

EQUIPOS DE SOLDADURA

# GAMA PROFESIONAL

## CANARIAS

2023



Alianza  
**Alemán Blaker**

**gala gar**  
WELDING

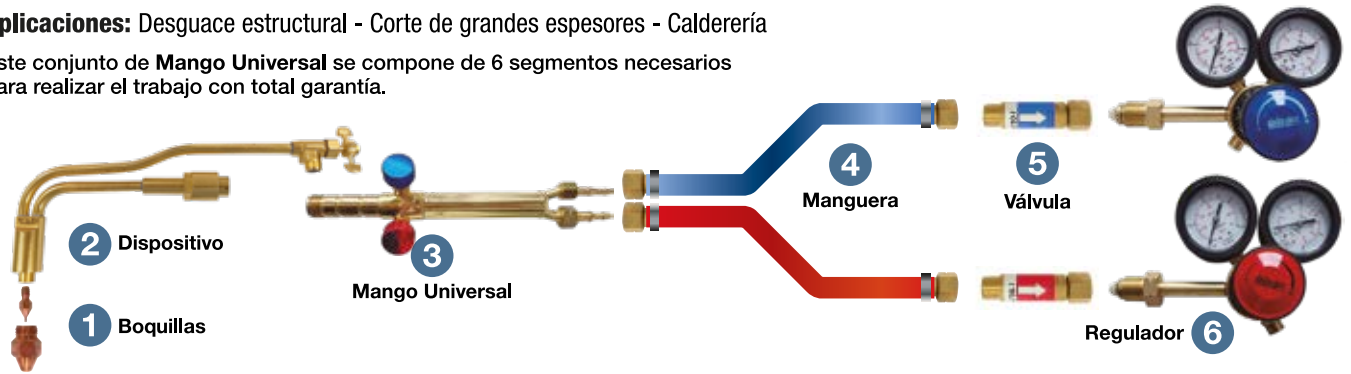
Fabricantes desde 1945

### Conjuntos de sopletes cortadores

#### ■ Para aceros hasta 300 mm con Oxígeno-Acetileno **Ox Ac**

**Aplicaciones:** Desguace estructural - Corte de grandes espesores - Calderería

Este conjunto de **Mango Universal** se compone de 6 segmentos necesarios para realizar el trabajo con total garantía.



#### 1 Boquillas de corte

Para Ox-Ac

Exterior Interior

**Ox Ac**

#### 2 Dispositivo de corte

Para Ox-Ac

**Ox Ac**

#### 3 Mango universal

Para Ox-Ac / Ox-Prop

**Ox Ac P<sub>Prop</sub>**

| Boquillas exteriores para Acetileno* |           |    |                  |
|--------------------------------------|-----------|----|------------------|
| Código AAB                           | Ref.      | Nº | Espesor de corte |
| BK44133                              | 70119101P | 1  | 2-10 mm          |
| BK44134                              | 70119102P | 2  | 10-25 mm         |
|                                      | 70119103P | 3  | 25-100 mm        |
|                                      | 70119104P | 4  | 100-300 mm       |

| Boquillas interiores para Acetileno* |           |    |                  |
|--------------------------------------|-----------|----|------------------|
| Código AAB                           | Ref.      | Nº | Espesor de corte |
| BK44135                              | 70119201P | 1  | 4-9 mm           |
| BK44136                              | 70119202P | 2  | 9-25 mm          |
|                                      | 70119203P | 3  | 25-50 mm         |
|                                      | 70119204P | 4  | 50-75 mm         |

| Dispositivos de corte |          |                      |
|-----------------------|----------|----------------------|
| Código AAB            | Ref.     | Gas                  |
| BK44141               | 70100000 | Ox-Acetileno         |
|                       | 70100030 | Ox-Ac-Propano Tipo H |

