

SEGURIDAD

Herramientas Anticaída,
Aisladas 1000V, Anti-chispa
y de Acero Inoxidable



SEGURIDAD EN EL TRABAJO

- 19 ACCESORIOS PARA TRABAJOS EN ALTURA
- 102 HERRAMIENTAS AISLADAS
- 154 HERRAMIENTAS ANTI-CHISPA

ESTADÍSTICAS

22.2 %

MÁS DE UNO DE CADA CINCO (22,2%) ACCIDENTES FATALES EN EL TRABAJO EN LA UE-28 EN 2012 SE PRODUJERON EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

12.900

CADA 7 SEGUNDOS UN TRABAJADOR SE LESIONA TRABAJANDO, 540 POR HORA, 12.900 AL DÍA, Y 90.400 A LA SEMANA

4.821

CENSO DE LESIONES FATALES OCUPACIONALES, 4.281 - MÁS DE 13 POR DÍA - MURIERON MIENTRAS REALIZABAN SU TRABAJO.

Fuente: DE ACUERDO CON LA BLS 2014

SABÍAS QUE:

LA CAÍDA DE OBJETOS ES LA TERCERA CAUSA MÁS FRECUENTE DE FATALIDAD Y DE LESIONES GRAVES EN LA INDUSTRIA PETROLÍFERA.

LA CAÍDA DE OBJETOS PUEDE ELIMINARSE CON BUENOS ESTÁNDARES DE MANTENIMIENTO, COMUNICACIÓN E INSPECCIONES EN EL LUGAR DE TRABAJO.

NUESTRO ENTORNO DE TRABAJO PUEDE TENER AMENAZAS OCULTAS QUE ESTÁN ESPERANDO LATENTES PARA APARECER.



SEGURIDAD





EL 52% DE LOS PROBLEMAS RELACIONADOS CON LA SALUD ENTRE TRABAJADORES SON ATRIBUIBLES A TRASTORNOS DEL ESQUELETO MUSCULAR

Fuente: EUROSTAT, LFS

ergo®

TU SEGURIDAD, NUESTRA PREOCUPACIÓN

La ergonomía es la ciencia que optimiza cómo interactuamos con el entorno. Las herramientas ergonómicas ofrecen una mejor interacción ya que están diseñadas para encajar con la mano. Un diseño cómodo supone que la fuerza a aplicar sea mínima, lo que permite que los músculos se relajen y reduce el riesgo de fatiga.

Los mangos de las herramientas Bahco ERGO™ son diseñados para dar una excelente sensación de uso obteniendo un control preciso de la herramienta y la confianza necesaria para obtener los mejores resultados.

PROTECCIÓN PARA MANOS QUE TRABAJAN DURO

En proyectos largos o difíciles, una mala equipación puede afectar al resultado final. el uso prolongado de herramientas de baja calidad puede producir dolores musculares o problemas óseos y de articulaciones, conocidos como trastornos esqueléticos musculares (MSD). Nuestras herramientas ERGO™ están hechas para reducir el riesgo de sufrir estas dolencias sin sacrificar su desempeño o durabilidad.

NUESTRO COMPROMISO CON LA CALIDAD

Todos en Bahco somos apasionados de nuestras herramientas y de lo que pueden crear. Respetamos a la gente que usa nuestros productos y sabemos que nuestra reputación es compartida. Somos persistentes buscando siempre la mejora.

Nuestras herramientas ERGO™ son la única elección para profesionales que saben que sólo vale lo mejor.

A LO LARGO DE LOS AÑOS HEMOS GANADO MUCHOS PREMIOS INTERNACIONALES

- 12 RED DOT DESIGN AWARDS
- 3 IF GOLD AWARD
- 9 SWEDISH DESIGN AWARD
- 3 JAPANESE GOOD DESIGN AWARD
- 7 GOED INDUSTRIEEL ONTWERP
- 1 INDUSTRIAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS

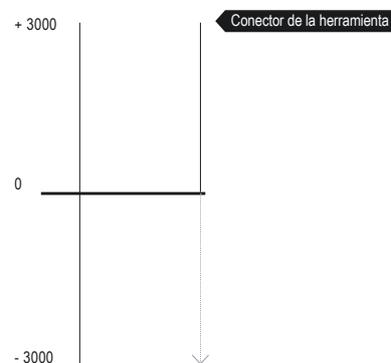


PRUEBAS Y CERTIFICACIONES:

Todas nuestras soluciones están certificadas por TESICNOR, un grupo de profesionales altamente cualificados con una gran experiencia en seguridad (preventiva y predictiva), prevención, calidad e ingeniería.

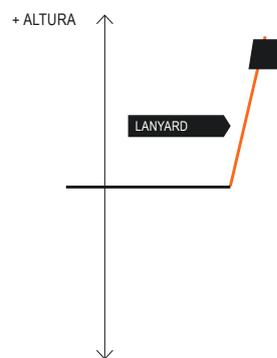
SOLUCIONES PARA LAS HERRAMIENTAS:

- Test dinámico que consiste en tirar una herramienta 7 veces desde una altura de 6 metros para asegurar la fijación de la herramienta.



LANYARDS

- Test dinámico para confirmar el peso máximo indicado en la etiqueta
- Test estático para identificar la fuerza máxima necesaria para romper el lanyard





ACCESORIOS ANTICAÍDA PARA HERRAMIENTAS

Bahco es miembro de DROPS (Dropped Objects Prevention Scheme) una iniciativa desarrollada a través de la industria cuyo objetivo es prevenir la caída de objetos, dando recomendaciones estratégicas de prevención.

Nuestras soluciones están certificadas de acuerdo a las mejores prácticas DROPS. Para cada herramienta, Bahco ha desarrollado la mejor solución para el trabajo en altura. Cada solución ha sido certificada y no puede ser desensamblada.

La función básica de DROPS es considerar todas las vías disponibles para mejorar la actuación en prevención de caída de objetos a través de la industria.

Se recoge información del entorno de trabajo y se busca que se refleje en la industria en forma de precauciones, mejores prácticas, recomendaciones, lecciones, herramientas y técnicas. DROPS es un grupo de trabajo global representado por 200 operadores, contratistas, compañías de servicio y cuerpos industriales, todos compartiendo el compromiso y entusiasmo para el objetivo común de prevención de caída de objetos.



FÁCIL ELECCIÓN DEL LANDYARD

Placas identificativas circulares unidas al producto

1

ETIQUETA IDENTIFICATIVA:

Elección del lanyard correcto según el peso de la herramienta con un sistema de código de color

- Verde: Máx. 1 kg / 2 lb
- Amarillo: Máx: 3 kg / 7 lb
- Rojo: Máx: 6 kg / 13 lb





Guantes PU
Almohadilla de amortiguación en el pulgar



GL008-8

6

Guantes con banda reflectante
Almohadillas antivibración en dedos y palmas
Almohadilla de amortiguación en el pulgar



GL010-8

6

Guantes sin dedos en pulgar, índice y corazón
Almohadillas antivibración en dedos y palmas
Almohadilla de amortiguación en pulgar



GL012-8

6

Rodilleras con almohadilla

Dimensiones: 220x50x170 mm
Cuero antideslizante
Acolchado de espuma
Bandas elásticas con velcro



HECHO EN POLONIA



4750-KP-1

2



3875-WL1
Cuerda para muñeca de 60 cm
1Kg peso máx.
Liberación rápida



HECHO EN FRANCIA



3875-WL1

1

**Repuesto compatible con 3875-LY3
y 3875-WL1 - Set 2 unidades**



HECHO EN FRANCIA



3875-QL1

1

3875-RL2
Conexión con cable retráctil
y liberación rápida



HECHO EN EEUU



3875-RL2

1

Cordón eslinga, 3875-LY1
120 cm / 3 kg peso máx.



HECHO EN FRANCIA



3875-LY1

1

Cordón eslinga, 3875-LY2
100 cm / 3 kg peso máx.
(mosquetón / conector)



HECHO EN FRANCIA



3875-LY2

1



**Cordón eslinga con conexión
de liberación rápida y mosquetón**



HECHO EN FRANCIA



3875-LY3

1

**Cordón eslinga 120 cm
con mosquetones fijos
6 kg**



3875-LY8

1

**Cordón eslinga corto
con mosquetones fijos
1 kg**



3875-LY9

1

**Cordón eslinga 100 cm
con mosquetones fijos
12 kg**



HECHO EN EEUU



3875-LY10

1





Cordón espiral extensible 2.0m con mosquetones giratorios 25 kg



439000000 1

Cordón espiral extensible 1.7m con mosquetones giratorios 25 kg



439000001 1

Cordón espiral extensible 2.0 m con mosquetones giratorios 2 kg



439000002 1

Cinturón HD con 6 anillos atados
Cuero de alta calidad



HECHO EN POLONIA



4750-HDLB-TAH 1



Bolso colgante para izar herramientas
EN 1492-1+A1:2008



3875-HB30 30 L 1
3875-HB60 60 L 1

Bolsa colgante para 30 y 60 litros
Certificado bajo EN 1492-1+A1:2008
Puede ser usado como elemento de elevación
Con una tira para llevar
Puntada de seguridad
De acuerdo a DROPS
Peso máximo elevable (WLL):
- Bolsa de 30 L: 30 Kg. Test hecho para 210 Kg
- Bolsa de 60 L: 60 Kg. Test hecho para 420 Kg



