

TECHNOLOGY FOR THE WELDER'S WORLD.

CATÁLOGO ACCESORIOS 4.3 ^{MINI}



**Accesorios de soldadura y corte
para la Industria metalúrgica.**



www.binzel.es



Garantía original Abicor Binzel

Abicor Binzel es una empresa líder y un referente como fabricantes de antorchas de soldar, siendo hoy en día el fabricante mas copiado del mercado.

Son muchas las marcas que ofrecen productos que intentan asemejarse al producto original Binzel, que dicen ser compatibles pero no dejan de ser copias que distan bastante de la alta calidad y del rendimiento que los productos originales Binzel garantizan.

Abicor Binzel únicamente trabaja con materiales de gran dureza y con aleaciones de alta calidad, lo cual le permite garantizar a sus clientes que obtendrán la máxima productividad de cada producto Abicor Binzel.

La utilización de productos no originales de dudosa calidad, conllevan constantes paradas en los procesos de soldadura, lo que incide negativamente en la productividad, y por tanto, en la competitividad de quien los utiliza.

Los productos y componentes originales Abicor Binzel garantizan:

- Ampliar considerablemente el tiempo efectivo de soldadura, minimizando las paradas innecesarias.
- Evitar sobre calentamientos que obligan a parar.
- Evitar posturas incómodas de soldado por soportar antorchas mal concebidas y equilibradas en cuanto a su ergonomía y peso.
- Aumentar a productividad en los procesos de soldadura.
- Reducir el índice de bajas laborales con nuestra gama de cables bajo peso (LWV).

Soluciones y productos pensados en el soldador

En Abicor Binzel siempre nos hemos caracterizado por estar junto al soldador, identificando sus necesidades y trabajando para mejorar los procesos de soldadura. Llevamos más de 10 años desarrollando un programa, diseñado por fisioterapeutas y médicos junto un a soldadores voluntarios. En este programa se incluyen pautas de estiramiento y cuidados físicos para que el soldador desarrolle su trabajo diario en las mejores condiciones.

Todos los accesorios originales Abicor Binzel están pensados para minimizar riesgos, permitiendo utilizar antorchas ligeras, consumibles de mayor duración y equipos auto aspirables que evitan que el soldador inhale humos innecesarios.

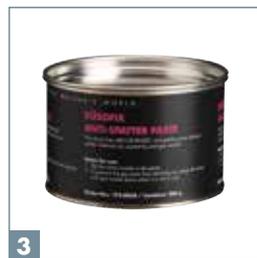
Gracias a la confianza depositada por todos nuestros clientes, en 2020 hemos cumplido nuestro 75 aniversario. Una celebración especial que dedicamos a todos los clientes que siguen apostando por nuestra calidad en un mercado cada vez más globalizado.



Índice

■ 1 · Anti-proyecciones	02
■ 2 · Líquidos refrigerantes	03
■ 3 · Tungstenos	04
■ 4 · Llaves y herramientas	05
■ 5 · Piezas adaptadoras	06
■ 6 · Pasamuros	06
■ 7 · Enchufes rápidos	08-09
■ 8 · Conectores ABIPLUG	10-11
■ 9 · Antorcha de arco aire BINZEL®	12
■ 10 · Antorchas de arco aire FLAIR Vlamboog®	12
■ 11 · Electrodos de arco aire (Carbón)	13
■ 12 · Pinzas porta electrodos Vlamboog®	14
■ 13 · Cables auxiliares de soldadura (Cable solda)	14
■ 14 · Pinzas de masa y piquetas	15
■ 15 · Manorreductores Wescol	15
■ 16 · Refrigeradores	16
■ 17 · Equipos de aspiración de humos xFume	17
■ 18 · Aceite de limpieza	18
■ 19 · Tubos de contacto de Cu-E	18
■ 20 · Tubos de contacto de Cu-Cr-Zr	19
■ 21 · Tubos de contacto de aluminio	19
■ 22 · Antorchas gama EVO (Refrigeración Aire)	20
■ 23 · Antorchas gama EVO (Refrigeración Líquido)	21
■ 24 · Consumible gama EVO	22-23
■ 25 · Antorchas gama ABIMIG® (Refrigeración Aire)	24
■ 26 · Antorchas gama ABIMIG® (Refrigeración Líquido)	25
■ 27 · Consumible gama ABIMIG®	26-27

1 • Anti-proyecciones



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	192.0212	Spray anti-proyecciones S-360° No inflamable	12 uds.
2	192.0196	Spray anti-proyecciones cerámico	12 uds.
3	192.0058	Pasta anti-proyecciones Dusofix 300 g	12 uds.



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
4	01C.5040	(*) Spray Metallotion Protec CE15 + 400 ml	12 uds.
5	01C.5010	(*) Bidón de Metallotion Protec CE 15+ de 10 litros	1 ud.
6	01H.0005	(*) Grifo para bidón de 10 litros	1 ud.
7	01H.0123	(*) Pulverizador Inox recargable 400 mm	1 ud.
8	192.S210	(*) Bidón de Metallotion Protec CE 15 + de 200 litros	1 ud.
9	02C.8010	(*) Bidón laser lotion LC 20 A de 10 litros	1 ud.