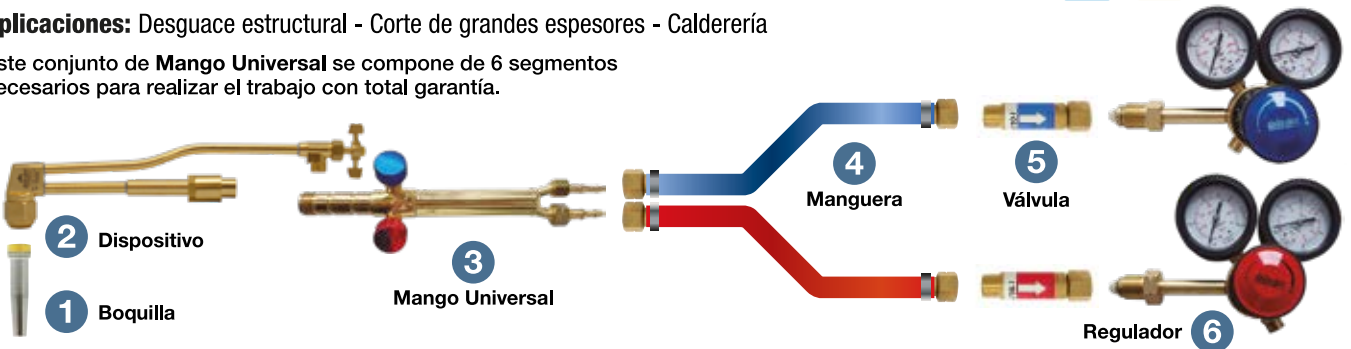
| Mango universal |          |                 |
|-----------------|----------|-----------------|
| Código AAB      | Ref.     | Gas             |
| BK44142         | 70200100 | Ox-Ac / Ox-Prop |

\*Unidad de venta 5 unidades.

#### ■ Para aceros hasta 300 mm con Oxígeno-Propano **Ox P<sub>Prop</sub>**

**Aplicaciones:** Desguace estructural - Corte de grandes espesores - Calderería

Este conjunto de **Mango Universal** se compone de 6 segmentos necesarios para realizar el trabajo con total garantía.



#### 1 Boquillas de corte

**Ox P<sub>Prop</sub>**

#### 2 Dispositivo de corte

Para Ox-Prop

**Ox P<sub>Prop</sub>**

#### 3 Mango universal

Para Ox-Ac / Ox-Prop

**Ox Ac P<sub>Prop</sub>**

| Boquillas para Propano* |           |    |                  |
|-------------------------|-----------|----|------------------|
| Código AAB              | Ref.      | Nº | Espesor de corte |
| BK44149                 | 75600201P | 1  | 4-9 mm           |
| BK44150                 | 75600202P | 2  | 9-25 mm          |
| BK44151                 | 75600203P | 3  | 25-50 mm         |
| BK44152                 | 75600204P | 4  | 50-75 mm         |
|                         | 75600205P | 5  | 75-150 mm        |
|                         | 75600206P | 6  | 150-200 mm       |
|                         | 75600207P | 7  | 200-300 mm       |

| Dispositivo de corte |          |               |
|----------------------|----------|---------------|
| Código AAB           | Ref.     | Gas           |
|                      | 70100030 | Ox-Ac-Propano |

| Mango universal |          |                 |
|-----------------|----------|-----------------|
| Código AAB      | Ref.     | Gas             |
| BK44142         | 70200100 | Ox-Ac / Ox-Prop |

\*Unidad de venta 5 unidades.