Bolso con 4 ganchos para eslingas o cinturón

Porta-herramientas con 2 bolsillos
Correa ajustable al hombro
De acuerdo con DROPS
4 ganchos
12 L



3875-MHP4 1

Bolso con 6 ganchos para eslingas o cinturón

Porta-herramientas con 2 bolsillos
Correa ajustable al hombro
De acuerdo con DROPS
6 ganchos
16 L



3875-MHP6 1

SEGURIDAD
ANTICAIDA



TODAS LAS SOLUCIONES DESARROLLADAS POR BAHCO

1

Cuello de seguridad
Diseñado para destornilladores, de manera que se permita su libre rotación

TAHBE-8624



2

Cuerda Kevlar
Textil fuerte y resistente al fuego usado para destornilladores aislados con cola especial para evitar que se suelte

TAHBE-8620S



3

Cuerda Dyneema
Textil extremadamente fuerte. Suave pero muy resistente con cierre de aluminio para evitar que se suelte

TAHBE-8830



4

Muelle
Solución altamente resistente y flexible usada en herramientas donde hay que evitar hacer agujeros. Especialmente diseñada para llaves

TAH111M-22



5

Cable de acero doble
Cable de acero doble con cobertura de plástico para herramientas pesadas. Especialmente diseñado para martillos, barras de desencofrador y llaves dinámicas. Cierre de aluminio con el logo de Bahco estampado

TAH3625PU-50



6

Eslabón rápido
Solución altamente resistente para sujetar herramientas pesadas. Especialmente diseñada para llaves ajustables y llaves de pipa

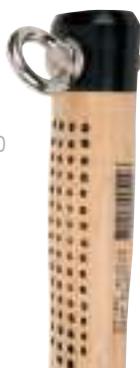
TAH9070



7

Tornillo de ojo
Para martillos pesados (más de 2kg). Incluye marcado de color para inspección visual

TAH481-300





8



TAH21HDG-200

Anilla de seguridad
Anilla altamente resistente para herramientas con limitación de espacio para perforación. Especialmente diseñada para alicates y llaves donde el agujero para la solución ha de ser pequeño

9

Tornillo y tuerca anti-chispa
Especialmente diseñado para martillos anti-chispa de más de 2kg



TAH487-5200

10



Argolla
Argolla con marcado de color para inspección visual

TAH7444SG-M-41

Argolla anti-chispa
Argolla "heavy duty" especialmente diseñada para herramienta anti-chispa

11

12

Placa de inserción
Solución especial para petacas de llaves hexagonales

TAHBE-9787



13



Pin de seguridad
Para ser utilizados con sujeciones de vasos para evitar que estos se caigan

TAH7452-2

14

Placa de inserción
Placa de inserción especial incorporada sin que se pierda la funcionalidad del producto

TAH2958-250



15



Cable de acero
Cable de acero con cobertura de plástico para la cabeza. Cierra de aluminio con el logo de Bahco estampado

TAH479-16

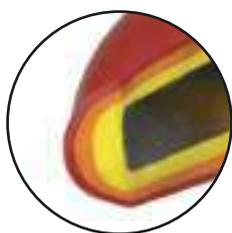
Para acceder a toda la gama de herramientas anticaída, se debe anteponer

TAH

(TOOLS AT HEIGHT)
al código de producto



CÓDIGO DE COLOR DE 3 CAPAS



- Seguridad
- Peligro
- Alto riesgo

Todas las herramientas aisladas Bahco tienen un recubrimiento aislante con un código de color de 3 capas, usadas con un doble propósito, por un lado protección, por otro, como sistema de advertencia.

Si la capa exterior del aislante resulta dañada, será visible el color más claro de la capa inmediatamente inferior, lo que serviría de aviso al usuario. Esto hace más fácil la detección de deterioros en el aislante.



HERRAMIENTAS AISLADAS

Para trabajar con equipos bajo corriente eléctrica de hasta 1000 voltios, Bahco ofrece una gama extensa de herramientas aisladas de seguridad con más de 250 productos.

Todas las herramientas aisladas Bahco han sido fabricadas según la norma internacional IEC60900 para trabajar con sistemas bajo corriente eléctrica de hasta 1000 V.

Estas herramientas han sido sometidas a estrictos controles de calidad y a las pruebas más exhaustivas.

El 100% de estas herramientas son probadas individualmente.

Se recomienda seguir escrupulosamente las instrucciones de seguridad al trabajar con sistemas bajo corriente eléctrica.



Durabilidad de permanencia del marcado

Se frota el marcado con un paño empapado en agua durante 15 segundos, seguido de otros 15 segundos con un paño impregnado de isopropanol. Tras este proceso, la marca debe continuar siendo legible.



Prueba de penetración

Se presionan las superficies aislantes con un dispositivo especial. A continuación, se aplica a la herramienta una tensión de 5000 voltios durante 3 minutos. Se considera superada la prueba si no se producen perforaciones eléctricas, chispas o destellos durante el periodo de pruebas.



Prueba de impacto

Las herramientas se enfrían a -25°C. durante 2 horas. A continuación un martillo especial golpea la capa aislante. Se considera prueba superada si no aparecen roturas en el material aislante.



Prueba de fuerza de retención

Se someten a esta prueba herramientas que pueden ser ensambladas. La prueba consiste en aplicar una fuerza para intentar separar las partes ensambladas. Pasado un minuto dicha fuerza no debe haber sido capaz de separar las partes.



Prueba de combustión

Colocadas sobre fuego, se considera superada la prueba si la altura de la llama en las herramientas no es superior a 120 mm. El material aislante no debe ni derretirse ni gotear.



Visual y dimensional

Las herramientas, y en particular el aislante, son controlados visualmente y no deben mostrar defectos externos. El marcado debe ser perfectamente legible y sus dimensiones conformes con la norma indicada.



Prueba de adherencia del aislamiento

Las herramientas son almacenadas a una temperatura de 70°C durante 168 horas. A continuación, se aplica una fuerza de 490 N en la dirección de la línea que divide el material aislante del conductor durante 3 minutos. Durante esta prueba el material aislante debe permanecer perfectamente adherido a la herramienta.



Prueba dieléctrica

Las herramientas son sumergidas en agua durante 24 horas. A continuación es aplicada una corriente de 10kV durante 3 minutos. Se considera superada la prueba si no se da ninguna perforación eléctrica, chispa o destello durante el proceso. No se deben sobrepasar los límites de fuga.



Hecho en España





Alicates de corte lateral aislados ergo®

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2101S-160	6"	160 mm	3
2101S-180	7"	180 mm	3
2101S-200	8"	200 mm	3



Alicates de punta semirredonda recta, aislados por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2430S-140	140 mm	3
2430S-160	160 mm	3
2430S-200	200 mm	3



Tenaza articulada de ajuste rápido aislada por inmersión (Pico Loro)

Apertura 44mm

IEC 60900; ISO 8976



HECHO EN ESPAÑA



7224S	250 mm	4
-------	--------	---



Alicates Universales doble función aislados por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2628S-160	160 mm	3
2628S-180	180 mm	3
2628S-200	200 mm	3



Alicate de punta semirredonda 60° curva, aislado por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2427S-160	160 mm	3
2427 S-200	200 mm	3



Alicate cortacables para cobre y aluminio, aislado por inmersión

IEC 60900



HECHO EN ESPAÑA



2260V-210	210 mm	2	83.911
-----------	--------	---	--------



Alicates Universales, aislados por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2678V-160	160 mm	2
2678V-180	180 mm	2
2678V-200	200 mm	2



Alicate de punta plana, aislado por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2421S-140	140 mm	3
2421S-160	160 mm	3
2421S-180	180 mm	3



Pelacables aislado por inmersión 1000V

IEC 60900



HECHO EN ESPAÑA



2223 S-150	150 mm	3
------------	--------	---



Alicates de corte lateral, aislados por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2171V-160	160 mm	2
2171V-180	180 mm	2



Alicate de punta redonda, aislado por inmersión

IEC 60900; ISO 5749



HECHO EN ESPAÑA



2521S-140	140 mm	3
2521S-160	160 mm	3



Alicate de corte frontal

IEC 60900; ISO 5748



HECHO EN ESPAÑA



527V-160	160 mm	2
----------	--------	---





Destornilladores aislados punta plana Ergo®

ergo 1000 V HECHO EN ESPAÑA



	Ancho Paleta		
BE-8010S	75 mm	2,5	5
BE-8220S	100 mm	3	5
BE-8230S	100 mm	3,5	5
BE-8040S	100 mm	4	5
BE-8050S	125 mm	5,5	5
BE-8255S	150 mm	6,5	5
BE-8065S	175 mm	8	5

Destornilladores aislados Phillips® Ergo®

ergo 1000 V HECHO EN ESPAÑA



BE-8600S	75 mm	PH0	5
BE-8610S	80 mm	PH1	5
BE-8620S	100 mm	PH2	5
BE-8630S	150 mm	PH3	5
BE-8640S	200 mm	PH4	5