(*) Artículos fabricados por PROTEC y distribuidos por ABICOR BINZEL IBÉRICA.

2 · Líquidos refrigerantes



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	192.0265	Líquido refrigerante BTC 20 NF 5 litros	1 ud.
2	192.0267	Líquido refrigerante BTC 20 NF 20 litros	1 ud.
	192.0241	Líquido refrigerante BTC 20 NF 200 litros	1 ud.
3	192.0191	Tapón vaciado para bidón 20 litros	1 ud.
4	001.0010	Grifo para bidón 200 litros	
5	514.0062	Medidor de conductividad	1 ud.

Nota: Recomendación | MIG/MAG 350 $\mu\text{S}/\text{cm}$ | TIG 250 $\mu\text{S}/\text{cm}$ | Plasma 30 $\mu\text{S}/\text{cm}$



Estándar NF ABICOR BINZEL®

Los artículos con abreviatura NF (no inflamables) han sido aprobados en cuanto a productos NO INFLAMABLES cumpliendo todas las normativas necesarias para cualquier proceso de soldadura. Estos productos, van acompañados de un sello identificativo.

El estándar NF de ABICOR BINZEL® ofrece mayor seguridad a los soldadores y empresas.

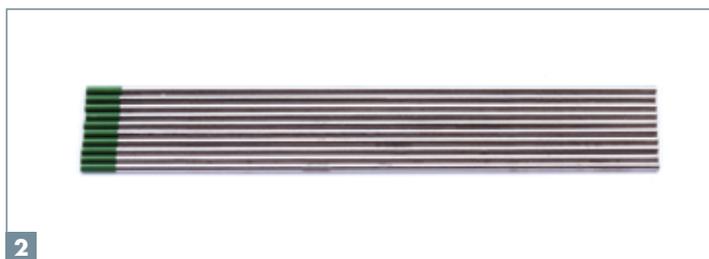
3 • Tungstenos



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	700.0296	Tungsteno E3 morado 1,2 x 150 mm	10 uds.
1	700.0297	Tungsteno E3 morado 1,6 x 150 mm	10 uds.
1	700.0298	Tungsteno E3 morado 2,0 x 150 mm	10 uds.
1	700.0299	Tungsteno E3 morado 2,4 x 150 mm	10 uds.
1	700.0301	Tungsteno E3 morado 3,2 x 150 mm	10 uds.
1	700.0302	Tungsteno E3 morado 4,0 x 150 mm	10 uds.

Tungstenos E3:

El único Tungsteno válido y homologado para cualquier tipo de material: Acero, Acero Inoxidable y Aluminio.



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
2	700.0002	Tungsteno verde puro 1,2 x 150 mm	10 uds.
2	700.0006	Tungsteno verde puro 1,6 x 150 mm	10 uds.
2	700.0008	Tungsteno verde puro 2,0 x 150 mm	10 uds.
2	700.0011	Tungsteno verde puro 2,4 x 150 mm	10 uds.
2	700.0013	Tungsteno verde puro 3,0 x 150 mm	10 uds.
2	700.0015	Tungsteno verde puro 3,2 x 150 mm	10 uds.
2	700.0017	Tungsteno verde puro 4,0 x 150 mm	10 uds.

4 • Llaves y herramientas



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	191.0003	Flotómetro medidor caudal de gas	1 ud.
2	191.0064	Sacapuntas afila sirgas de plástico	1 ud.
3	191.0062	Cortador de sirga	1 ud.
4	191.0001	Llave estándar para MIG	1 ud.
5	191.0015	Llave Multiusos (Abre botellas)	1 ud.
6	191.D045	Llave multiuso para ABIMIG	1 ud.
7	192.0066	Maletín pequeño porta cuellos	1 ud.
8	192.0069	Maletín grande porta antorchas	1 ud.

5 • Piezas adaptadoras



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	710.0003	Pieza adaptadora M12x1 – G3/8"	1 ud.
1	710.0004	Pieza adaptadora M12x1 – G1/4"	1 ud.
1	710.0005	Pieza adaptadora M10x1 – G1/8"	1 ud.
1	710.0006	Pieza adaptadora G1/8" – G1/4"	1 ud.
1	710.0007	Pieza adaptadora G1/8" – G3/8"	1 ud.
1	710.0008	Pieza adaptadora G1/8" – G3/8" 24 G	1 ud.
1	710.0009	Pieza adaptadora M12x1 – G1/8"	1 ud.
1	710.0025	Pieza adaptadora G3/8" – G1/4"	1 ud.
1	710.0027	Pieza adaptadora M12x1 – M10x1	1 ud.
1	710.0028	Pieza adaptadora M10x1 – M12x1	1 ud.
1	710.0034	Pieza adaptadora G1/8" – M12x1	1 ud.
1	710.0035	Pieza adaptadora M14x1 AG – 1/4IG	1 ud.
1	710.0037	Pieza adaptadora M12x1 AG – 7/8"-14G LH A	1 ud.