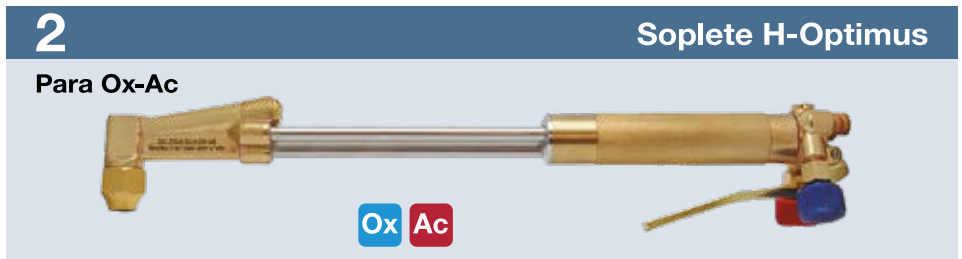
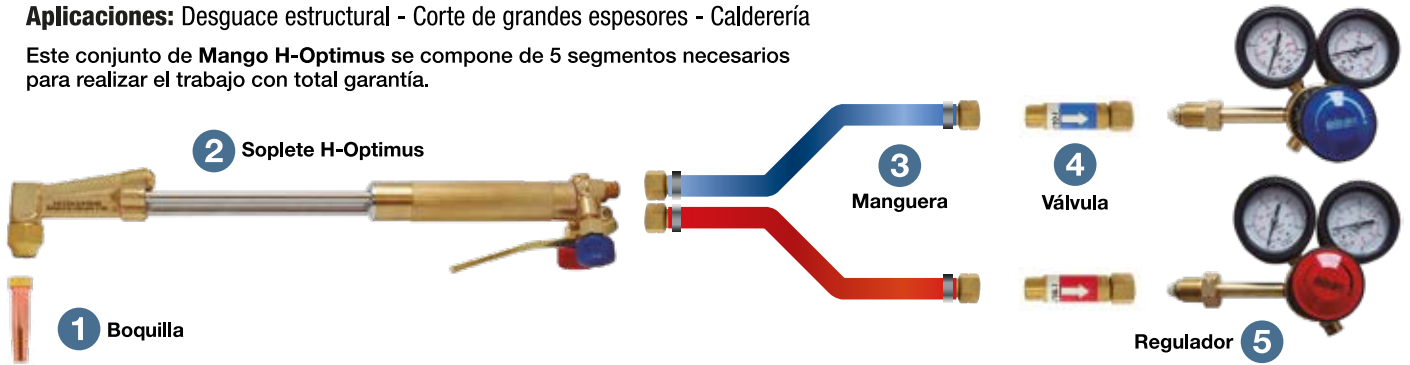
### Conjuntos de sopletes cortadores

#### ■ Para aceros hasta 300 mm con Oxígeno-Acetileno

Ox Ac

**Aplicaciones:** Desguace estructural - Corte de grandes espesores - Calderería

Este conjunto de Mango H-Optimus se compone de 5 segmentos necesarios para realizar el trabajo con total garantía.



| Boquillas de corte para Acetileno* |           |    |                  |
|------------------------------------|-----------|----|------------------|
| Código AAB                         | Ref.      | Nº | Espesor de corte |
| BK44137                            | 71400201P | 1  | 4-9 mm           |
| BK44138                            | 71400202P | 2  | 9-25 mm          |
| BK44139                            | 71400203P | 3  | 25-50 mm         |
| BK44140                            | 71400204P | 4  | 50-75 mm         |

| Soplete H-Optimus |          |                          |       |
|-------------------|----------|--------------------------|-------|
| Código AAB        | Ref.     | Características          | Gas   |
| BK44153           | 75800001 | 90° Sin boquilla 460 mm. | Ox-Ac |
|                   | 75801009 | 90° Sin boquilla 1 metro | Ox-Ac |

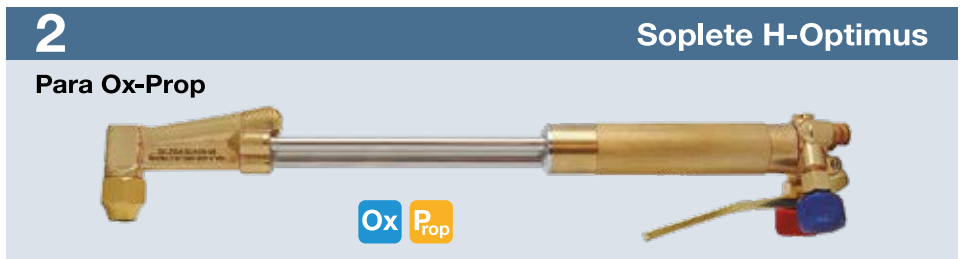
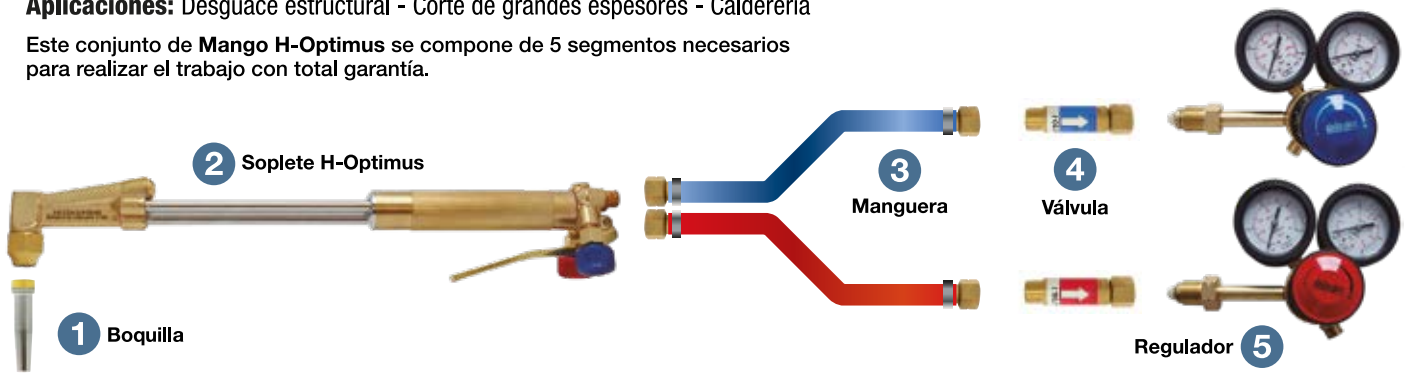
\*Unidad de venta 5 unidades.