Destornilladores aislados punta Torx® Ergo®

ergo 1000 V HECHO EN ESPAÑA



BE-8910S	T10	65 mm	5
BE-8915S	T15	70 mm	5
BE-8920S	T20	80 mm	5
BE-8925S	T25	80 mm	5
BE-8930S	T30	100 mm	5

Destornilladores aislados Pozidriv® Ergo®

ergo 1000 V HECHO EN ESPAÑA



BE-8800S	60 mm	5
BE-8810S	80 mm	5
BE-8820S	100 mm	5
BE-8830S	150 mm	5
BE-8840S	200 mm	5

Destornilladores aislados hexagonales Ergo

ergo 1000 V HECHO EN ESPAÑA



BE-8725S	75 mm	5
BE-8703S	75 mm	5
BE-8704S	75 mm	5
BE-8705S	100 mm	5
BE-8706S	100 mm	5
BE-8708S	100 mm	5

Comprobador de tensión, 150V/250V

*Sin aislación DIN 068016 HECHO EN ESPAÑA



806-1-1	65 mm	6
---------	-------	---



Juegos de destornilladores aislados

ergo 1000 V HECHO EN ESPAÑA



BE-9881S	5 pzas	1
BE-9882S	5 pzas	1
BE-9885S	5 pzas	1
BE-9888S	7 pzas	1

BE-9881S

BE-8220S, BE-8040S, BE-8050S
0.5x3x100, 0.8x4x100, 1x5.5x125

BE-8610S, BE-8620S
PH 1x80, PH 2x100

BE-9882S

BE-8220S, BE-8040S, BE-8050S
0.5x3x100, 0.8x4x100, 1x5.5x125

BE-8810S, BE-8820S
PZ 1x80, PZ 2x100

BE-9885S

806-1-1
0.6x3x65

BE-8510S, BE-8520S
5 / PH1, 6 / PH2

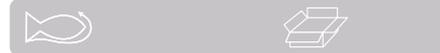
BE-8710S, BE-8720S
5 / PZ1, 6 / PZ2

BE-9888S

BE-8010S, BE-8220S
0.4x2.5x75, 0.5x3.0x100

BE-8040S, BE-8050S
0.8x4.0x100, 1.0x5.5x125

BE-8800S, BE-8820S, BE-8830S
PZ 0x75, PZ 2x100, PZ 3x150



Destornilladores aislados IEC punta plana para 1000V

HECHO EN ESPAÑA



B196.030.100	0,5	3,0	100	10
B196.035.100	0,6	3,5	100	10
B196.040.100	0,8	4,0	100	10
B196.055.125	1,0	5,5	125	10
B196.065.150	1,2	6,5	150	10

Destornilladores aislados IEC punta Phillips para 1000V

HECHO EN ESPAÑA



B197.000.075	PH 0	75	10
B197.001.080	PH 1	80	10
B197.002.100	PH 2	100	10

Juego de destornilladores aislados para 1000V 7 piezas, incluye comprobador de tensión

IEC 60900, ISO 2380 / DIN 5264 HECHO EN ESPAÑA

HECHO EN ESPAÑA



B196
0,5x3x0x100; 0,8x4x0x100;
1,0x5,5x125

BP197
PH0x75; PH1x80; PH2x100

806-1-1
0,6x3,0x65 (150-250V)

B220.027 1

Juego destornillador Chicharra aislado

IEC 60900
ISO 2380
DIN 5264 HECHO EN ESPAÑA



ergo 1000 V

808061	8010SL, 8220SL, 8040SL, 8050SL 0.4x2.5, 0.5x3.0, 0.8x4.0, 1.0x5.5 8610SL, 8620SL PH1x100, PH2x100 808060	5
--------	--	---





LLAVES Y DADOS 1000 V



LLAVES FIJAS AISLADAS POR INMERSIÓN

IEC 60900; ISO 2380 / DIN 5264



1000 V GS

6MV-6	92 mm	5
6MV-7	92 mm	5
6MV-8	92 mm	5
6MV-9	98 mm	5
6MV-10	108 mm	5
6MV-11	116 mm	5
6MV-12	125 mm	5
6MV-13	135 mm	5
6MV-14	140 mm	5
6MV-15	150 mm	5
6MV-16	157 mm	5
6MV-17	162 mm	3
6MV-18	170 mm	3
6MV-19	175 mm	3
6MV-20	180 mm	3
6MV-21	184 mm	3
6MV-22	193 mm	3
6MV-23	203 mm	3
6MV-24	210 mm	3
6MV-27	225 mm	2
6MV-30	240 mm	2
6MV-32	250 mm	2



DADOS POLIGONALES 1/2" AISLADOS POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 2725



1000 V GS

7800DMV-8	50 mm	10
7800DMV-10	50 mm	10
7800DMV-11	50 mm	10
7800DMV-12	50 mm	10
7800DMV-13	50 mm	10
7800DMV-14	50 mm	10
7800DMV-15	50 mm	10
7800DMV-16	50 mm	10
7800DMV-17	50 mm	10
7800DMV-18	50 mm	10
7800DMV-19	50 mm	10
7800DMV-20	50 mm	10
7800DMV-21	50 mm	10
7800DMV-22	52 mm	10
7800DMV-24	52 mm	5
7800DMV-27	54 mm	5
7800DMV-30	56 mm	5
7800DMV-32	58 mm	5



LLAVES HEXAGONALES MACHO ACODADAS AISLADAS POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 691



1000 V

1999MV-3	118 mm	5
1999MV-4	118 mm	5
1999MV-5	117 mm	5
1999MV-6	117 mm	5
1999MV-7	116 mm	5
1999MV-8	116 mm	5
1999MV-9	115 mm	5
1999MV-10	115 mm	3
1999MV-12	114 mm	3

LLAVES DE ESTRELLA ACODADAS AISLADAS POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 691



GS

2MV-6	140 mm	5
2MV-7	145 mm	5
2MV-8	150 mm	5
2MV-9	155 mm	5
2MV-10	160 mm	5
2MV-11	170 mm	5
2MV-12	180 mm	5
2MV-13	180 mm	5
2MV-14	190 mm	5
2MV-15	195 mm	5
2MV-16	200 mm	5
2MV-17	205 mm	3
2MV-18	215 mm	3
2MV-19	225 mm	3
2MV-21	235 mm	3
2MV-22	245 mm	3
2MV-23	255 mm	3
2MV-24	265 mm	3

LLAVE DE CHICARRA DE 1/2" AISLADA POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 3315, 1174-2, 691



1000 V

8150-1/2V	270 mm	1	241.718
-----------	--------	---	---------

EXTENSIÓN DE 1/2" AISLADA POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 3315, 1174-2



1000 V GS

8160-1/2V	125 mm - 5"	1
8162-1/2V	250 mm - 10"	1

28MV-8	200 mm	2
28MV-9	200 mm	2
28MV-10	200 mm	2
28MV-11	200 mm	2
28MV-12	200 mm	2
28MV-13	200 mm	2
28MV-14	200 mm	2
28MV-15	200 mm	2
28MV-16	200 mm	2
28MV-17	200 mm	2
28MV-18	200 mm	2
28MV-19	200 mm	2
28MV-20	200 mm	2
28MV-21	200 mm	2
28MV-22	200 mm	2

LLAVES AJUSTABLES AISLADAS POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 6787



1000 V GS

8070V	165 mm - 6"	2
8071V	210 mm - 8"	2
8072V	260 mm - 10"	2
8073V	310 mm - 12"	2
8074V	390 mm - 15"	2

LLAVES EN CRUZ AISLADAS POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 691



1000 V

2820V13	7x9x11x13	1
2820V17	8x10x13x17	1

MANGO EN "T" DE 1/2" AISLADO POR INMERSIÓN



IEC 60900; ISO 3315, 1174-2



GS

8154-1/2V	200 mm	1
-----------	--------	---





Juegos y maletines de herramientas 1000 V C-1/2"
Juego de herramientas aisladas
11 pzas. IEC 60900; ISO 3315, 1174-2, 691, 2725



7811DMV 10 - 22 mm **1000 V**  
 7800DMV 1
 8150-1/2V
 8154-1/2V
 8160-1/2V
 813VDE-5,5-125



Juego de herramientas aisladas
10 pzas. IEC 60900; ISO 691, 8765, 5749



3045V-1 **1000 V** 
 2171V-160 1
 2678V-180
 2223V-150
 BE-8220S
 BE-8040S
 BE-8050S
 BE-8610S
 BE-8620S
 2820VP
 SC127V



Cuchillo para electricista
Aislado por inmersión, pelacables
Punta recta y curva
 IEC 60900; Certificado VDE



2820VP pta. recta 180 mm 2
2820VPC pta. curva 180 mm 2

Cuchillo con guía
 IEC 60900; Certificado VDE



2820VHELP 180 mm 1 **1000 V** 

Cuchillo para electricista, aislado
 IEC 60900; Certificado VDE



2820VDE 180 mm 10 **1000 V** 

Juego de llaves fijas
aisladas por inmersión
 IEC 60900; ISO 2380 / DIN 5264



6MV/8T 10 - 19 mm **6MV** 1 

Juego de herramientas aisladas
8 pzas. IEC 60900; ISO 691, 8765, 5749



S1000V-M8 1 

Destornilladores:
 - PH1 4" 100 mm
 - PH2 6" 150 mm
 - Plano 0,3"x6" mm
 Llave ajustable 250 mm
 Alicates:
 - Universal 180 mm
 - Punta 200 mm
 - De corte 180 mm
 Cuchillo electricista 50 mm