6 • Pasamuros



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	710.0015	Pasamuros G1/8" AG / M12x1 AG SW 12	1 ud.
1	710.0016	Pasamuros G1/8" AG / G1/8" AG SW 12	1 ud.
1	710.0017	Pasamuros M12x1 AG / M12x1 AG SW 12	1 ud.
1	710.0018	Pasamuros G1/4" AG / G1/4" AG SW 14	1 ud.
1	710.0019	Pasamuros G3/8" AG / G3/8" AG SW 17	1 ud.

TECHNOLOGY FOR THE WELDER'S WORLD.

**LOS ACCESORIOS
DE ABICOR BINZEL®,
GARANTIZAN EL
AUMENTO DE SU
PRODUCTIVIDAD
EN CUALQUIER
PROCESO DE
SOLDADURA.**



7 • Enchufes rápidos



7 • Enchufes rápidos

Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	177.0003	Enchufe rápido DN 5 G1/8" AG	1 ud.
2	177.0008	Enchufe rápido DN 6; nozzle Ø = 6 mm	1 ud.
3	177.0009	Enchufe rápido DN 2,7; nozzle Ø = 4 mm	1 ud.
4	850.1011	Enchufe rápido DN 5 G1/8" AG; rojo	1 ud.
5	850.1012	Enchufe rápido DN 5 G1/8" AG; azul	1 ud.
6	501.0158	Enchufe rápido DN 5 G1/4" IG	1 ud.
7	501.0189	Enchufe rápido DN 5 G3/8" IG	1 ud.
8	501.0190	Enchufe rápido DN 5; nozzle Ø = 8 mm	1 ud.
9	501.0270	Enchufe rápido DN 5; nozzle Ø = 6 mm	1 ud.
	560.0017	Enchufe rápido DN 5; nozzle Ø = 6 mm	1 ud.
10	783.5207	Enchufe rápido DN 7,2 cpl.; masterliner	1 ud.
11	850.0263	Enchufe rápido DN 5 1/4" AG	1 ud.



8 • Conectores ABIPLUG



ABI-IF (Máquina) máquina hembra | **ABI-CM** (Cable) Conector macho aéreo

Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	511.0304	Conector máquina hembra ABI-IF 10-25	1 ud.
2	511.0314	Conector máquina hembra ABI-IF 35-50	1 ud.
3	511.0330	Conector máquina hembra ABI-IF 50-70	1 ud.
4	511.0309	Conector máquina hembra ABI-IF 70-90	1 ud.
5	511.0305	Conector macho aéreo ABI-CM 10-25	1 ud.
6	511.0315	Conector macho aéreo ABI-CM 35-50	1 ud.
7	511.0331	Conector macho aéreo ABI-CM 50-70	1 ud.
8	511.0342	Conector macho aéreo ABI-CM 70-90	1 ud.



8 • Conectores ABIPLUG



ABI-IM (Máquina) máquina macho | **ABI-CF** (Cable) Conector hembra aéreo

Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
9	511.0306	Conector máquina macho ABI-IM 10–25	1 ud.
10	511.0316	Conector máquina macho ABI-IM 35–50	1 ud.
11	511.0332	Conector máquina macho ABI-IM 50–70	1 ud.
12	511.0320	Conector máquina macho ABI-IM 70–90	1 ud.
13	511.0303	Conector hembra aéreo ABI-CF 10–25	1 ud.
14	511.0313	Conector hembra aéreo ABI-CF 35–50	1 ud.
15	511.0329	Conector hembra aéreo ABI-CF 50–70	1 ud.
16	511.0340	Conector hembra aéreo ABI-CF 70–90	1 ud.

Información para el uso adecuado de los conectores:

Tipo	Corriente (A)	Cable (mm ²)	Montaje Diámetro (mm)
*10-25	125	Hasta 10	20,5
*10-25	150	10–16	20,5
*10-25	200	16–25	20,5
*35-50	250	25–35	30,5
*35-50	300	35–50	30,5
*50-70	400	50–70	30,5
*70-95	500	70–95	30,5

9 • Antorcha de arco aire BINZEL®

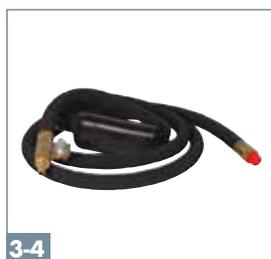


G 3000 max. 600 A | 60% | 7 bar | 0,60 m³/min | 3/8"-18 NPT

G 4000 max. 1000 A | 35 % | 7 bar | 0,70 m³/min | 3/8"-18 NPT

Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	516.0021	Antorcha arquear TEAM BINZEL® G 3000 (sin cable)	1 ud.
2	516.0002	Antorcha arquear TEAM BINZEL® G 3000 con cable de 2,1 m	1 ud.
3	516.0003	Antorcha arquear TEAM BINZEL® G 3000 con cable de 3 m	1 ud.
4	516.0022	Antorcha arquear TEAM BINZEL® G 4000 (sin cable)	1 ud.
5	516.0023	Antorcha arquear TEAM BINZEL® G 4000 con cable de 2,1 m	1 ud.
6	516.0024	Antorcha arquear TEAM BINZEL® G 4000 con cable de 3 m	1 ud.