#### ■ Para aceros hasta 300 mm con Oxígeno-Propano

Ox Prop

**Aplicaciones:** Desguace estructural - Corte de grandes espesores - Calderería

Este conjunto de Mango H-Optimus se compone de 5 segmentos necesarios para realizar el trabajo con total garantía.







| Boquillas de corte para Propano* |           |    |                  |
|----------------------------------|-----------|----|------------------|
| Código AAB                       | Ref.      | Nº | Espesor de corte |
| BK44149                          | 75600201P | 1  | 4-9 mm           |
| BK44150                          | 75600202P | 2  | 9-25 mm          |
| BK44151                          | 75600203P | 3  | 25-50 mm         |
| BK44152                          | 75600204P | 4  | 50-75 mm         |

| Soplete H-Optimus |          |                          |       |
|-------------------|----------|--------------------------|-------|
| Código AAB        | Ref.     | Características          | Gas   |
| BK44154           | 75800011 | 90° Sin boquilla 460 mm. | Ox-Ac |
|                   | 75801010 | 90° Sin boquilla 1 metro | Ox-Ac |

\*Unidad de venta 5 unidades.






## Soldadura Profesional

### Boquillas de corte





|   | Código AAB | Referencia | Descripción  |
|---|------------|------------|--|
|   | BK44133    | 70119101P  | Boquilla Exterior N°1 Oxígeno - Acetileno. 2 - 10 mm       |
|   | BK44134    | 70119102P  | Boquilla Exterior N°2 Oxígeno - Acetileno. 10 - 25 mm      |
|  | BK44135    | 70119201P  | Boquilla Interior N°1 Oxígeno - Acetileno. 4 - 9 mm        |
|   | BK44136    | 70119202P  | Boquilla Interior N°2 Oxígeno - Acetileno. 9 - 25 mm       |
|  | BK44137    | 71400201P  | Boquilla Corte Optimus N°1 Oxígeno - Acetileno. 4 - 9 mm   |
|   | BK44138    | 71400202P  | Boquilla Corte Optimus N°2 Oxígeno - Acetileno. 9 - 25 mm  |
|   | BK44139    | 71400203P  | Boquilla Corte Optimus N°3 Oxígeno - Acetileno. 25 - 50 mm |
|   | BK44140    | 71400204P  | Boquilla Corte Optimus N°4 Oxígeno - Acetileno. 50 - 75 mm |
|  | BK44149    | 75600201P  | Boquilla Corte Optimus N° 1 Oxígeno - Propano. 4 - 9 mm    |
|   | BK44150    | 75600202P  | Boquilla Corte Optimus N° 2 Oxígeno - Propano. 9 - 25 mm   |
|   | BK44151    | 75600203P  | Boquilla Corte Optimus N° 3 Oxígeno - Propano. 25 - 50 mm  |
|   | BK44152    | 75600204P  | Boquilla Corte Optimus N° 4 Oxígeno - Propano. 50 - 75 mm  |

\*Unidad de venta 5 unidades.