Tijera de electricista 130 mm
aislada por inmersión
 IEC 60900; Certificado VDE



SC127V 130 mm 5 **1000 V** 23.375 

Juego de herramientas aisladas
19 pzas. IEC 60900; ISO 2380 / DIN 5264



3045V-2 **1000 V** 
 2171V-160 BE-8050S 1
 2678V-180 BE-8255S
 2430V-160 BE-8610S
 2223V-150 BE-8620S
 BE-8220S 6MV
 BE-8040S 2820VP
 SC150NGV

Juego de dados 1/2" aisladas
12 pzas. IEC 60900; ISO 3315, 1174-2, 691, 2725



S1000V-M12 10 - 19 mm 1 

Dados 1/2" mm:
 10, 11, 12, 13, 14, 15,
 16, 17, 18, 19
 Chicharra 1/2"
 Extensión 1/2" 125mm

Tijera de electricista 150 mm
aislada por inmersión
 IEC 60900; Certificado VDE



SC150NGV 150 mm 5 **1000 V** 

Pinza de seguridad
aislada por inmersión
 IEC 60900; Certificado VDE



2820VTEE 150 mm 1

AISLADAS
 1000V





SET DE HERRAMIENTAS AISLADAS

Alta Precisión

79 piezas

6 Foams con herramientas
Maleta con Ruedas HD incluida

1000 V



IEC 60900; Certificado VDE



HECHO EN ESPAÑA

IEC 60900

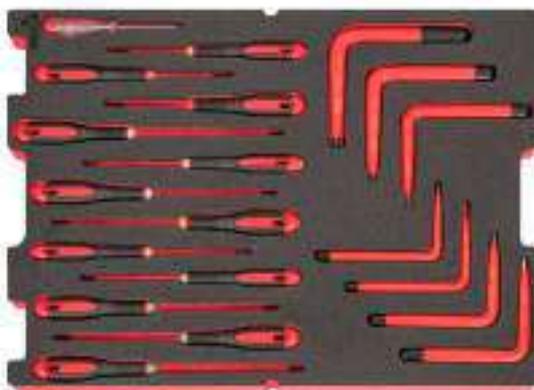
ISO 2380

DIN 5264



4750RCHDW02RF1V

1



FOAM 1 - 20 piezas

806-1-1	TESTER DE VOLTAJE	BE-8010S	⌀ 0.4X2.5X75M
BE-8040S	⌀ 0.8X4X100 mm	BE-8600S	⊕ PH0
BE-8050S	⌀ 1X5.5X125 mm	BE-8610S	⊕ PH1
BE-8703S	● 3 mm	BE-8640S	⊕ PH4
BE-8704S	● 4 mm	1999MV-5	● 5 mm
BE-8725S	● 2,5 mm	1999MV-6	● 6 mm
BE-8910S	⊕ T10	1999MV-7	● 7 mm
BE-8915S	⊕ T15	1999MV-8	● 8 mm
BE-8920S	⊕ T20	1999MV-9	● 9 mm
BE-8925S	⊕ T25	1999MV-10	● 10 mm



FOAM 2 - 11 piezas

BE-8065S	⌀ 1.2X8X175M	2427V-200	┆ 200 mm
BE-8620S	⊕ PH2	2430V-200	┆ 200 mm
BE-8630S	⊕ PH3	6224V	┆ 250 mm
BE-8930S	⊕ T-30	1999MV-12	● 12 mm
BE-8705S	● 5 mm		
BE-8706S	● 6 mm		
BE-8708S	● 8 mm		





FOAM 3 - 12 piezas

2101S-160	┌─ 160 mm	2430V-160	┌─ 160 mm
2101S-180	┌─ 180 mm	2678V-160	┌─ 160 mm
2101S-200	┌─ 200 mm	3416 A	Pelacables
2223 S-150	┌─ 150 mm	2678V-200	┌─ 200 mm
2820VDE	┌─ 180 mm	WR1-MM	┌─ 1 metro
SC127V	┌─ 130 mm	2820VPC	┌─ 180 mm



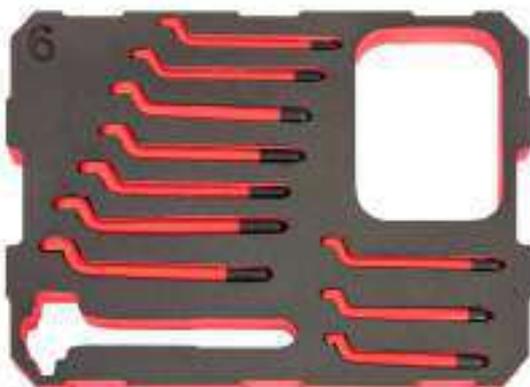
FOAM 4 - 8 piezas

2678V-180	┌─ 180 mm
527V-160	┌─ 160 mm
28MV-10	○ 10 mm
28MV-13	○ 13 mm
28MV-15	○ 15 mm
28MV-16	○ 16 mm
28MV-21	○ 21 mm
28MV-22	○ 22 mm



FOAM 5 - 18 piezas

7800DMV-8	○ 1/2" 8	7800DMV-18	○ 1/2" 18
7800DMV-10	○ 1/2" 10	7800DMV-19	○ 1/2" 19
7800DMV-11	○ 1/2" 11	7800DMV-20	○ 1/2" 20
7800DMV-12	○ 1/2" 12	7800DMV-21	○ 1/2" 21
7800DMV-13	○ 1/2" 13	7800DMV-22	○ 1/2" 22
7800DMV-14	○ 1/2" 14	8162-1/2V	○ 1/2" 250 mm
7800DMV-15	○ 1/2" 15	8150-1/2V	○ 1/2" Chicharra
7800DMV-16	○ 1/2" 16	28MV-12	○ 12mm
7800DMV-17	○ 1/2" 17	BMMTRMS1	Multímetro



FOAM 6 - 10 piezas

2MV-10	○ 1/2" 10 mm
2MV-11	○ 1/2" 11 mm
2MV-12	○ 1/2" 12 mm
2MV-13	○ 1/2" 13 mm
2MV-14	○ 1/2" 14 mm
2MV-15	○ 1/2" 15 mm
2MV-16	○ 1/2" 16 mm
2MV-17	○ 1/2" 17 mm
2MV-18	○ 1/2" 18 mm
2MV-19	○ 1/2" 19 mm



REDUCIR EL RIESGO

Los materiales no ferrosos como el latón, bronce, aleaciones de cobre y aluminio (aluminio bronce) o aleaciones de cobre berilio (bronce de berilio) al ser materiales más suaves, reducen en gran medida el riesgo de producir chispas inflamables. La gama de herramientas anti-chispa Bahco se fabrican en aluminio bronce (Al-Br) o en cobre berilio (Cu-Be), lo que significa que son seguros y apropiados para este tipo de entornos peligrosos.

NORMAS DIN/ISO

Nuestra gama de herramientas anti-chispa Bahco se produce de acuerdo con los estándares internacionales de las normas DIN e ISO en cuanto a dimensiones, capacidad de corte y resistencia, con una dureza que está adaptada para el propósito de la herramienta.

MATERIAL CERTIFICADO

Las herramientas de mano no están al alcance de la Directiva 94/9/CE pero dado que nos apasiona la seguridad, tenemos nuestra gama de herramientas anti-chispa Bahco certificada por el laboratorio alemán independiente BAM (Instituto Federal alemán de Investigación y Ensayo de Materiales).





ANTI-CHISPA

La gama de herramientas BAHCO anti-chispa ha sido diseñada para su uso en entornos potencialmente explosivos, donde las herramientas de acero “tradicionales” pueden crear chispas. El riesgo potencial de incendio y explosión es causado por la presencia de vapores inflamables o fácilmente inflamables, líquidos y polvo comunes en industrias petro-químicas, minería y similares.

Garantía

Las herramientas anti-chispa no pueden tener la dureza de las herramientas convencionales y por esta razón el uso de herramientas anti-chispa tiene que ser llevado a cabo con especial cuidado. Evite el sobreesfuerzo y sobrecalentamiento, y se recomienda un control visual frecuente de la herramienta. Las herramientas anti-chispa serán sustituidas en garantía sólo cuando la dureza de la herramienta dañada no alcance (o supere) la dureza indicada en nuestro catálogo. AL-BR 20-30HRc, CU-BE 30-40HRc.

