



Especial
CORTE

Sopletes oxicorte

Lanza térmica

Plasma

Antorchas

Accesorios

Consumibles

25

gala gar.
WELDING

Sopletes especiales para corte hasta 300 mm.

Para aceros con Oxígeno - Propano / Acetileno

Fabricamos soluciones de corte manual para
Espesores hasta 600 mm., bajo pedido,
en diferentes longitudes y ángulo de corte.

¡Consúltenos!

Características básicas

Longitud soplete	Tipo de gas	Referencias			PVP.R
		90°	70°	180°	
1500 mm. Blindado	Oxígeno / Propano	75801498	75801504	75801499	543 €
	Oxígeno / Acetileno	75801497	75801503	75801496	
1200 mm. Blindado	Oxígeno / Propano	75801200	75801228	75801599	513 €
	Oxígeno / Acetileno	75801199	75801197	75801598	
1000 mm.	Oxígeno / Propano	75801010	75801011	75801186	302 €
	Oxígeno / Acetileno	75801009	75801009	75801180	
460 mm.	Oxígeno / Propano	75800011	75800120	75800188	272 €
	Oxígeno / Acetileno	75800001	75800020	75800180	

Consúltenos por otras medidas, SE LO FABRICAMOS.



1500 mm. - Blindado

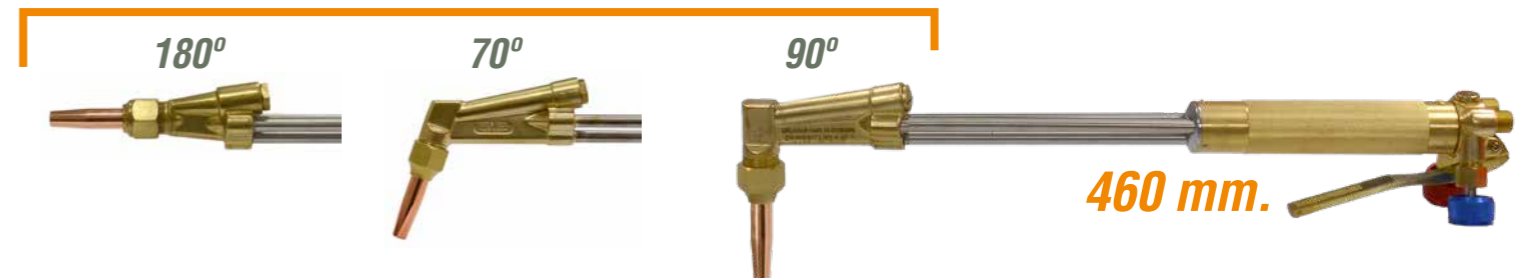


1200 mm. - Blindado



1000 mm.

Elija el ángulo de cabezal que más se adapte a tu necesidades.

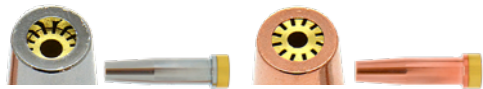


460 mm.

Accesorios
Carro cortador con anillo
Ref.: 75600315
Especial para el perfecto uso de los sopletes más largos.
PVP.R 26,5 €

Boquillas de corte

Se sirven en paquetes de 5 unidades.



Ref. Propano	Ref. Acetileno	Nº	Esesor corte	PVP.R
75600201P	71400201P	1	4-9 mm	38,5€
75600202P	71400202P	2	9-25 mm	
75600203P	71400203P	3	25-50 mm	
75600204P	71400204P	4	50-75 mm	
75600205P	71400205P	5	75-150 mm	
75600206P	71400206P	6	150-200 mm	
75600207P	71400207P	7	200-300 mm	

Válvulas para sopletes

El uso de válvulas de seguridad en la entrada del soplete es recomendado por Gala Gar

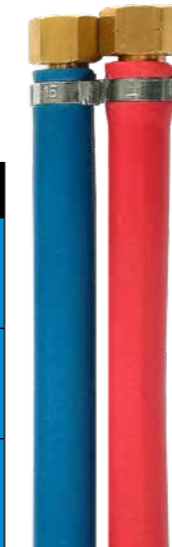


Gas	Rosca	Ref.	Rosca	Ref.	PVP.R
Oxígeno	1/4" dcha.	73000000	Ø 9-16 x 18 h. dcha.	73000010	18,5€
Propano Acetileno	3/8" izq.	73100020	Ø 9-16 x 18 h. izq.	73100010	