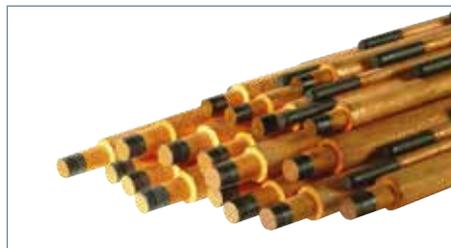
10 • Antorchas de arco aire FLAIR Vlamboog®



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	018.0600	(*) Pinza arco aire FLAIR 600	1 ud.
2	018.1600	(*) Pinza arco aire FLAIR 1600	1 ud.
3	028.0601	(*) Monocable FLAIR 600 de 2,5 m	1 ud.
4	028.1601	(*) Monocable FLAIR 1600 de 2,5 m	1 ud.
5	058.3010	(*) Set pinza arco aire FLAIR 600 + Monocable de 2,5 m	1 ud.
6	058.6004	(*) Set pinza arco aire FLAIR 600 + Monocable de 2,5 m	1 ud.

(*) Artículos fabricados por VLAMBOOG® y distribuidos por ABICOR BINZEL IBÉRICA.

11 • Electrodo de arco aire (Carbón)



Referencia	Descripción	Amperaje	Cantidad
515.0015	Electrodos de carbón 4,0 x 305 mm DC	250 A	100 uds.
515.0016	Electrodos de carbón 5,0 x 305 mm DC	300 A	50 uds.
515.0017	Electrodos de carbón 6,5 x 305 mm DC	400 A	50 uds.
515.0018	Electrodos de carbón 8,0 x 305 mm DC	500 A	50 uds.
515.0019	Electrodos de carbón 9,5 x 305 mm DC	600 A	50 uds.
515.0020	Electrodos de carbón 13,0 x 305 mm DC	900 A	50 uds.
515.0023	Electrodos de carbón 6,5 x 305 mm AC	350 A	50 uds.
515.0024	Electrodos de carbón 13,0 x 305 mm AC	450 A	50 uds.
515.0025	Electrodos de carbón 10,0 x 305 mm DC planos	400 A	50 uds.
515.0026	Electrodos de carbón 15,0 x 305 mm DC planos	550 A	50 uds.
515.0027	Electrodos de carbón 9,5 x 430 mm enchufables DC	600 A	50 uds.
515.0028	Electrodos de carbón 13,0 x 430 mm enchufables DC	1400 A	50 uds.
515.0029	Electrodos de carbón 16,0 x 430 mm enchufables DC	1800 A	50 uds.
515.0030	Electrodos de carbón 19,0 x 430 mm enchufables DC	2000 A	50 uds.



12 · Pinzas porta electrodos Vlamboog®



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	013.0100	(*) Pinza porta electrodos Optimus 300 (cerrada)	10 uds.
2	014.0100	(*) Pinza porta electrodos Optimus 400 (cerrada)	10 uds.
3	015.0100	(*) Pinza porta electrodos Optimus 500 (cerrada)	10 uds.
4	023.0101	(*) Pinza porta electrodos Samson Eco 300 (cocodrilo)	10 uds.
5	025.0201	(*) Pinza porta electrodos Samson Eco 500 (cocodrilo)	10 uds.
6	034.0100	(*) Pinza porta electrodos Progress 400 (con ángulo)	10 uds.
7	044.0100	(*) Pinza porta electrodos Victory 400 (ascendente)	10 uds.

(*) Artículos fabricados por VLAMBOOG® y distribuidos por ABICOR BINZEL IBÉRICA.

13 · Cables auxiliares de soldadura (Cable solda)



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
	999.9910	Cable solda PVC 1 X 10	100 mts
	999.9916	Cable solda PVC 1 X 16	100 mts
	999.9925	Cable solda PVC 1 X 25	100 mts
	999.9935	Cable solda PVC 1 X 35	100 mts
	999.9950	Cable solda PVC 1 X 50	100 mts
	999.9970	Cable solda PVC 1 X 70	50 mts
	999.9986	Cable solda PVC 1 X 95	50 mts
	999.9120	Cable solda PVC 1 X 120	50 mts
	999.9510	Cable solda goma H01N2D 1 X 10	100 mts
	999.9516	Cable solda goma H01N2D 1 X 16	100 mts
	999.9525	Cable solda goma H01N2D 1 X 25	100 mts
	999.9535	Cable solda goma H01N2D 1 X 35	100 mts
	999.9550	Cable solda goma H01N2D 1 X 50	100 mts
	999.9570	Cable solda goma H01N2D 1 X 70	50 mts
	999.9595	Cable solda goma H01N2D 1 X 95	50 mts

14 • Pinzas de masa y piquetas



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	421.0514	Pinza de masa de 200 A	1 ud.
2	421.0515	Pinza de masa de 400 A	1 ud.
3	421.0519	Pinza de masa de 600 A	1 ud.
4	415.5500	Pinza de masa de 600 A + Tornillo	1 ud.
5	402.0050	Piqueta de acero con mango protector de goma	1 ud.