AL-BR → 20-30 HRc,

CU-BE → 30-40 HRc

Seguridad

Las herramientas anti-chispa no deben ser la única medida preventiva en tales entornos peligrosos para los cuales las herramientas están específicamente diseñadas. Para una protección integral de las personas y de las instalaciones, siga las pautas de seguridad pertinentes:

- No utilice herramientas de acero y anti-chispa al mismo tiempo.
- No utilice herramientas de alto contenido de cobre, de los que tanto Al-Br y Cu-Be herramientas son, en contacto directo con acetileno.
- Debe tomarse considerable precisión y cuidado siempre que se trabaje con herramientas de cobre-berilio (Cu-Be) así como con berilio (Be) ya que su polvo o vapor es tóxico.
- Las herramientas de cobre-berilio (Cu-Be) sólo deben ser posadas en suelo húmedo.
- No inhalar el polvo (usar una mascarilla).

Códigos NS

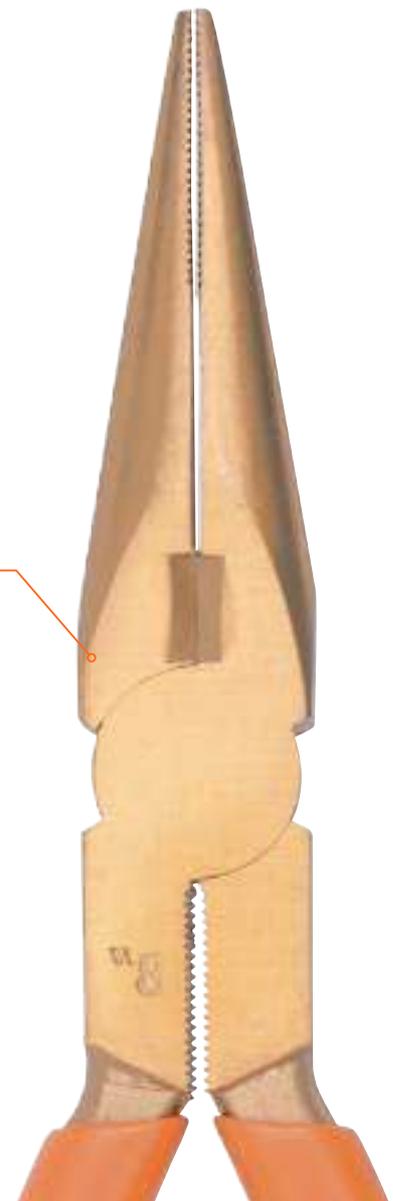
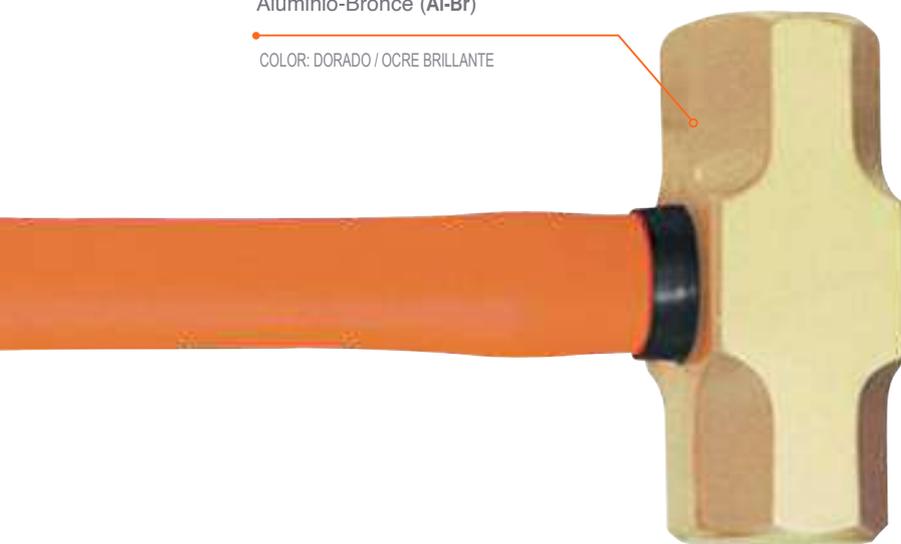
Fabricada en Aluminio-Bronce (Al-Br)

COLOR: DORADO / OCRE BRILLANTE

Códigos NSB

Fabricada en Cobre-Berilio (Cu-Be)

COLOR: ROSA ORO / ROSADO COBRE





Llave ajustable Antichispa

ISO 6787



NSB001-150	150-6"	5
NSB001-200	200-8"	5
NSB001-250	250-10"	5
NSB001-300	300-12"	5
NSB001-375	375-15"	5
NSB001-450	450-18"	3
NSB001-600	600-24"	3
NSB001-900	900-36"	1

Llave Combinada Antichispa

DIN 3113



NS002-6	6	5
NS002-7	7	5
NS002-8	8	5
NS002-9	9	5
NS002-10	10	10
NS002-11	11	5
NS002-12	12	5
NS002-13	13	10
NS002-14	14	5
NS002-15	15	5
NS002-16	16	5
NS002-17	17	10
NS002-18	18	5
NS002-19	19	10
NS002-20	20	5
NS002-21	21	5
NS002-22	22	10
NS002-23	23	5
NS002-24	24	10
NS002-25	25	5
NS002-26	26	5
NS002-27	27	5
NS002-28	28	5
NS002-29	29	10
NS002-30	30	10
NS002-31	31	5
NS002-32	32	5
NS002-33	33	5
NS002-34	34	5
NS002-35	35	5
NS002-36	36	5
NS002-38	38	5
NS002-40	40	5
NS002-41	41	5
NS002-42	42	5
NS002-46	46	5
NS002-50	50	5
NS002-52	52	5
NS002-55	55	5
NS002-60	60	1
NS002-65	65	1
NS002-70	70	1
NS002-75	75	1
NS002-80	80	1



Llave de Tubo Stilson Antichispa

UNE 16554



NS200-200	8	1
NS200-250	10	1
NS200 300	12	1
NS200-350	14	1
NS200-450	18	1
NS200-600	24	1
NS200-900	36	1
NS200-1200	48	1

Llave Estrella Plana Antichispa

DIN 837



NS010-0607	6-7	1
NS010-0709	7-9	1
NS010-0809	8-9	1
NS010-0911	9-11	1
NS010-1011	10-11	1
NS010-1012	10-12	1
NS010-1214	12-14	1
NS010-1315	13-15	1
NS010-1417	14-17	1
NS010-1618	16-18	1
NS010-1719	17-19	1
NS010-1722	17-22	1
NS010-1819	18-19	1
NS010-1921	19-21	1
NS010-1922	19-22	1
NS010-2022	20-22	1
NS010-2123	21-23	1
NS010-2224	22-24	1
NS010-2427	24-27	1
NS010-2528	25-28	1
NS010-2628	26-28	1
NS010-2730	27-30	1
NS010-2732	27-32	1
NS010-3032	30-32	1
NS010-3036	30-36	1
NS010-3236	32-36	1
NS010-3641	36-41	1
NS010-4146	41-46	1
NS010-4650	46-50	1



Llave Fija Antichispa

DIN 895



NS006-0607	6-7	1
NS006-0608	6-8	1
NS006-0708	7-8	1
NS006-0709	7-9	1
NS006-0809	8-10	1
NS006-0810	8-9	1
NS006-0910	9-10	1
NS006-0911	9-11	1
NS006-1011	10-11	1
NS006-1012	10-12	1
NS006-1013	10-13	1
NS006-1014	10-14	1
NS006-1113	11-13	1
NS006-1114	11-14	1
NS006-1213	12-13	1
NS006-1214	12-14	1
NS006-1315	13-15	1
NS006-1415	14-15	1
NS006-1416	14-16	1
NS006-1417	14-17	1
NS006-1617	16-17	1
NS006-1618	16-18	1
NS006-1719	17-19	1
NS006-1722	17-22	1
NS006-1819	18-19	1
NS006-1820	18-20	1
NS006-1920	19-20	1
NS006-1922	19-22	1
NS006-1924	19-24	1
NS006-2022	20-22	1
NS006-2122	21-22	1
NS006-2123	21-23	1
NS006-2223	22-23	1
NS006-2224	22-24	1
NS006-2227	22-27	1
NS006-2326	23-26	1
NS006-2425	24-25	1
NS006-2426	24-26	1
NS006-2427	24-27	1
NS006-2430	24-30	1
NS006-2528	25-28	1
NS006-2629	26-29	1
NS006-2729	27-29	1
NS006-2730	27-30	1
NS006-2732	27-32	1
NS006-2830	28-30	1
NS006-3031	30-31	1
NS006-3032	30-32	1
NS006-3034	30-34	1
NS006-3036	30-36	1
NS006-3234	32-34	1
NS006-3235	32-35	1
NS006-3236	32-36	1
NS006-3335	33-35	1
NS006-3436	34-36	1
NS006-3536	35-36	1
NS006-3638	36-38	1
NS006-3641	36-41	1
NS006-3642	38-42	1
NS006-4146	41-46	1
NS006-4650	46-50	1
NS006-5052	50-52	1
NS006-5055	50-55	1
NS006-5060	50-60	1
NS006-5062	50-62	1
NS006-5560	55-60	1
NS006-6065	60-65	1
NS006-6570	65-70	1