### Dispositivo de corte, mango universal, lanzas y sopletes

|   | Código AAB | Referencia | Descripción  |
|---|------------|------------|--|
|   | BK44141    | 70100000   | Dispositivo de corte Oxígeno - Acetileno             |
|  | BK44142    | 70200100   | Mango Universal rosca izquierda. 3/8 Ox-ac / Ox-prop |
|   | BK44155    | 70400100   | Lanza para soldar N°1 Oxígeno - Acetileno            |
|   | BK44156    | 70400200   | Lanza para soldar N°2 Oxígeno - Acetileno            |
|   | BK44157    | 70400300   | Lanza para soldar N°3 Oxígeno - Acetileno            |
|   | BK44158    | 70400005   | Lanza para soldar N°0 Oxígeno - Propano              |
|   | BK44159    | 70400105   | Lanza para soldar N°1 Oxígeno - Propano              |
|   | BK44160    | 70400205   | Lanza para soldar N°2 Oxígeno - Propano              |
|   | BK44161    | 70400305   | Lanza para soldar N°3 Oxígeno - Propano              |
|   | BK44153    | 75800001   | Soplete cortador Tipo H 90° Oxígeno - Acetileno      |
|   | BK44154    | 75800011   | Soplete cortador Tipo H 90° Oxígeno - Propano        |
|  | BK44162    | 10500000   | Soplete soldador Minor Oxígeno - Acetileno           |
|   | BK44163    | 10500200   | Soplete soldador Minor Oxígeno - Propano             |

### Válvulas de seguridad y mangueras racoradas

|   | Código AAB | Referencia | Descripción   |
|---|------------|------------|---|
|  | BK44145    | 73000000   | Válvula seguridad para soplete. Oxígeno 1/4 Derecha               |
|   | BK44146    | 73100020   | Válvula seguridad para soplete. Combustible 3/8 Izquierda         |
|  | BK44147    | 76000000   | Válvula seguridad para reguladores. Oxígeno 1/4 Derecha           |
|   | BK44148    | 76200000   | Válvula seguridad para reguladores. Combustible 3/8 Izquierda     |
|  | BK44143    | 78000705   | Manguera Racoradas Universal 5 Metros                             |
|   | BK44144    | 78000710   | Manguera Racoradas Universal 10 Metros                            |
|  | BK44164*   | 77600000   | Manguera doble por metros Oxígeno-Acetileno. 8+8x15 (Sin Racores) |
|   | BK44165*   | 77900000   | Manguera doble por metros Oxígeno-Propano. 8+8x15 (Sin Racores)   |

\*Unidad de venta por metro.

## Modelo EN-2000



Para regulación de gases en procesos de soldadura y corte con altas demandas de presiones y caudales.

### Funciones principales:

Llenado de depósitos, presurización y barrido de conductos y cualquier regulación de presión de gases combustibles o inertes. Descompresión de gases industriales para soldadura, corte y procesos afines.



Nuestros productos están fabricados en España según normativa europea vigente

### Regulador EN-2000 Oxígeno

BK44166



### Regulador EN-2000 Acetileno

BK44167



### Regulador EN-2000 Arc-CO2

BK44168



### Regulador EN-2000 Propano-But

BK44169



Total seguridad y fiabilidad  
Todos nuestros reguladores son testados a estanqueidad y funcionamiento..

### Aplicaciones:

Procesos de soldadura: MIG/MAG - TIG / Calentamiento / Soldadura con llama / Corte con llama

### Modelos EN-2000

| Código AAB | Ref.     | Gas       | Presión de entrada (bar) | Presión de salida (bar) | Caudal nominal |
|------------|----------|-----------|--------------------------|-------------------------|----------------|
| BK44166    | 37000000 | Oxigeno   | 200                      | 10                      | 30 m³/h        |
| BK44167    | 37500000 | Acetileno | 25                       | 1,5                     | 5 m³/h         |
| BK44168    | 37600000 | Ar-CO2    | 200                      | 8                       | 25 L/m         |
| BK44169    | 37300000 | But/Prop  | 25                       | 1,5                     | 5 m³/h         |

**gala gar**  
WELDING

Somos fabricantes desde 1945,  
todos nuestros reguladores  
están garantizados.