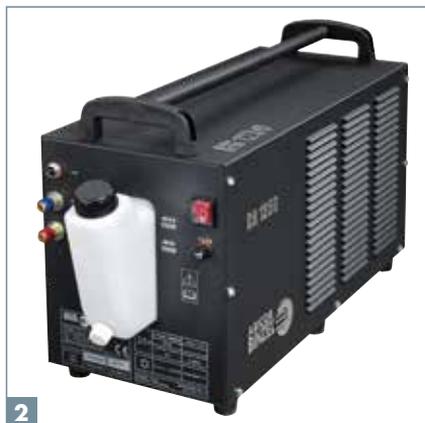
15 • Manorreductores Wescol



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	880.0541	(*) Manorreductor argón / argón Co ₂ 2 relojes	1 ud.
2	880.0539	(*) Manorreductor acetileno 2 reloj	1 ud.
3	880.0538	(*) Manorreductor oxígeno 2 relojes	1 ud.
4	880.0540	(*) Manorreductor propano 1 reloj	1 ud.
5	880.0542	(*) Manorreductor gas inerte nitrógeno 2 relojes	1 ud.

(*) Artículos fabricados por WESCOL y distribuidos por ABICOR BINZEL IBÉRICA.

16 • Refrigeradores



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	850.1001	Equipo autónomo ref. agua CR-1000 230V	1 ud.
2	850.1051	Equipo autónomo ref. agua CR-1250 230V	1 ud.

Datos Técnicos	CR 1000	CR 1250
Radiador	2 - Serpentes	3 - Serpentes
Voltaje de suministro	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
Bomba 50 hz	Rango flujo Q_{max} 7l/min Envío altura H_{max} 35 m	Rango flujo Q_{max} 7l/min Envío altura H_{max} 35 m
Presión de la bomba	3,5 bar	3,5 bar
Capacidad de refrigeración	1000 W con H ₂ O 750 W con BTC-20 ²⁾	1250 W con H ₂ O 1050 W con BTC-20 ²⁾
Sonoridad a 1 m de distancia	67 dB (A)	67 dB (A)
Peso	14,9 kg	16,7 kg
Dimensiones L / Anch / Alt	490 / 250 / 410 mm	690 / 250 / 340 mm
Capacidad del tanque	6,0 litros	6,0 litros
Conector líquido	NW 5 (Enchufe rápido)	NW 5 (Enchufe rápido)

17 • Equipos de aspiración de humos xFume



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	601.0001	Equipo aspiración FES 200 para antorcha soldar RAB	1 ud.
2	601.0097	Equipo aspiración xFume Flex de 3 m de brazo	1 ud.
3	601.0099	Equipo aspiración xFume Advance para 1 o 2 RAB	1 ud.
4	601.0101	Equipo aspiración xFume Pro para Robot	1 ud.

Nota: En el caso de estar interesados en antorchas auto aspirables podrá consultar nuestro catálogo de antorchas MIG MAG o bien en www.binzel.es

18 · Aceite de limpieza



1



2



3

Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	192.0056	Bidón oil de limpieza para robótica 1 litro	1 ud.
2	192.0052	Bidón oil de limpieza para robótica 5 litros	1 ud.
3	192.0048	Bidón oil de limpieza para robótica 10 litros	1 ud.

19 · Tubos de contacto de Cu-E



1



2



3

Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	140.0059	Tubo de contacto EVO 15 0,8 Cu-E	10 uds.
1	140.0253	Tubo de contacto EVO 15 1,0 Cu-E	10 uds.
1	140.0387	Tubo de contacto EVO 15 1,2 Cu-E	10 uds.
2	140.0051	Tubo de contacto M-6 0,8 Cu-E	10 uds.
2	140.0242	Tubo de contacto M-6 1,0 Cu-E	10 uds.
2	140.0379	Tubo de contacto M-6 1,2 Cu-E	10 uds.
2	140.0516	Tubo de contacto M-6 1,4 Cu-E	10 uds.
2	140.0555	Tubo de contacto M-6 1,6 Cu-E	10 uds.
3	140.0114	Tubo de contacto M-8 0,8 Cu-E	10 uds.
3	140.0313	Tubo de contacto M-8 1,0 Cu-E	10 uds.
3	140.0442	Tubo de contacto M-8 1,2 Cu-E	10 uds.
3	140.0533	Tubo de contacto M-8 1,4 Cu-E	10 uds.
3	140.0587	Tubo de contacto M-8 1,6 Cu-E	10 uds.

20 · Tubos de contacto de Cu-Cr-Zr



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	140.0054	Tubo de contacto M6 0,8 Cu-Cr-Zr	10 uds.
1	140.0245	Tubo de contacto M6 1,0 Cu-Cr-Zr	10 uds.
1	140.0382	Tubo de contacto M6 1,2 Cu-Cr-Zr	10 uds.
1	140.0558	Tubo de contacto M6 1,6 Cu-Cr-Zr	10 uds.
2	140.0117	Tubo de Contacto M8 0,8 Cu-Cr-Zr	10 uds.
2	140.0316	Tubo de Contacto M8 1,0 Cu-Cr-Zr	10 uds.
2	140.0445	Tubo de Contacto M8 1,2 Cu-Cr-Zr	10 uds.
1	140.0536	Tubo de Contacto M8 1,4 Cu-Cr-Zr	10 uds.
1	140.0590	Tubo de Contacto M8 1,6 Cu-Cr-Zr	10 uds.