Llave de Golpe Boca Fija Antichispa

DIN 133



NS100-17	17	1
NS100-19	19	1
NS100-22	22	1
NS100-24	24	1
NS100-25	25	1
NS100-27	27	1
NS100-28	28	1
NS100-29	29	1
NS100-30	30	1
NS100-32	32	1
NS100-33	33	1
NS100-34	34	1
NS100-35	35	1
NS100-36	36	1
NS100-37	37	1
NS100-38	38	1
NS100-41	41	1
NS100-42	42	1
NS100-45	45	1
NS100-46	46	1
NS100-47	47	1
NS100-50	50	1
NS100-52	52	1
NS100-54	54	1
NS100-55	55	1
NS100-56	56	1
NS100-58	58	1
NS100-60	60	1
NS100-63	63	1
NS100-65	65	1
NS100-67	67	1
NS100-70	70	1
NS100-71	71	1
NS100-75	75	1
NS100-77	77	1
NS100-80	80	1
NS100-82	82	1
NS100-85	85	1
NS100-88	88	1
NS100-90	90	1
NS100-94	94	1
NS100-95	95	1
NS100-100	100	1
NS100-105	105	1
NS100-110	110	1
NS100-115	115	1
NS100-120	120	1

Llave de Golpe Estrella Antichispa, Métrica

DIN 7444



NS104-17	17	1
NS104-19	19	1
NS104-20	20	1
NS104-22	22	1



NS104-24	24	1
NS104-25	25	1
NS104-26	26	1
NS104-27	27	1
NS104-28	28	1
NS104-29	29	1
NS104-30	30	1
NS104-32	32	1
NS104-33	33	1
NS104-34	34	1
NS104-35	35	1
NS104-36	36	1
NS104-37	37	1
NS104-38	38	1
NS104-39	39	1
NS104-40	40	1
NS104-41	41	1
NS104-42	42	1
NS104-43	43	1
NS104-44	44	1
NS104-45	45	1
NS104-46	46	1
NS104-47	47	1
NS104-48	48	1
NS104-49	49	1
NS104-50	50	1
NS104-51	51	1
NS104-52	52	1
NS104-53	53	1
NS104-54	54	1
NS104-55	55	1
NS104-56	56	1
NS104-57	57	1
NS104-58	58	1
NS104-59	59	1
NS104-60	60	1
NS104-61	61	1
NS104-62	62	1
NS104-63	63	1
NS104-64	64	1
NS104-65	65	1
NS104-66	66	1
NS104-67	67	1
NS104-68	68	1
NS104-69	69	1
NS104-70	70	1
NS104-71	71	1
NS104-72	72	1
NS104-73	73	1
NS104-74	74	1
NS104-75	75	1
NS104-76	76	1
NS104-77	77	1
NS104-78	78	1
NS104-79	79	1
NS104-80	80	1
NS104-81	81	1
NS104-82	82	1
NS104-83	83	1
NS104-84	84	1
NS104-85	85	1
NS104-86	86	1
NS104-87	87	1
NS104-88	88	1
NS104-89	89	1
NS104-90	90	1
NS104-92	92	1
NS104-94	94	1
NS104-95	95	1
NS104-98	98	1
NS104-100	100	1
NS104-105	105	1
NS104-110	110	1
NS104-115	115	1
NS104-120	120	1



Llave de Golpe Estrella Antichispa, Pulgadas

DIN 7444



NS106-20	5/8	1
NS106-22	11/16	1
NS106-24	3/4	1
NS106-25	25/32	1
NS106-26	13/16	1
NS106-28	7/8	1
NS106-30	15/16	1
NS106-32	1	1
NS106-34	1.1/16	1
NS106-36	1.1/8	1
NS106-38	1.3/16	1
NS106-40	1.1/4	1
NS106-42	1.5/16	1
NS106-44	1.3/8	1
NS106-45	1.13/32	1
NS106-46	1.7/16	1
NS106-48	1.1/2	1
NS106-50	1.9/16	1
NS106-52	1.5/8	1
NS106-54	1.11/16	1
NS106-56	1.3/4	1
NS106-58	1.13/16	1
NS106-60	1.7/8	1
NS106-62	1.15/16	1
NS106-64	2	1
NS106-66	2.1/16	1
NS106-68	2.1/8	1
NS106-70	2.3/16	1
NS106-71	2.13/64	1
NS106-72	2.1/4	1
NS106-74	2.5/16	1
NS106-76	2.3/8	1
NS106-78	2.7/16	1
NS106-80	2.1/2	1
NS106-82	2.9/16	1
NS106-84	2.5/8	1
NS106-88	2.3/4	1
NS106-90	2.13/16	1
NS106-92	2.7/8	1
NS106-94	2.15/16	1
NS106-96	3	1
NS106-98	3.1/16	1
NS106-100	3.1/8	1
NS106-104	3.1/4	1
NS106-108	3.3/8	1
NS106-112	3.1/2	1
NS106-114	3.9/16	1
NS106-116	3.5/8	1
NS106-120	3.3/4	1
NS106-124	3.7/8	1
NS106-126	3.15/16	1
NS106-128	4	1
NS106-132	4.1/8	1
NS106-136	4.1/4	1
NS106-138	4.5/16	1
NS106-144	4.1/2	1
NS106-146	4.9/16	1
NS106-150	4.11/16	1
NS106-156	4.7/8	1
NS106-158	4.15/16	1





Destornillador Punta Plana Mango ERGO™ Antichispa

ISO 2380



ergo®

NSB300-4.5-100	4.5x100	1
NSB300-6-100	6X100	1
NSB300-8-150	8X150	1
NSB300-10-300	10X300	1
NSB300-11-350	11X350	1
NSB300-12-400	12X400	1
NSB300-13-450	13X450	1

Destornillador Punta Phillips® Mango ERGO™ Antichispa

ISO 8764



ergo®

NSB302-0-50	PH0X50	1
NSB302-1-100	PH1X100	1
NSB302-2-125	PH2X125	1
NSB302-3-150	PH3X150	1
NSB302-4-300	PH4X300	1

Destornillador Punta Pozidriv® Mango Ergo™ Antichispa

ISO 8764



ergo®

NSB304-0-50	PZ0	1
NSB304-1-100	PZ1	1
NSB304-2-125	PZ2	1
NSB304-3-150	PZ3	1
NSB304-4-300	PZ4	1

Alicate Universal Antichispa

ISO 5746



NSB400-160	160 mm	1
NSB400-180	180 mm	1
NSB400-200	200 mm	1

Alicate de Corte Lateral Antichispa

ISO 5749



NSB402-160	160 mm	1
NSB402-200	200 mm	1



Alicate de Punta Semi-Redonda Antichispa

ISO 5745



NSB406-160	160	1
NSB406-200	200	1

Alicate Articulado Antichispa

ISO 8976



NSB408-250	250	1
------------	-----	---

Maceta cuadrada tipo Alemán Antichispa

Maceta con mango bicomponente en Fibra de Vidrio (FB) o Madera de Nogal

UNE 16590



NS500-1000-FB	1000 g	1
NS500-1500-FB	1500 g	1
NS500-2000-FB	2000 g	1
NS500-2500-FB	2500 g	1
NS500-3000-FB	3000 g	1
NS500-3500-FB	3500 g	1



NS500-2000	2000 g	1
NS500-2500	2500 g	1
NS500-3000	3000 g	1
NS500-4000	4000 g	1



Martillo de Bola o Peña Antichispa

Martillo de bola con mango bicomponente en Fibra de Vidrio (FB) o Madera de Nogal

UNE 16589



NS506-700-FB	700 g	1
NS506-900-FB	900 g	1



NS506-300	300 g	1
NS506-450	450 g	1
NS506-700	680 g	1
NS506-900	910 g	1

Martillo Octogonal Antichispa

UNE 16590



NS502-450-FB	450 g	1
NS502-1000-FB	1000 g	1
NS502-2000-FB	2000 g	1
NS502-2500-FB	2500 g	1
NS502-3000-FB	3000 g	1
NS502-4500-FB	4500 g	1
NS502-5000-FB	5000 g	1
NS502-8000-FB	8000 g	1
NS502-10000-FB	10000 g	1

Martillo Mecánico Antichispa

DIN 1041



NS504-100-FB	100 g	1
NS504-200-FB	200 g	1
NS504-300-FB	300 g	1
NS504-500-FB	500 g	1
NS504-800-FB	800 g	1
NS504-1000-FB	1000 g	1
NS504-1500-FB	1500 g	1
NS504-2000-FB	2000 g	1





Palanca Antichispa

DIN 3113



NS602-460	16x460	1
NS602-600	19x600	1
NS602-760	22x760	1
NS602-900	22x900	1

Llave para Válvulas Antichispa

DIN 3113



NS202-350	350	1
-----------	-----	---

Gancho Girador de Válvulas Universal Antichispa

DIN 3113



NS204-30	30X200	1
NS204-32	32X300	1
NS204-35	35X250	1
NS204-40	40X300	1
NS204-45	45X350	1
NS204-48	48X375	1
NS204-50	50X400	1
NS204-55	55X450	1
NS204-60	60X500	1
NS204-65	65X550	1
NS204-70	70X600	1
NS204-75	75X650	1
NS204-80	80X700	1
NS204-85	85X750	1
NS204-90	90X800	1