## Pinzas portaelectrodos



### Pinzas portaelectrodos abiertas

| Código AAB | Ref.     | Tipo de pinza    |
|------------|----------|------------------|
| BK44173    | 68500000 | 200 Amp. Abierta |
| BK44174    | 67100000 | 400 Amp. Abierta |
| BK44175    | 68200000 | 600 Amp. Abierta |

## Tomas de masa



Modelo Normal

Modelo 500

### Tomas de masa cincadas

| Código AAB | Ref.     | Tipo de pinza                  |
|------------|----------|--------------------------------|
| BK44177    | 67300000 | Modelo NORMAL Cincada 400 Amp. |
| BK44178    | 67300500 | Modelo 500 - Cincada 600 Amp.  |

## Piqueta



### Accesorio de limpieza

| Código AAB | Ref.     | Descripción                |
|------------|----------|----------------------------|
| BK44176    | 67400010 | Piqueta de acero reforzada |

## Conectores para máquinas



10-25

35-50

### Conectores hembra

| Código AAB | Ref.     | Descripción                    |
|------------|----------|--------------------------------|
| BK44179    | 58416024 | Conector a panel, 10-25 Hembra |
| BK44180    | 47716035 | Conector a panel, 35-50 Hembra |

## Empalmes cable soldar



Conector hembra

Conector macho

### Empalmes macho y hembra

| Código AAB | Ref.     | Descripción                     |
|------------|----------|---------------------------------|
| BK44181    | 60400000 | Conector, empalme, 10-25 Hembra |
| BK44182    | 60500000 | Conector, empalme, 35-50 Hembra |
| BK44183    | 58416328 | Conector, empalme, 10-25 Macho  |
| BK44184    | 47716036 | Conector, empalme, 35-50 Macho  |

## Antorcha MIG 15



MIG



### Antorcha MIG 15

Código AAB

BK44185

Ref. 880015P

\*No incluye packs consumibles



Ficha técnica

### Antorcha MIG 15

CO<sub>2</sub> 180 Amp. - Gas mezcla 150 Amp.

Factor de marcha - 60% / Cable coaxial 4 metros

#### Consumibles

| Imagen | Código AAB | Ref.    | Unidad de venta | Descripción                    |
|--------|------------|---------|-----------------|--------------------------------|
|        | BK44186    | 5672B3  | 3 uds.          | Tobera cónica                  |
|        | BK44187    | 5670B10 | 10 uds.         | Tubo contacto GM 15 M6 0,8 mm. |
|        | BK44188    | 5654    | 1 ud.           | Muelle sujeción tobera         |
|        | BK44189    | 6363    | 1 ud.           | Sirga azul 1,5 / 4,5 mm. 4 m.  |

## Antorcha MIG 25



MIG



### Antorcha MIG 25

Código AAB

BK44190

Ref. 880025P

\*No incluye packs consumibles



Ficha técnica

### Antorcha MIG 25

CO<sub>2</sub> 230 Amp. - Gas mezcla 200 Amp.

Factor de marcha - 60% / Cable coaxial 4 metros

#### Consumibles

| Imagen | Código AAB | Ref.     | Unidad de venta | Descripción                  |
|--------|------------|----------|-----------------|------------------------------|
|        | BK44191    | 880005B3 | 3 uds.          | Tobera cónica                |
|        | BK44192    | 6129B10  | 10 uds. 0,8 mm. | Tubo de contacto GM 25-36 M6 |
|        | BK44193    | 6130B10  | 10 uds. 1,0 mm. |                              |
|        | BK44194    | 5693B10  | 10 uds. 1,2 mm. |                              |
|        | BK44195    | 6288B5   | 5 uds.          | Porta tubo métrica M6        |
|        | BK44196    | 6330     | 1 ud.           | Muelle sujeción tobera       |
|        | BK44197    | 6137     | 1 ud.           | Sirga roja 2 / 4,5 mm. 4 m   |

## Antorchas TIG SR 17 - 26 V

(Válvula manual)

TIG



Más información



### • SR17 V

DC 140 Amp. - AC/DC 100 Amp.  
Factor de marcha - 35%

### • SR26 V

DC 180 Amp. - AC/DC 130 Amp.  
Factor de marcha - 35%

## Antorchas TIG SR 26 E

(Electroválvula)

TIG



Más información



### • SR26 E

DC 180 Amp. - AC/DC 130 Amp.  
Factor de marcha - 35%



### Cable coaxial de 4 metros

| Código AAB | Nombre  | Ref.      | Conector          |
|------------|---------|-----------|-------------------|
| BK44198    | SR 17 V | 19051704P | Estándar 15-25 mm |
| BK44199    | SR 26 V | 19052604P | Estándar 35-50 mm |


