50	2,35
	CUT-DISC 230X1.9 A46S IN	7314150454648	230	1.9	22.23	50	2,99

DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX



3911-XXX-T41-IM



- DISCOS DE CORTE DE ALTO RENDIMIENTO PARA ACERO INOXIDABLE Y METALES
- ÓPTIMA TASA DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL
- VIDA ÚTIL PROLONGADA DEL PRODUCTO CON MENOR TIEMPO DE INACTIVIDAD Y DESPERDICIO
- MENOR RIESGO DE FATIGA MUSCULAR DEBIDO A LA BAJA VIBRACIÓN
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN12413

🐟	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO [mm]	ESPESOR [mm]	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	3911-1151T41-IM CUT-DISC 115X1.0 A60R IN ME	7314150460595	115	1	22.23	50	0,90
	3911-115-T41-IM CUT-DISC 115X1.6 A46R IN ME	7314150454587	115	1.6	22.23	50	0,90
	3911-125-T41-IM CUT-DISC 125X1.6 A46R IN ME	7314150454600	125	1.6	22.23	50	1,10
	3911-180-T41-IM CUT-DISC 180X2.0 A36R IN ME	7314150454655	180	2	22.23	50	2,10
	3911-230-T41-IM CUT-DISC 230X2.5 A30R IN ME	7314150454662	230	2.5	22.23	50	2,99

DISCO DE CORTE PARA METAL



5★
★★★★★

3911-XXX-T42-M



- DISCOS DE CORTE DE ALTO RENDIMIENTO PARA TODOS LOS TIPOS DE METAL
- ÓPTIMA TASA DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL
- VIDA ÚTIL PROLONGADA DEL PRODUCTO CON MENOR TIEMPO DE INACTIVIDAD Y DESPERDICIO
- MENOR RIESGO DE FATIGA MUSCULAR DEBIDO A LA BAJA VIBRACIÓN
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN12413

🐟	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	3911-115-T42-M CUT-DISC 115X2.5 A30R ME	7314150454679	115	2.5	22.23	25	0,85
	3911-125-T42-M CUT-DISC 125X2.5 A30R ME	7314150454686	125	2.5	22.23	25	0,95
	3911-150-T42-M CUT-DISC 150X2.5 A30R ME	7314150454709	150	2.5	22.23	25	1,60
	3911-180-T42-M CUT-DISC 180X3.2 A30R ME	7314150454693	180	3.2	22.23	25	2,10
	3911-230-T42-M CUT-DISC 230X3.2 A30R ME	7314150454716	230	3.2	22.23	50	2,99

DISCO DE CORTE PARA METAL E INOX



3912-XXX-T41-IM



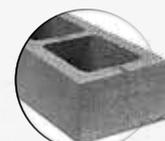
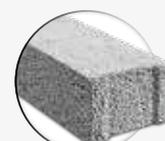
- DISCOS DE CORTE DE ALTO RENDIMIENTO PARA TODO LOS TIPOS DE ACERO INOXIDABLE Y METAL
- ÓPTIMA TASA DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL
- VIDA ÚTIL PROLONGADA DEL PRODUCTO CON MENOR TIEMPO DE INACTIVIDAD Y DESPERDICIO
- TEJIDOS DE FIBRA DE VIDRIO REFORZADO PARA UNA SEGURIDAD Y ESTABILIDAD MÁXIMAS
- MENOR RIESGO DE FATIGA MUSCULAR DEBIDO A LA BAJA VIBRACIÓN
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN12413

🐟	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
3912-115-T41-IM	CUT-DISC 115X1.0 A60R IN ME	7314150454808	115	1	22.23	50	0,80
3912-125-T41-IM	CUT-DISC 125X1.0 A60R IN ME	7314150454815	125	1	22.23	50	0,85

DISCO DE CORTE PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN



3912-XXX-T42-ST



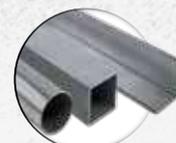
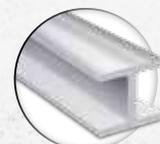
- DISCOS DE GRAN RENDIMIENTO PARA CORTAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y PIEDRA
- LARGA VIDA DEL PRODUCTO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON EN12413

🐟	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO [mm]	ESPESOR [mm]	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	3912-115-T42-ST CUT-DISC 115X3.2 C30R ST	7314150454723	115	3.2	22.23	25	1,00
	3912-125-T42-ST CUT-DISC 125X3.2 C30R ST	7314150454730	125	3.2	22.23	25	1,20
	3912-180-T42-ST CUT-DISC 180X3.2 C30R ST	7314150454747	180	3.2	22.23	25	1,30
	3912-230-T42-ST CUT-DISC 230X3.2 C30R ST	7314150454754	230	3.2	22.23	50	2,10