21 · Tubos de contacto de Aluminio

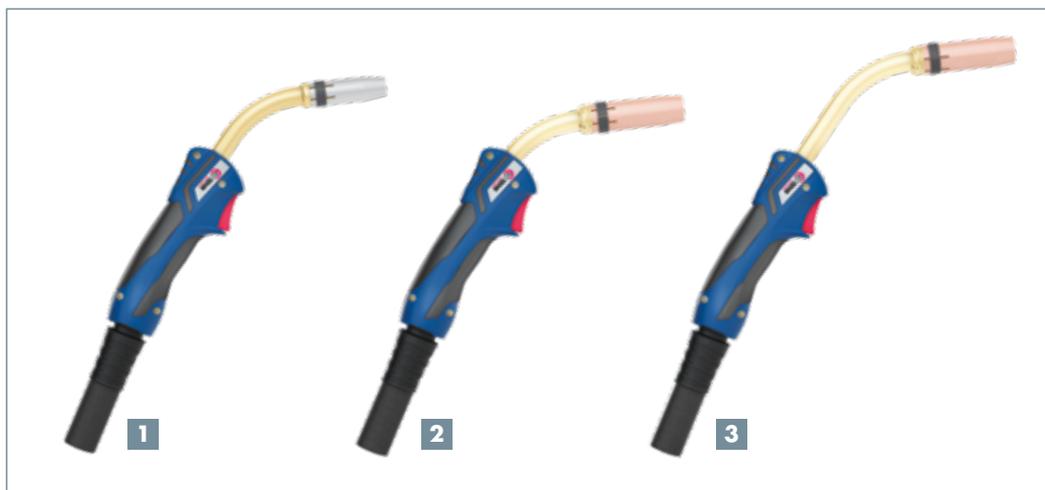
Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
	141.0001	Tubo de contacto M-6 0,8 Alu	10 uds.
	141.0006	Tubo de contacto M-6 1,0 Alu	10 uds.
	141.0010	Tubo de contacto M-6 1,2 Alu	10 uds.
	141.0003	Tubo de contacto M-8 0,8 Alu	10 uds.
	141.0008	Tubo de contacto M-8 1,0 Alu	10 uds.
	141.0015	Tubo de contacto M-8 1,2 Alu	10 uds.
	141.0055	Tubo de contacto M-8 1,4 Alu	10 uds.
	141.0022	Tubo de contacto M-8 1,6 Alu	10 uds.

22 • Antorchas gama EVO (Refrigeración aire)



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	002.0709	Antorcha MB EVO 15 3 m	1 ud.
1	002.0710	Antorcha MB EVO 15 4 m	1 ud.
1	002.0711	Antorcha MB EVO 15 5 m	1 ud.
2	012.0368	Antorcha MB EVO 24 3 m	1 ud.
2	012.0369	Antorcha MB EVO 24 4 m	1 ud.
2	012.0370	Antorcha MB EVO 24 5 m	1 ud.
3	004.0668	Antorcha MB EVO 25 3 m	1 ud.
3	004.0669	Antorcha MB EVO 25 4 m	1 ud.
3	004.0670	Antorcha MB EVO 25 5 m	1 ud.
4	014.0526	Antorcha MB EVO 36 3 m	1 ud.
4	014.0527	Antorcha MB EVO 36 4 m	1 ud.
4	014.0528	Antorcha MB EVO 36 5 m	1 ud.

23 · Antorchas gama EVO (Refrigeración líquido)



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	023.0322	Antorcha MB EVO 240 3 m	1 ud.
1	023.0323	Antorcha MB EVO 240 4 m	1 ud.
1	023.0324	Antorcha MB EVO 240 5 m	1 ud.
2	033.0387	Antorcha MB EVO 401 3 m	1 ud.
2	033.0388	Antorcha MB EVO 401 4 m	1 ud.
2	033.0389	Antorcha MB EVO 401 5 m	1 ud.
3	034.0865	Antorcha MB EVO 501 3 m	1 ud.
3	034.0866	Antorcha MB EVO 501 4 m	1 ud.
3	034.0867	Antorcha MB EVO 501 5 m	1 ud.

24 · Consumible estándar para los diferentes modelos de antorchas:

Consumible gama **EVO**



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
EVO	15	1	145.0075	Tobera cónica diámetro 12	10 uds.
		2	002.0078	Portatubos M6	1 ud.
		3	002.0058	Muelle	1 ud.
		4	140.0059	Tubos contacto 0,8 Cu-E	10 uds.



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
EVO	24	1	145.0080	Tobera cónica diámetro 12,5	10 uds.
		2	142.0003	Portatubos M6 26 mm	10 uds.
		3	012.0183	Distribuidor de gas 20 mm	10 uds.
		4	140.0242	Tubos contacto M6 1,0 Cu-E	10 uds.