### Cable coaxial de 4 metros

| Código AAB | Nombre  | Ref.      | Conector          |
|------------|---------|-----------|-------------------|
| BK44200    | SR 26 E | 19052614P | Estándar 35-50 mm |

### Tabla de consumibles estándar para antorchas TIG

| Imagen  | Código AAB         | Ref.               | Diámetro.                        | Unidad de venta    | Descripción     |
|---|--------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|
|  | BK44201<br>BK44202 | 6444B10<br>6445B10 | 7,9 mm (GR. 5)<br>9,5 mm (GR. 6) | 10 uds.<br>10 uds. | Tobera cerámica |
|  | BK44203<br>BK44204 | 6507B10<br>6456B10 | 2,0 mm<br>2,4 mm                 | 10 uds.<br>10 uds. | Porta tobera    |
|  | BK44205<br>BK44206 | 6450B10<br>6451B10 | 2,0 mm<br>2,4 mm                 | 10 uds.<br>10 uds. | Portaelectrodo  |
|  | BK44207            | 6297               |                                  | 1 ud.              | Capuchón        |

### Electrodo de tungsteno negro LTH

| Imagen  | Código AAB         | Ref.               | Medida                               | Unidad de venta                        | Descripción                      |
|---|--------------------|--------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|
|  | BK44208<br>BK44209 | 750204C<br>750244C | 2,0 negro 1% LTH<br>2,4 negro 1% LTH | 1 caja de 10 uds.<br>1 caja de 10 uds. | Electrodo de tungsteno negro LTH |

### Smart 160 MMA / BK44170

Equipo de soldadura para electrodo MMA



Ref.: 22300160MMA



Ficha técnica

**Aplicaciones:**

Carpintería metálica - Mantenimiento - Reparaciones

**Incluye:**

Maletín, pinza masa, pinza portaelectrodos + cable, cepillo metal con piqueta, careta desmontable y correa de transporte.

### Smart 200 MMA / BK44171

Equipo de soldadura para electrodo MMA / TIG DC



Ref.: 22300200MMAV1



Ficha técnica

**Aplicaciones:**

Carpintería metálica - Mantenimiento - Reparaciones

**Incluye:**

Maletín, pinza masa, pinza portaelectrodos + cable, cepillo metal con piqueta, careta desmontable y correa de transporte.

### Atlantic 200 MMA / BK44172

Equipo de soldadura para electrodo MMA / TIG DC



Ref.: 22290202AC



Ficha técnica

**Aplicaciones:**

Carpintería metálica - Mantenimiento - Reparaciones

**Incluye:**

Cable con toma de masa y pinza portaelectrodos

### Smart MIG 251



**MIG**  
**Monofásica**

**Aplicaciones:**  
Pequeño taller  
Reparación automoción  
Sector agrícola  
Instalaciones sólo monofásico

Fuente de potencia MIG/MAG monofásica de regulación escalonada de la tensión de soldadura. Máquina compacta



Ficha técnica



### Smart MIG 500 MP (Multiproceso)



**Aplicaciones:**  
Carpintería metálica  
Calderería - Mantenimiento  
Industria artesanal  
Carrocería - Talleres mecánicos  
Construcción - Electricistas  
Reparación



Ficha técnica



### Smart 400 TIG Pulse



**INOX**

**Aplicaciones:**  
Carpintería metálica y calderería  
Astilleros - Mantenimiento  
Industria artesanal  
Carrocería - Talleres mecánicos  
Chapistas - Construcción  
Electricistas - Reparación



Ficha técnica



### Smart CUT 1000



#### Espesores de corte

| Tipo de corte | Acero  | Aluminio |
|---------------|--------|----------|
| Separación    | 45 mm. | 35 mm.   |
| Calidad       | 35 mm. | 30 mm.   |

**Aplicaciones:**  
Carpintería Media / Astilleros / Carrocería.  
Talleres mecánicos / Chapistas / Construcción



Ficha técnica

**Equipo recomendado para instalaciones automatizadas con CNC**



## Pantallas electrónicas



Ref. 5998E  
BK44215



Ficha técnica



Ref. 51259B



Ficha técnica

### Pantalla GASWELD Black

#### Características técnicas

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Campo de visión          | 98x43 mm                                 |
| Dimensiones del cassette | 110x90x9 mm                              |
| Protección UV/IR         | DIN 16                                   |
| Protección tono claro    | DIN 4                                    |
| Protección tono oscuro   | DIN 9-13                                 |
| Material del casco       | plástico poliamida resistente a impactos |
| Peso                     | 435-450 gr                               |

#### Descripción:

Pantalla de soldadura con filtro de oscurecimiento automático; DIN 4/9-13 y EN379 1/2/1/1. Regulación variable mediante selector externo entre 9 y 13.