Mangueras racoradas



Tipo de gas	Referencia	Metros	PVP.R
Oxígeno Propano	78000805	5 m.	54 €
Oxígeno Acetileno	78000705		
Oxígeno Propano	78000810	10 m.	90 €
Oxígeno Acetileno	78000710		
Oxígeno Propano	78000815	15 m.	128 €
Oxígeno Acetileno	78000715		



Reguladores

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

Regulador	Descripción	Oxígeno	Propano	Acetileno	PVP.R
	Medias prestaciones (hasta 200 mm.) Modelo EN-2000	37000000	37300000	30400500	107 €
	Altas prestaciones (más de 200 mm.) Modelo R-80	30700000	32200001	31700010	208 €

Profesional

GAP Lanza Térmica

Grupo autónomo portátil con Lanza Térmica

El equipo permite realizar corte y agujeros en aceros de gran resistencia y espesores sólo con el uso de oxígeno.

Para cortar
sin límites

El grupo incluye:

- 1 botella de oxígeno de 5 litros
- + 1 Porta lanza para Ø 10 mm.
- + 3 m. de manguera de oxígeno
- + Regulador de oxígeno
- + 1 Batería 12V - 360 amp.
- Carro de transporte
- (No se incluye la lanza Ø 10 mm.)

Ref.: 7800038

P.V.P.R. **680€**

Ref.: 1301010

P.V.P.R. **20€**

Sectores de uso:

Desguaces, demolición
y perforación de grandes espesores.

Lanza Ø 10 x 1000 mm.

GAP Lanza Térmica

Grupo autónomo portátil con Lanza Térmica

Industrial

Estos equipos necesitan botella de oxígeno de 50 L.
y las lanzas del diámetro seleccionado para su puesta en marcha

Características básicas de **Lanzas térmicas Industriales** y consumibles.

Grupos	Componentes y consumibles	Elemento	Ref. / Oferta	P.V.P.R.
Industrial	1 Porta lanza Ø 17 mm. + 3 m. de manguera de oxígeno + Regulador de oxígeno R-80 + 1 Batería 12 V - 360 amp. + Carro de transporte Industrial	Grupo Lanza térmica Ø 17 mm. (No se incluye la lanza Ø 17 mm.)	Of.: 110027457	775 €
	Consumible: Lanza de Ø 17 x 2000 mm.	Lanza Ø 17 mm. (Ud.)	Ref.: 13017200	44 €
Industrial	1 Porta lanza Ø 21 mm. + 3 m. de manguera de oxígeno + Regulador de oxígeno R-80 + 1 Batería 12 V - 360 amp. + Carro de transporte industrial	Grupo Lanza térmica Ø 21 mm. (No se incluye la lanza Ø 21 mm.)	Of.: 110027463	875 €
	Consumible: Lanza de Ø 21 x 1500 mm.	Lanza Ø 21 mm. (Ud.)	Ref.: 13021150	38 €

Especial CORTE

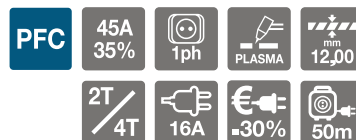
gala gar®
WELDING
80 years

Plasma - Oxicorte - Sopletes - Antorchas - Accesorios - Consumibles - Plasma - Oxicorte

Smart CUT 45 PFC

Equipo Inverter de corte por plasma

(Hasta 15 mm.)
Incluye Antorcha PT-40



Procesos:
Corte por plasma SIN HF

Materiales:
Acero al carbono - Galvanizado
Inoxidable - Aluminio
Fundición - Cobre

Aplicaciones:
Carpintería ligera
Mantenimiento - Reparación



Características técnicas básicas

Tensión alimentación	1 Ph 230 V ± 10% - 50/60 Hz.
Margen de regulación	20 A ÷ 45 A
Factor de marcha	45 A / 35%
Potencia máxima absorbida	5.3 Kva
Espesor máximo de corte	15 mm.
Mínimo caudal de aire necesario	170 L/min.
Compresor recomendado	4.5 - 5.5 bar
Dimensiones (ancho x alto x largo)	165 x 439 x 328 mm.
Peso	10 Kg.