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
EVO	25	1	145.0076	Tobera cónica diámetro 15	10 uds.
		2	142.0001	Portatubos M6 35 mm	10 uds.
		3	003.0013	Muelle	1 ud.
		4	140.0242	Tubos contacto M6 1,0 Cu-E	10 uds.

24 · Consumible estándar para los diferentes modelos de antorchas:

Consumible gama **EVO**



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
EVO	36	1	145.0078	Tobera cónica diámetro 16	10 uds.
		2	142.0020	Portatubos M8 28 mm	10 uds.
		3	014.0261	Distribuidor de gas 32,5 mm	10 uds.
		4	140.0442	Tubos contacto M8 1,2 Cu-E	10 uds.



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
EVO	401 / 501	1	145.0085	Tobera cónica diámetro 16	10 uds.
		2	142.0022	Portatubos de Latón M8	10 uds.
		3	030.0145	Distribuidor de gas 28 mm	10 uds.
		4	140.0442	Tubos contacto M8 1,2 Cu-E	10 uds.

25 • Antorchas gama **ABIMIG®** (Refrigeración Aire)



Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	767.0030	ABIMIG® A 155 LW 3 m	1 ud.
1	767.0031	ABIMIG® A 155 LW 4 m	1 ud.
1	767.0032	ABIMIG® A 155 LW 5 m	1 ud.
2	767.0033	ABIMIG® A 255 LW 3 m	1 ud.
2	767.0034	ABIMIG® A 255 LW 4 m	1 ud.
2	767.0035	ABIMIG® A 255 LW 5 m	1 ud.
3	767.0039	ABIMIG® A 355 LW 3 m	1 ud.
3	767.0040	ABIMIG® A 355 LW 4 m	1 ud.
3	767.0041	ABIMIG® A 355 LW 5 m	1 ud.
4	767.Z012	ABIMIG® GRIP Omega 405 LW 3 m	1 ud.
4	767.0013	ABIMIG® GRIP Omega 405 LW 4 m	1 ud.
4	767.0083	ABIMIG® GRIP Omega 405 LW 5 m	1 ud.

LW (Cable bajo goma poco peso (low weight, LW), patentado).

26 · Antorchas gama **ABIMIG®** (Refrigeración Líquido)

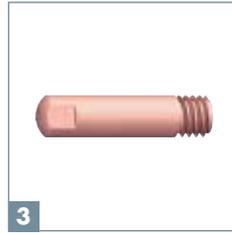
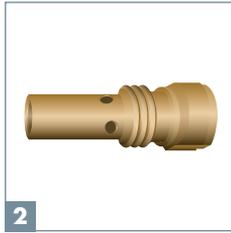
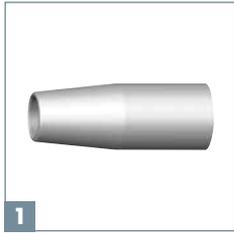


Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
1	766.0526	ABIMIG® GRIP W 555D 3 m	1 ud.
1	766.0527	ABIMIG® GRIP W 555D 4 m	1 ud.
1	766.0528	ABIMIG® GRIP W 555D 5 m	1 ud.
2	766.1457	ABIMIG® GRIP W 555D TS 3 m	1 ud.
2	766.1458	ABIMIG® GRIP W 555D TS 4 m	1 ud.
2	766.1459	ABIMIG® GRIP W 555D TS 5 m	1 ud.
3	766.1536	ABIMIG® W 540 3 m	1 ud.
3	766.1537	ABIMIG® W 540 4 m	1 ud.
3	766.1538	ABIMIG® W 540 5 m	1 ud.
4	766.0534	ABIMIG® GRIP W 605D 3 m	1 ud.
4	766.0535	ABIMIG® GRIP W 605D 4 m	1 ud.
4	766.0536	ABIMIG® GRIP W 605D 5 m	1 ud.

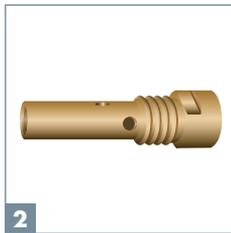
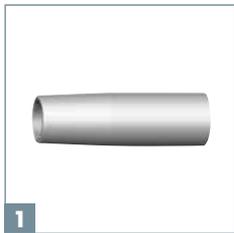
TS (Tobera roscada).

27 · Consumible estándar para los diferentes modelos de antorchas:

Consumible gama **ABIMIG®**



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
ABIMIG®	155	1	145.D001	Tobera cónica diámetro 12 mm	5 uds.
		2	006.D719	Portatubos M6 de 35 mm	5 uds.
		3	140.0059	Tubos contacto de 0,8 Cu-E	10 uds.



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
ABIMIG®	255	1	145.D011	Tobera cónica diámetro 16 mm	5 uds.
		2	004.D624	Portatubos M6 de 51 mm	5 uds.
		3	140.0242	Tubos contacto M6 1,0 Cu-E	10 uds.