Pico Antichispa

DIN 3113



NS800-1100	1100	1
NS800-1700	1700	1
NS800-2000	2000	1



Granete Antichispa

DIN 7250



NS608-100	100	1
-----------	-----	---

Rasqueta Antichispa

DIN 3113



NSB700-300	300	1
------------	-----	---

Rasqueta Plana Antichispa

DIN 3113



NSB702-200	200	1
------------	-----	---

Rasqueta Triangular Antichispa

DIN 3113



NSB708-360	360	1
------------	-----	---

Rasqueta Triangular Antichispa

DIN 7216



NSB710-450	450	1
------------	-----	---

Rasqueta con Hoja Larga Antichispa

DIN 7216



NSB704-225	100x225	1
------------	---------	---

Rasqueta Flexible Antichispa

DIN 7216



NSB706-50	50	1
NSB706-80	80	1



Cinzel Antichispa

DIN 6451



NS604-150	150	1
NS604-200	200	1
NS604-300	300	1

Cinzel Plano Antichispa

DIN 6453



NS606-150	150	1
NS606-200	200	1
NS606-250	250	1
NS606-300	300	1
NS606-400	400	1

Pala Redonda Antichispa

DIN 3113



NS802-290	240x290	1
-----------	---------	---

Cepillo de Mano Antichispa

DIN 3113



NS804-290	290	1
-----------	-----	---

Cuña Antichispa

DIN 7216



NS600-80-13	80X13X6	1
NS600-100-50	100X50X10	1
NS600-135-50	135X50X18	1
NS600-150-25	150X25X13	1
NS600-150-30	150X25X8	1
NS600-150-40	150X40X8	1
NS600-150-50	150X50X13	1
NS600-180-13	180X13X6	1
NS600-180-32	180X32X13	1
NS600-180-50	180X50X19	1
NS600-200-20	200X20X30	1
NS600-200-30	200X30X30	1
NS600-200-40	200X40X40	1
NS600-200-50	200X50X12	1
NS600-230-40	230X40X20	1
NS600-250-40	250X40X30	1
NS600-300-50	300X50X40	1



ACERO INOXIDABLE

STAINLESS
STEEL TOOLS
AISI 420



UNA SOLUCIÓN INTEGRADA PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE LOS USUARIOS MÁS EXIGENTES

El uso de herramientas de acero inoxidable es la solución más rentable para el mantenimiento del equipo dentro de una sala limpia u otro ambiente crítico. Elimina el factor de riesgo de contaminación ferrosa (transferencia de partículas de hierro desde la herramienta a la superficie inoxidable). Mejora las eficiencias ya que el usuario puede tener acceso a las herramientas de mano sin salir de un entorno limpio. Al tener una excelente resistencia a la corrosión, puede limpiarse y desinfectarse fácilmente, sin pérdida de propiedades y robustez.

Todas las Herramientas de acero inoxidable Bahco están fabricadas con Acero Inoxidable AISI 420 (40-50 HRC), y certificadas bajo ISO 6787.





POR UN ENTORNO DE TRABAJO LIBRE DE ÓXIDO

El acero inoxidable desempeña un papel importante en sectores como la industria alimentaria, la industria médica y las aplicaciones en alta mar y la ingeniería automotriz dondequiera que haya presencia de ambientes críticos de producción, estériles, salas limpias o corrosivos.

APLICACIONES:



Industria alimentaria



Industria farmacéutica



Industria médica



Marítimo



Industria automotriz



Industria química



Aviación



Industria Sanitaria

PARA UNA PROTECCIÓN TOTAL, USE NUESTROS PROTECTORES ESPECIALES FABRICADOS CON PMMA ALTUGLAS.

SON RESISTENTES AL DESGASTE, APROBADOS PARA EL USO CON ALIMENTOS Y APLICACIONES MÉDICAS.

PROTECTOR DE PLÁSTICO

Cuando se trata de proteger un medio ambiente limpio y sus herramientas del óxido, debe ser extremadamente cuidadoso.

Protectores de plásticos fabricados por nosotros

Con la calidad PMMA Altuglas®

Apto para el contacto con alimentos y libre de Bisfenol A

Este material ha sido especialmente diseñado y desarrollado en cumplimiento con las últimas Regulaciones Europeas

(UE) No. 10/2011 y todas las principales regulaciones nacionales en Europa





Llave ajustable acero inoxidable

ISO 6787



SS001-100	4"	100	1
SS001-150	6"	150	1
SS001-200	8"	200	1
SS001-250	10"	250	1
SS001-300	12"	300	1
SS001-375	15"	375	1
SS001-450	18"	450	1
SS001-600	24"	600	1

Llave combinada acero inoxidable

ISO 691



MM

SS002-6	6	105	1
SS002-8	8	120	1
SS002-10	10	120	1
SS002-11	11	135	1
SS002-12	12	135	1
SS002-13	13	150	1
SS002-14	14	150	1
SS002-15	15	175	1
SS002-16	16	175	1
SS002-17	17	195	1
SS002-19	19	195	1
SS002-21	21	195	1
SS002-22	22	215	1
SS002-24	24	215	1
SS002-27	27	215	1
SS002-32	32	245	1

Pulgadas

SS003-8	1/4	105	1
SS003-10	5/16	120	1
SS003-11	11/32	135	1
SS003-12	3/8	135	1
SS003-14	7/16	150	1
SS003-16	1/2	175	1
SS003-18	9/16	175	1
SS003-20	5/8	195	1
SS003-22	11/16	195	1
SS003-24	3/4	215	1
SS003-25	25/32	215	1
SS003-26	13/16	245	1
SS003-28	7/8	245	1
SS003-30	15/16	265	1



Llave de estrella acodada acero inoxidable

ISO 1085 / 10104 ; DIN 838



SS011-0507	5.5*7mm	180mm	1
SS011-0607	6*7mm	180mm	1
SS011-0809	8*9mm	190mm	1
SS011-0810	8*10mm	190mm	1
SS011-0911	9*11mm	215mm	1
SS011-1012	10*12mm	215mm	1
SS011-1214	12*14mm	225mm	1
SS011-1417	14*17mm	255mm	1
SS011-1618	16*18mm	280mm	1
SS011-1719	17*19mm	280mm	1
SS011-1722	17*22mm	300mm	1
SS011-2224	22*24mm	330mm	1
SS011-2427	24*27mm	340mm	1
SS011-2430	24*30mm	350mm	1
SS011-3032	30*32mm	370mm	1

Juego de llaves combinadas acero inoxidable 6 piezas

Contenido: 8 - 10 - 12 - 14 - 17 - 19
ISO 691



SS002-6-2 1

Juego de llaves combinadas acero inoxidable 9 piezas

Contenido: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19
ISO 691



SS002-9-2 1



Set de 9 llaves de estrella acodada acero inoxidable

ISO 1085, 10104 ; DIN 838

Contenido: 8x10, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 17x22, 22x24, 24x27, 30x32



SS011-9-3 1

Set de 11 llaves de estrella acodada acero inoxidable

ISO 1085 / 10104 ; DIN 838

Contenido: 8x10, 9x11, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 17x22, 22x24, 24x27, 24x30, 30x32



SS011-11-3 1

Junta universal acero inoxidable

ISO 3316



SS236-08-80	1/4"	1/4"	1
SS236-16-80	1/2"	1/2"	1
SS236-24-110	3/4"	3/4"	1





Dado 1/4" acero inoxidable

ISO 1174-1, 1171-1, 2725-1



SS210-4	4	25	1
SS210-4.5	4.5	25	1
SS210-5	5	25	1
SS210-5.5	5.5	25	1
SS210-6	6	25	1
SS210-7	7	25	1
SS210-8	8	25	1
SS210-9	9	25	1
SS210-10	10	25	1
SS210-11	11	25	1
SS210-12	12	26	1
SS210-13	13	26	1
SS210-14	14	26	1



Dado 3/4" acero inoxidable

ISO 1174-1, 1171-1, 2725-1



SS224-17	17	28	1
SS224-19	19	30	1
SS224-22	22	33	1
SS224-24	24	35	1
SS224-27	27	39	1
SS224-30	30	43	1
SS224-32	32	45	1
SS224-34	34	48	1
SS224-36	36	50	1
SS224-41	41	57	1
SS224-46	46	63	1
SS224-50	50	68	1
SS224-55	55	74	1
SS224-60	60	81	1
SS224-65	65	87	1



Extensión de acero inoxidable

ISO 3316



SS234-16-100	1/2"	100	1
SS234-16-200	1/2"	200	1
SS234-16-250	1/2"	250	1
SS234-24-100	3/4"	100	1
SS234-24-200	3/4"	200	1
SS234-24-250	3/4"	250	1

CARROS 26" y 40", 7 CAJONES Acero Inoxidable

Carros completamente de acero inoxidable, desde los marcos, cajones, guías, soportes y las ruedas.