Las 3 ventajas del PFC:

- Menor consumo, hasta un 30% de ahorro.
- Uso en redes domésticas
- Uso del equipo con alargaderas hasta 50 m. sin caída de tensión.

Espesores de corte

Tipo de corte	Acero	Aluminio
Separación	15 mm.	10 mm.
Calidad	12 mm.	8 mm.
Técnico	8 mm.	5 mm.

Incluye:

Antorcha PT-40, 6 m. - Ref.: 1609635G
Tubo de gas
Cable con toma de masa

Ref. 2230045PFC

PVP-R **1.246€**

Smart CUT 850

Equipo Inverter de corte por plasma

(Hasta 38 mm.)
Incluye Antorcha TH-125



Procesos:
Corte por Plasma

Materiales:
Acero al carbono - Galvanizado
Inoxidable - Aluminio
Fundición - Cobre

Aplicaciones:
Carpintería Media - Astilleros
Carrocería - Talleres mecánicos
Chapistas - Construcción

Características técnicas básicas

Tensión alimentación	3 Ph. 400 V ± 15% - 50/60 Hz
Margen de regulación	20 A ÷ 85 A
Factor de marcha	85 A / 100%
Potencia máxima absorbida	13,7 Kva
Espesor máximo de corte	38 mm.
Mínimo caudal de aire necesario	175 ÷ 295 L/min.
Compresor recomendado	5 ÷ 6 bar
Dimensiones (ancho x alto x largo)	200 x 250 x 470
Peso	26,1 Kg.

Incluye:

Antorcha TH-125, 6m - Ref.:1603721CX
+1653643MT - Cartucho TH-125 85A
Tubo de gas - Cable con toma de masa

Ref. 22300850C

PVP-R **2.526€**



Equipo recomendado
para instalaciones
automatizadas con CNC

Espesores de corte

Tipo de corte	Acero	Aluminio
Separación	38 mm.	25 mm.
Calidad	32 mm.	20 mm.
Gubiado	Si	Si
Enrejillado	Si	Si
Apto para CNC	Si	Si
Pinchado Máx.	7 mm.	--

gala gar®
WELDING

Especial CORTE

gala gar[®]
WELDING
80 years

Plasma - Oxicorte - Sopletes - Antorchas - Accesorios - Consumibles - Plasma - Oxicorte

Smart CUT 1050

Equipo Inverter de corte por plasma



Ref. 223001050C

PIV.R 3.690€

(Hasta 55 mm.)

Incluye Antorcha TH-125

105A
100%

3ph

PLASMA

mm
55,00

CNC

Procesos:
Corte por Plasma

Materiales:
Acero al carbono - Galvanizado
Inoxidable - Aluminio
Fundición - Cobre

Aplicaciones:
Carpintería Media
Astilleros - Carrocería
Talleres mecánicos
Chapistas - Construcción

Incluye:
Antorcha TH-125 6 m.
Ref.: 1603721CX
Tubo de gas
Cable con toma de masa

Equipo recomendado
para instalaciones
automatizadas con CNC

Características técnicas básicas

Tensión alimentación	3 Ph. 400 V ± 15% - 50/60 Hz
Margen de regulación	20 A ÷ 105 A
Factor de marcha	105 A / 100%
Potencia máxima absorbida	15 Kva
Espesor máximo de corte	55 mm.
Mínimo caudal de aire necesario	175 ÷ 295 L/min.
Compresor recomendado	5 ÷ 6 bar
Dimensiones (ancho x alto x largo)	310 x 535 X 620 mm.
Peso	36 Kg.

Espesores de corte

Tipo de corte	Acero	Aluminio
Separación	55 mm.	30 mm.
Calidad	45 mm.	25 mm.
Gubiado	Si	Si
Enrejillado	Si	Si
Apto para CNC	Si	Si
Pinchado Máx.	10 mm.	--



Smart CUT 1250

Equipo Inverter de corte por plasma



Ref. 223001250C

PIV.R 4.008€

(Hasta 60 mm.)