DISCO DE DESBASTE PARA METAL E INOX



3921-XXX-T27-IM



- DISCOS DE ALTO RENDIMIENTO PARA EL DESBASTE DE TODOS LOS TIPOS DE ACERO INOXIDABLE Y METAL
- ÓPTIMA TASA DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL
- VIDA ÚTIL PROLONGADA DEL PRODUCTO CON MENOR TIEMPO DE INACTIVIDAD Y DESPERDICIO
- TEJIDOS DE FIBRA DE VIDRIO REFORZADO PARA UNA SEGURIDAD Y ESTABILIDAD MÁXIMAS
- MENOR RIESGO DE FATIGA MUSCULAR DEBIDO A LA BAJA VIBRACIÓN
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN12413

🐟	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGILJERO	CANTIDAD	€
	GRIND-DISC 115X6.4 A24P IN ME	7314150454617	115	6.4	22.23	25	1,35
	GRIND-DISC 125X6.4 A24P IN ME	7314150454761	125	6.4	22.23	25	1,70
	GRIND-DISC 150X6.5 A24P IN ME	7314150454778	150	6.4	22.23	25	2,35
	GRIND-DISC 180X6.5 A24P IN ME	7314150454785	180	6.5	22.23	25	2,70
	GRIND-DISC 230X6.5 A24P IN ME	7314150454792	230	6.5	22.23	25	4,10



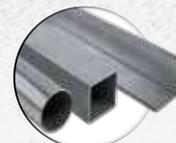
Más información:
www.bahco.com



DISCO FLEXIBLE PARA METAL E INOX



3926-XXXIM-CXX



- LIGERO, FLEXIBLE Y SILENCIOSO GRACIAS A LA FIBRA MULTI CAPA DE LA PARTE TRASERA
- PARA EL DESBASTE EFICIENTE DE ACERO INOXIDABLE Y METAL
- ELIMINACIÓN DE RESTOS DE MATERIALES PESADOS BAJO ALTA PRESIÓN Y CALOR
- FORMA CÓNICA PARA UNA POSTURA MÁS CÓMODA
- VIDA EXTENDIDA DEL PRODUCTO (100% CIRCONIO)
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN13743

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	GRANO	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	FLAP-DISC ZIRCONIA 115 C40	7314150454839	115	C40	22.23	20	3,20
	FLAP-DISC ZIRCONIA 115 C60	7314150454846	115	C60	22.23	20	3,20
	FLAP-DISC ZIRCONIA 115 C80	7314150454853	115	C80	22.23	20	3,20
	FLAP-DISC ZIRCONIA 115 C120	7314150454860	115	C120	22.23	20	3,20
	FLAP-DISC ZIRCONIA 125 C40	7314150454884	125	C40	22.23	20	3,80
	FLAP-DISC ZIRCONIA 125 C60	7314150454891	125	C60	22.23	20	3,80
	FLAP-DISC ZIRCONIA 125 C80	7314150454907	125	C80	22.23	20	3,80
	FLAP-DISC ZIRCONIA 125 C120	7314150454914	125	C120	22.23	20	3,80

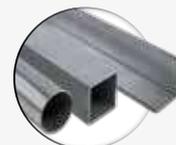
DISCO FLEXIBLE PARA METAL E INOX



15°



3927-XXXIM-PXX



- LIGERO, FLEXIBLE Y SILENCIOSO GRACIAS A LA FIBRA MULTI CAPA DE LA PARTE TRASERA
- PARA EL DESBASTE EFICIENTE DE ACERO INOXIDABLE Y METAL
- ELIMINACIÓN DE RESTOS DE MATERIALES PESADOS BAJO ALTA PRESIÓN Y CALOR
- LARGA VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO (60% DE CIRCONIO / 40% DE CORINDÓN)
- LIBRE DE HIERRO, AZUFRE Y CLORURO
- CERTIFICADO POR OSA, DE ACUERDO CON LA NORMA EN13743

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO [mm]	GRANO	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	3927-115IM-P40 FLAP-DISC ZIRCONIA 115 P40	7314150454921	115	P40	22.23	20	2,20
	3927-115IM-P60 FLAP-DISC ZIRCONIA 115 P60	7314150454938	115	P60	22.23	20	2,20
	3927-115IM-P80 FLAP-DISC ZIRCONIA 115 P80	7314150454945	115	P80	22.23	20	2,20
	3927-115IM-P120 FLAP-DISC ZIRCONIA 115 P120	7314150454952	115	P120	22.23	20	2,20
	3927-125IM-P40 FLAP-DISC ZIRCONIA 125 P40	7314150454976	125	P40	22.23	20	2,55
	3927-125IM-P60 FLAP-DISC ZIRCONIA 125 P60	7314150454983	125	P60	22.23	20	2,55
	3927-125IM-P80 FLAP-DISC ZIRCONIA 125 P80	7314150455003	125	P80	22.23	20	2,55
	3927-125IM-P120 FLAP-DISC ZIRCONIA 125 P120	7314150455010	125	P120	22.23	20	2,55



DISCO DE DIAMANTE PARA CEMENTO REFORZADO



3916-XXX-10L-RC



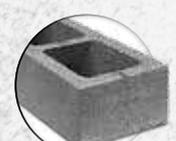
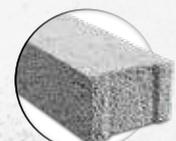
- DISCO DE DIAMANTE PARA USO UNIVERSAL EN TRABAJOS PESADOS
- ADECUADO PARA CORTAR HORMIGÓN ARMADO, PIEDRAS NATURALES, MÁRMOL Y UNA AMPLIA VARIEDAD DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
- SEGMENTOS DE DIAMANTE SOLDADOS CON LÁSER DE 10 MM PARA UNA MAYOR VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO EN LOS MATERIALES MÁS EXIGENTES
- DE ACUERDO CON LA NORMA EN13236