- Estructura de chasis completamente de acero inoxidable
- Sistema que evita la apertura involuntaria de los cajones.
- Cajones de acero inoxidable y mangos de aluminio
- 4 ruedas de acero inoxidable 125 mm:
2 fijas y 2 giratorias con frenos.
- Capacidad de carga por cajón: 45 kg



Carro 26"
Dimensiones: 980 x 501 x 677
Capacidad de carga estática: 600 kg



Carro 40"
Dimensiones: 980 x 501 x 1016
Capacidad de carga estática: 900 kg

Dado 1/2" acero inoxidable

ISO 1174-1, 1171-1, 2725-1



SS220-8	8	15	1
SS220-9	9	16	1
SS220-10	10	17	1
SS220-11	11	18	1
SS220-12	12	19	1
SS220-13	13	20	1
SS220-14	14	21	1
SS220-15	15	23	1
SS220-16	16	24	1
SS220-17	17	25	1
SS220-18	18	26	1
SS220-19	19	28	1
SS220-20	20	29	1
SS220-21	21	30	1
SS220-22	22	31	1
SS220-23	23	33	1
SS220-24	24	34	1
SS220-25	25	36	1
SS220-26	26	37	1
SS220-27	27	38	1
SS220-28	28	39	1
SS220-29	29	41	1
SS220-30	30	42	1
SS220-31	31	43	1
SS220-32	32	44	1

Chicharra reversible acero inoxidable 1/4" 1/2" 3/4"

ISO 3315



SS242-08-200	1/4"	200	1
SS242-16-245	1/2"	245	1
SS242-24-320	3/4"	320	1

Mango corredizo en T de acero inoxidable 1/4" 1/2" 3/4"

ISO 3315



SS238-08-250	1/4"	250	1
SS238-16-250	1/2"	250	1
SS238-24-350	3/4"	350	1

Mango rotativo de acero inoxidable 1/4" 1/2" 3/4"

ISO 3315



SS243-08	1/4"	300	1
SS243-16	1/2"	390	1
SS243-24	3/4"	450	1

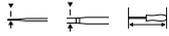
1470K7SS	kg	65	1
1475KXL7SS	kg	121	1





Destornillador ERGO™ Acero inoxidable Punta plana / paleta

ISO 2280 / DIN 5264



BE-8020I	0.5	3.0	182	5
BE-8030I	0.6	3.5	197	5
BE-8040I	0.8	4.0	222	5
BE-8241I	1.0	5.5	247	5
BE-8252I	1.2	6.5	272	5

Destornillador ERGO™ Acero inoxidable Punta Phillips

ISO 8764 / DIN 5264



BE-8600I	PH 0	182	5
BE-8610I	PH 1	197	5
BE-8620I	PH 2	222	5
BE-8623I	PH 3	272	5

Destornillador ERGO™ Acero inoxidable Punta Pozidriv

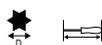
ISO 8764 / DIN 5264



BE-8800I	PZ 0	182	5
BE-8810I	PZ 1	197	5
BE-8820I	PZ 2	222	5
BE-8823I	PZ 3	272	5

Destornillador ERGO™ Acero inoxidable Punta Torx

ISO 8764 / DIN 5264



BE-8910I	T 10	2.72	197	5
BE-8915I	T 15	3.26	222	5
BE-8920I	T 20	3.84	222	5
BE-8925I	T 25	4.40	247	5



Juego 6 Destornilladores ERGO™

Acero inoxidable
ISO 2280, 8764 / DIN 5264



0.5x3.0x60
0.8x4.0x100
1.0x5.5x125
1.2x6.5x150
PH1x75
PH2x100



BE-9881I

1

Juego 6 Destornilladores ERGO™

Acero inoxidable
ISO 2280, 8764 / DIN 5264



0.5x3.0x60
0.8x4.0x100
1.0x5.5x125
1.2x6.5x150
PZ1x75
PZ2x100



BE-9882I

1

Llave Hexagonal en L con Bola Acero inoxidable MM y Pulgadas

ISO 2936



SS324-1.5	1.5	80	2
SS324-2	2	85	2
SS324-2.5	2.5	93	2
SS324-3	3	103	1
SS324-4	4	110	1
SS324-5	5	123	1
SS324-6	6	146	1
SS324-8	8	168	1
SS324-10	10	180	1
SS325-2.5	5/64	85	2
SS325-3	3/32	90	2
SS325-3.5	7/64	96	2
SS325-4	1/8	101	1
SS325-4.5	9/64	106	1
SS325-5	7/32	132	1
SS325-6	3/16	121	1
SS325-7	7/32	132	1
SS325-8	1/4	142	1
SS325-10	5/16	163	1
SS325-12	3/8	183	1



Juego de 9 Llaves Hexagonales con Bola Acero Inoxidable

Serie Larga
ISO 2936



BE-9770I 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 20

Juego de 13 Llaves Hexagonales Acodadas Acero Inoxidable

Serie Larga, Pulgadas
ISO 2936



BE-9785I 0.05; 1/16; 5/64; 3/32;
7/64; 1/8; 9/64; 5/32;
3/16; 7/32; 1/4; 5/16; 3/8; 1

Juego de 13 Llaves Hexagonales con Bola Acero Inoxidable

Serie Larga, Pulgadas
ISO 2936



BE-9786I 0.05; 1/16; 5/64;
3/32; 7/64; 1/8; 9/64;
5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 1

Caja 5 Adaptadores Universales 1/4"

Acero inoxidable
ISO 1173 / DIN 3126-E.6.3



KSR753-1P 1/4" 75 1
KSR753 1/4" 75 1

Juego 6 puntas Phillips y Pozidriv 1/4", Acero inoxidable (incluye adaptador)

ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/7-1 PH2; PZ2; T15; T20; T25; T30 1





PUNTAS ACERO INOXIDABLE 1/4

Caja 10 puntas Phillips, 25 mm
Acero inoxidable
ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/PH1	1	25	1
65I/PH2	2	25	1
65I/PH3	3	25	1

Cartón 2 puntas Phillips

Acero inoxidable
25 mm

ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/PH1-2P	1	25	1
65I/PH2-2P	2	25	1
65I/PH3-2P	3	25	1

Caja 10 puntas Pozidriv, 25 mm

Acero inoxidable
ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/PZ1	1	25	1
65I/PZ2	2	25	1
65I/PZ3	3	25	1

Cartón 2 puntas Pozidriv

Acero inoxidable
25 mm

ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/PZ1-2P	1	25	1
65I/PZ2-2P	2	25	1
65I/PZ3-2P	3	25	1

Caja 5 puntas Torx, 25 mm

Acero inoxidable
ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/T10	T10	2.74	1
65I/T15	T15	3.27	1
65I/T20	T20	3.86	1
65I/T25	T25	4.43	1
65I/T30	T30	5.52	1
65I/T40	T40	6.65	1



Cartón 2 puntas Torx

Acero inoxidable
25 mm

ISO 1173 / DIN 3126-C6.3



65I/T10-2P	T10	2.74	1
65I/T15-2P	T15	3.27	1
65I/T20-2P	T20	3.86	1
65I/T25-2P	T25	4.43	1
65I/T30-2P	T30	5.52	1
65I/T40-2P	T40	6.65	1

Maza de Acero Inoxidable

Mango bi-material de Fibra de Vidrio
UNE 16588 / UNE 16590



	g		
SS502-1000-FB	1000	350	1
SS502-1500-FB	1500	400	1
SS502-2000-FB	2000	400	1
SS502-2500-FB	2500	400	1
SS502-3000-FB	3000	700	1
SS502-3600-FB	3600	700	1

Martillo con Bola de Acero Inoxidable

Mango bi-material de Fibra de Vidrio
UNE 16588 / UNE 16589



	g		
SS506-200-FB	350	290	1
SS506-300-FB	450	290	1
SS506-500-FB	570	318	1
SS506-700-FB	880	340	1
SS506-900-FB	1100	365	1
SS506-1100-FB	1400	407	1

Palanca de Acero Inoxidable

Un extremo afilado
DIN 6453



	Ø		
SS603-15-500	16	500	1
SS603-19-500	18	500	1
SS603-20-500	20	500	1
SS603-23-500	22	500	1
SS603-25-600	25	600	1
SS603-23-800	22	800	1
SS603-30-1000	30	1000	1

Cinzel plano de Acero Inoxidable

Forma ovalada plana. Filo en 55°
DIN 6453



SS610-16-160	160	1
SS610-18-200	200	1
SS610-24-300	300	1
SS610-25-400	400	1
SS610-30-500	500	1



Alicata Universal de Acero Inoxidable

Capacidad de corte de 1.0 Ø cables Cu y Fe
Mango cubierto en PVC
ISO 5746



SS400-160	160	1
SS400-180	180	1
SS400-200	200	1

Alicata Corte Diagonal de Acero Inoxidable

Capacidad de corte de 0.8 Ø cables Cu y Fe
Mango cubierto en PVC
ISO 5749



SS402-160	160	1
SS402-200	200	1

Alicata Punta Semirredonda de Acero Inox.

Capacidad de corte de 1.0 Ø cables Cu y Fe
Punta larga dentada
Mango cubierto en PVC
ISO 5745



SS406-160	160	1
SS406-200	200	1

Alicata 2 posiciones de Acero Inoxidable

ISO 5746



SS412-200	200	1
-----------	-----	---

Alicata Articulado de Acero inoxidable

7 posiciones. Mango cubierto en PVC
ISO 8976



SS410-250	250	1
SS410-300	300	1

Mordaza de Acero inoxidable

ISO 8976, 5746



SS415-225	225	1
-----------	-----	---