Incluye Antorcha UPH-160

125A
100%

3ph

PLASMA

mm
60,00

CNC

Procesos:
Corte por Plasma

Materiales:
Acero al carbono
Galvanizado
Inoxidable - Aluminio
Fundición - Cobre

Aplicaciones:
Carpintería Media - Astilleros
Carrocería - Talleres mecánicos
Chapistas - Construcción

Incluye:
Antorcha UPH-160 6 m.
Ref.: 1603921CX
Tubo de gas
Cable con toma de masa

Equipo recomendado
para instalaciones
automatizadas con CNC

Características técnicas básicas

Tensión alimentación	3 Ph. 400 V ± 15% - 50/60 Hz
Margen de regulación	20 A ÷ 125 A
Factor de marcha	125 A / 100%
Potencia máxima absorbida	23,6 Kva
Espesor máximo de corte	60 mm.
Mínimo caudal de aire necesario	175 ÷ 295 L/min.
Compresor recomendado	5 ÷ 6 bar
Dimensiones (ancho x alto x largo)	310 x 535 X 620 mm.
Peso	37,5 Kg.

Espesores de corte

Tipo de corte	Acero	Aluminio
Separación	60 mm.	35 mm.
Calidad	50 mm.	30 mm.
Gubiado	Si	Si
Enrejillado	Si	Si
Apto para CNC	Si	Si
Pinchado Máx.	11 mm.	--



gala gar[®]
WELDING

Antorcha PT-40

Tensión: 10-40 Amp.
Factor de marcha: 40A - 60%
Gas: Air/N2

Presión de gas: 4.4-5.0 bar
Caudal nominal: 150 lpm
Ignición: sin HF



PT-40 6 m. | Ref.: 1609631

P.V.P.R. **234€**



Kit PT-40

Ref.: KITPT40

P.V.P.R. **95€**

Incluye:

- Electrodo BackStriking: 5 Uds.
- Difusor: 2 uds.
- Tobera corte: 5 uds.
- Porta-Tobera: 2 uds.
- Distanciador: 2 uds.

Antorcha TH-125

Tensión: 40-125 Amp.
Factor de marcha: 125A - 60%
Gas: Air/N2

Presión de gas: 5.0-6.0 bar
Caudal nominal: 295 lpm.

Piloto:
Electrodo en punta (18-22 A)
Ignición: sin HF



Kit TH-125

Ref.: KITTH125

P.V.P.R. **228€**

Incluye:

- Electrodo: 5 Uds.
- Tobera: 5 uds.
- Porta tobera: 2 uds.
- Difusor: 1 ud.
- Protección porta toberas: 2 uds.

Modelo	Ángulo	Metros	Referencia	P.V.P.R.
Antorcha TH-125	90°	6 m.	1603721CX	810€
	180°	6 m.	1603731CX	987€
	180°	12 m.	1603736CX	1.044€



Antorcha UPH-160

Tensión: 30-160 Amp.
Factor de marcha: 160A - 60%
Gas: Air/N2

Presión de gas:
- Corte: 72-87 PSI (5,0-6,0 bar)
- Desbaste: 40-46 PSI (3,0-3,5 bar)

Flujo de gas a 160 A
850 SCFH (420 lpm.)

Post Flow Time: 45 sec
Piloto: Electrodo en punta (18-22 A)
Ignición: sin HF



Kit UPH-160

Ref.: KITUPH160

P.V.P.R. **250€**

Incluye:

- Electrodo: 5 Uds.
- Tobera: 5 uds.
- Porta tobera: 2 uds.
- Difusor: 1 ud.
- Protección porta toberas: 2 uds.

Modelo	Ángulo	Metros	Referencia	P.V.P.R.
Antorcha UPH-160	90°	6 m.	1603921CX	1.127€
	180°	6 m.	1603931CX	1.217€
	180°	12 m.	1603936CX	1.666€



Grupo Gala Gar

gala gar[®]
WELDING



 **SynerBot**[®]
welding



EDR torches[®]
Evolution Design Robotics



c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada)
50014 ZARAGOZA - Tel.: (+34) 976 47 34 10

Síguenos en:



Datos del Distribuidor