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
3916-230-10L-RC	DIAM-DISC 230 REINF-CONCRETE	7314150455232	230	2.5	22.23	25	43,70

DISCO DE DIAMANTE PARA USO UNIVERSAL



3916-XXX-10S-UE



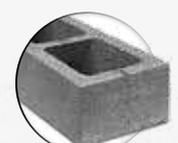
- BANDA CONTINUA DE DIAMANTE DE 10 MM
- PARA CORTE UNIVERSAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y PIEDRA EN GENERAL.
- LARGA VIDA DEL PRODUCTO
- SEGMENTOS DE DIAMANTE PENSADO EN CALIENTE
- ADECUADO PARA CORTE EN SECO O HÚMEDO
- DE ACUERDO CON LA NORMA EN13236

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
	DIAM-DISC 115 UNIVERSAL EXTRA	7314150455270	115	2.5	22.23	100	11,30
	DIAM-DISC 125 UNIVERSAL EXTRA	7314150455287	125	2.5	22.23	100	13,90
	DIAM-DISC 150 UNIVERSAL EXTRA	7314150455294	150	3.0	22.23	50	16,55
	DIAM-DISC 180 UNIVERSAL EXTRA	7314150455300	180	3.0	22.23	50	17,55
	DIAM-DISC 230 UNIVERSAL EXTRA	7314150455317	230	3.2	22.23	25	24,65

DISCO DE DIAMANTE PARA USO UNIVERSAL



3917-XXX-7S-U

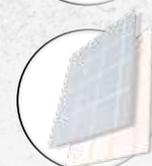
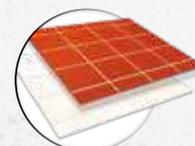


- SEGMENTOS DE DIAMANTE SINTERIZADOS DE 7 MM
- PARA USO EN LOSAS DE CEMENTO Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE USO GENERAL
- ADECUADO PARA CORTE EN SECO O HÚMEDO
- DE ACUERDO CON LA NORMA EN13236

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
3917-115-7S-U	DIAM-DISC 115 UNIVERSAL	7314150455249	115	2.0	22.23	100	6,10
3917-125-7S-U	DIAM-DISC 125 UNIVERSAL	7314150455256	125	2.0	22.23	100	8,10
3917-230-7S-U	DIAM-DISC 230 UNIVERSAL	7314150455263	230	2.6	22.23	25	18,00

DISCO DE DIAMANTE PARA CERÁMICOS

3916-XXX-10P-CE



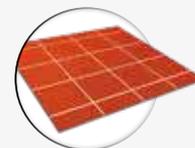
- BANDA CONTINUA DE DIAMANTE DE 10 MM
- CALIDAD DE DIAMANTE PREMIUM PARA RESULTADOS DE ALTA CALIDAD EN PORCELANA, CERÁMICA, VIDRIO, MÁRMOL, TERRACOTA, GRANITO, PIZARRA, PIEDRA RECONSTITUIDA, PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS
- HOJA EXTRA FINA (1.2 MM) PARA CORTE A ALTA VELOCIDAD Y REDUCCIÓN DE DESPERDICIO DE MATERIAL
- BRIDA REFORZADA EN EL CENTRO DE ACERO PARA GARANTIZAR CORTES DELGADOS Y RECTOS SIN DAÑAR LA LOSETA
- SEGMENTOS DE DIAMANTES SINTERIZADOS
- ADECUADO PARA CORTE EN SECO O HÚMEDO
- DE ACUERDO CON LA NORMA EN13236

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
3916-115-10P-CE	DIAM-DISC 115 CERAMIC EXTRA	7314150455348	115	1.2	22.23	100	16,50
3916-125-10P-CE	DIAM-DISC 125 CERAMIC EXTRA	7314150455355	125	1.2	22.23	100	20,40

DISCO DE DIAMANTE PARA CERÁMICOS



3917-XXX-7S-C



- SEGMENTOS SINTERIZADOS DE DIAMANTE DE 7 MM
- PARA CORTAR CERÁMICA, GRANITO, MÁRMOL, PIZARRA, BALDOSAS
- GRAN RENDIMIENTO A UN PRECIO ASEQUIBLE
- ADECUADO PARA CORTE EN SECO O HÚMEDO
- DE ACUERDO CON LA NORMA EN13236

	DESCRIPCIÓN	EAN	DIÁMETRO (mm)	ESPESOR (mm)	Ø AGUJERO	CANTIDAD	€
3917-115-7S-C	DIAM-DISC 115 CERAMIC	7314150455324	115	2.0	22.23	100	6,30
3917-125-7S-C	DIAM-DISC 125 CERAMIC	7314150455331	125	2.0	22.23	100	7,90



www.bahco.com



PTA-2020