#### Tiempos de reacción y ajustes:

De claro a oscuro 1/30.000 segundos. Ajuste del tiempo de retardo para que el equipo vuelva de oscuro a claro, mediante selector interno pudiendo elegir entre 0,25-0,35 (short) y 0,50-0,80 (large). Ajuste de la sensibilidad mediante selector interno pudiendo elegir entre baja y alta. 2 sensores.

#### Fuente de energía:

Mediante células fotoeléctricas con apoyo de 2 baterías de litio de reserva. Certificados: DIN / ISO / EN / ASSI Z87.1-2003.

### Pantalla electrónica GALAXY

#### Características técnicas

|  |                  |
|--|------------------|
| Grado de protección claro              | 3,5              |
| Control / Grado de Protección Variable | 3,5 / 4-13       |
| Tipo de óptica                         | 1 / 1 / 1 / 1    |
| UV / IR coeficiente de transmisión     | 0,00002% / 0,03% |
| Control de sensibilidad a la luz       | Constante        |
| Sensores de arco                       | 4                |
| Peso                                   | 490 gr           |

#### Descripción:

Pantalla electrónica Galaxy: La óptica más perfecta y un área de visualización más grande 100x65 mm.

#### Características:

Utiliza una tecnología óptica exclusiva, para conseguir que el filtro tenga un mejor color de visión satisfaciendo las necesidades del soldador con una alta definición. (Grado de Protección Claro 3,5).

El filtro permite el rango completo de grados de protección, y está indicado para cualquier tipo de soldadura con corriente de baja o alta intensidad (Grado de Protección 3,5/4-13, TIG 3 Amp.).

Ahorro de energía y protección del medioambiente, la vida útil de a batería es de 3 años o más siendo esta recambiable.

Diseño racional súper ligero, estructura inmejorable simple y cómodo de llevar.

El ajuste de la inclinación satisface las necesidades ergonómicas específicas del usuario. El arnés de cabeza de tipo giratorio distribuye uniformemente el peso para su utilización durante todo el día.

## Estructuras + Cortinas de protección



Ficha técnica

#### Opciones de estructura

| Código AAB | Ref.      | Color | Dimensiones Ancho x Alto              |
|------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| BK44216    | 100363919 | Verde | Cortina + Estructura 1.400 x 1.900 mm |
| BK44217    | 100363915 | Roja  | Cortina + Estructura 1.400 x 1.900 mm |
| BK44218    | 100363929 | Verde | Cortina + Estructura 2.000 x 1.900 mm |

Las cortinas de soldadura están diseñadas para su uso en lugares de trabajo donde los espectadores deben estar protegidos contra la radiación peligrosa emitida durante los trabajos de soldadura.

#### Características de las cortinas:

- De PVC de aproximadamente 0,40 mm. de espesor.
- Costura completamente sellada, 5 cm. de anchura.
- Ojales de suspensión sintéticos en costura superior.
- Cierres a presión en ambos lados separados 40 cm, uno encima del otro para unir las cortinas.
- Incluye 7 anillos de suspensión de acero para los 7 ojales para tubo Ø 33,7 mm.



Alianza  
**Alemán Blaker**

NIF: B - 35091628

**TENERIFE**

Avda. de Tijarafe, 6 - Urb. Ind. Los Majuelos  
38108 La Laguna Tenerife  
E-mail: [alianzabktf@alianza-ab.com](mailto:alianzabktf@alianza-ab.com)  
Telf: (+34) 922 82 14 91 - Fax: (+34) 922 82 18 57

**LAS PALMAS**

C/ Juan Gutenberg, 11-13  
35013 Las Palmas de Gran Canaria  
E-mail: [alianzabklp@alianza-ab.com](mailto:alianzabklp@alianza-ab.com)  
Telf: (+34) 928 41 84 95 - Fax: (+34) 928 41 94 50



[www.alianza-ab.com](http://www.alianza-ab.com)

**gala gar**<sup>®</sup>  
WELDING