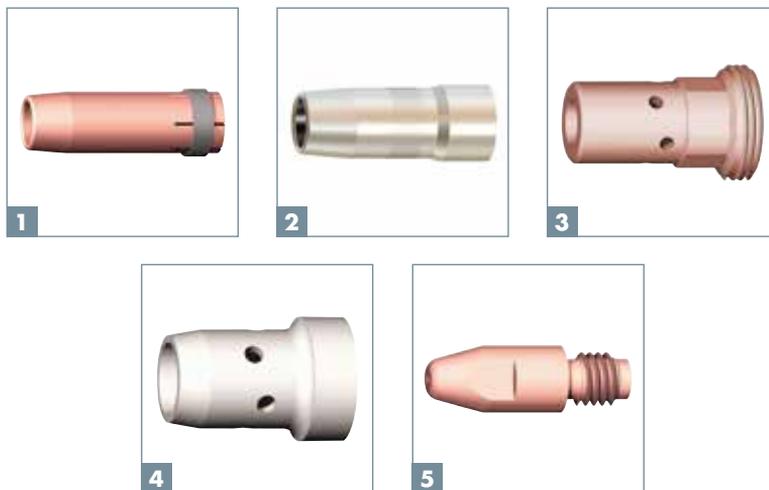
Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
ABIMIG®	355	1	145.D021	Tobera cónica diámetro 18 mm	5 uds.
		2	014.D745	Portatubos M8 de 52 mm	5 uds.
		3	140.0445	Tubos contacto M8 1,2 Cu-Cr-Zr	10 uds.

27 · Consumible estándar para los diferentes modelos de antorchas:

Consumible gama **ABIMIG®**



Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
ABIMIG®	405	1	145.D021	Tobera cónica diámetro 18 mm	5 uds.
		2	014.H460	Portatubos M8 de 52 mm (pistola OMEGA)	5 uds.
		3	140.0445	Tubos contacto M8 1,2 Cu-Cr-Zr	10 uds.

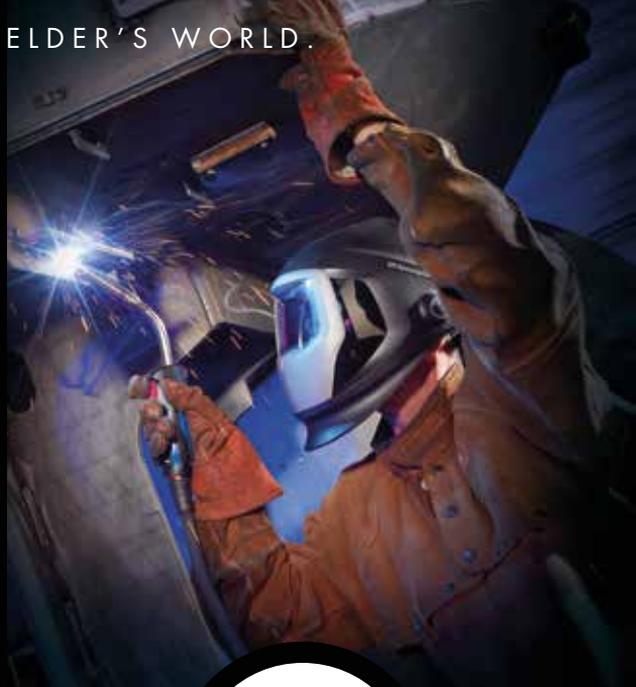


Gama	Modelo	Nº	Referencia	Descripción	Cantidad
ABIMIG®	555 W / TS	1	145.0085	Tobera diámetro 16	10 uds.
		2	145.0708	Tobera diámetro 16 roscada TS	5 uds.
		3	142.0201	Portatubos M8 de 27 mm	10 uds.
		4	030.0145	Distribuidor de gas 28 mm	10 uds.
		5	140.0445	Tubos contacto M8 1,2 Cu-Cr-Zr	10 uds.



Especialistas
en soldadura
desde

1945



Perteneciente al GRUPO IBG



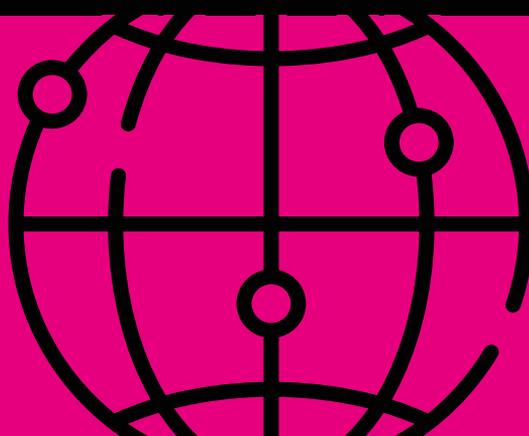
Plantas de producción en todo el mundo

Alemania - Rep. Checa - USA - Brasil - China - India - Rusia



38

**Filiales y
Centros de
innovación
tecnológicos
(ITC)**



**ABICOR
BINZEL
IBERICA**

**Showroom pruebas
de soldadura**

**Laboratorio propio
Robótica · Manual**

**Aulas y programas
de formación**



TECHNOLOGY FOR THE WELDER'S WORLD.



Distribuido por:



Abicor Binzel Ibérica, S.L
Polígono Industrial Erratzu · Pabellón 341
E-20130 URNIETA · Gipuzkoa · Spain

T: 943 33 53 52
F: 943 33 52 83
abicor@binzel.es

www.binzel.es

ibg
GROUP