



SOLDADURA | CORTE | REGULACIÓN DE GAS | MÁQUINAS ELECTROMECÁNICAS | PROTECCIÓN | SERVICIOS



Catálogo de productos y servicios

2017





Condiciones generales de venta:

- Pedido mínimo: 100 €
- Portes gratis a partir de 600 € (en península)
- Forma de pago: condiciones legales del país

Gala Gar, S.L.
Jaime Ferrán, 19 (Polígono Cogullada)
50014 Zaragoza (Spain)
P. O. Box 5.058 - E-50080 Zaragoza (Spain)
Tel.: +34 976 47 34 10
Fax ventas: +34 976 47 24 50 • Fax export: +34 976 47 25 72
comercial@galagar.com • export@galagar.com

www.galagar.com


gala gar
SOLDADURA



Soluciones en soldadura

Con más de 60 años de experiencia, **Gala Gar** ofrece los servicios y las soluciones adecuadas para satisfacer las necesidades de sus usuarios y clientes, siendo uno de los referentes en el sector de la soldadura. **Gala Gar** abarca todos los ámbitos que rodean a la soldadura, fabricación, mantenimiento, asesoramiento, ventas, etc.

Como fabricantes desarrollamos, preparamos y ofrecemos una completa gama de productos que cubren los diversos procesos de soldeo:

- Soldadura y corte por gas.
- Soldadura y corte eléctrico y electrónico.
- Máquinas electromecánicas.

Calidad y seguridad

Todos nuestros productos cumplen estrictamente las directivas y reglamentos vigentes.

MARCADO CE

Todas las máquinas de soldadura eléctrica y electrónica cumplen la Directiva de marcado CE lo que significa que están diseñadas y han sido ensayadas según los requisitos establecidos en las normas internacionales de producto. Para ello, el grupo **Gala Gar** colabora de forma estrecha con el Instituto Tecnológico de Aragón, laboratorio acreditado por ENAC (Entidad Nacional de Acreditación) en este campo.

HOMOLOGACIONES

Por otra parte todos los sopletes para soldadura y corte con gases combustibles, gases licuados del petróleo tipo propano y butano y gas natural están homologados por el Ministerio de Industria en base al Reglamento de distribución y utilización de combustibles gaseosos.

Para obtener esta homologación otorgada por un Organismo de Control es necesario realizar con antelación los ensayos indicados en las normas internacionales en un laboratorio acreditado, para estos casos hemos colaborado con el Centro Tecnológico Repsol YPF.

Además fabricamos una amplia variedad de equipos para la regulación y distribución de gases cubriendo las distintas demandas de presiones y caudales.

A todo este producto hay que sumarle la gama de producto dirigido a la protección, tanto del soldador, como del lugar de trabajo, que **Gala Gar** comercializa.

Todos ellos con los últimos avances demandados en el mercado y avalados con procesos de fabricación acordes con las normas internacionales y certificados de producto. El hecho de ser fabricantes nos permite realizar productos adaptados a necesidades concretas y específicas de nuestros clientes, requeridas tanto a nivel nacional como internacional.

Para el consumidor esto implica que el producto que adquiere cumple con una serie de requisitos legales, y que por lo tanto cumple una serie de normas técnicas que revierten en una seguridad y una calidad, mínimas.

La importancia de esto se pone en evidencia en todos aquellos productos en que por sus condiciones de funcionamiento y utilización puedan representar un peligro para nuestra seguridad.

CALIDAD

El compromiso de la Dirección con la Calidad promueve una política de mejora continua en todos nuestros procesos. Todos nuestros productos siguen estrictos controles de calidad durante el proceso de fabricación y son inspeccionados al 100% por personal cualificado.



1.- Precios tarifa general artículos Gala Gar:

- Entran en vigor el día 1 de julio de 2017.
- Anulan los precios de la tarifa general anterior.
- No incluyen impuestos.
- No incluyen transporte.
- Son válidos salvo error de impresión.
- No incluyen embalaje marítimo o reforzado.

2.- Tarifa de transportes para mercado nacional:

- Envío de mercancía a portes pagados por **Gala Gar**:
 - Para pedidos superiores a 600 € para península.
 - Para pedidos superiores a 3.500 € para Canarias y 1.000 € para Baleares.
- Envío de pedidos inferiores a 600 € en territorio peninsular:
 - Mercancía a portes debidos por el cliente:
 - El cliente elige la compañía de transporte, reflejándolo en el pedido cursado a **Gala Gar**. Si el cliente no eligiera la compañía reflejándola en el pedido, esta será la que tenga asignada en su ficha.
 - El cliente paga la factura del porte de la mercancía.
 - Mercancía a portes debidos incluidos en factura:
 - **Gala Gar** elige la compañía de transporte.
 - **Gala Gar** carga en factura:
 - Para portes menores a 10 kg se carga 10 € en factura.
 - Para portes menores a 20 kg se carga 15 € en factura.
 - Para portes menores a 30 kg se carga 20 € en factura.
 - Para otras dimensiones / pesos fuera de las anteriores se carga 5% sobre el valor de la mercancía.
- Envío de pedidos inferiores a 3.500 €:
 - Mercancía a portes debidos por el cliente:
 - El cliente elige la compañía de transporte, reflejándolo en el pedido cursado a **Gala Gar**. Si el cliente no eligiera la compañía reflejándola en el pedido, esta será la que tenga asignada en su ficha.
 - El cliente paga la factura del porte de la mercancía.

3.- Forma de pago a Gala Gar:

- Para clientes nuevos la forma de pago es CONTADO.
- Para resto de clientes la forma de pago es la que establezcan ambas partes con el cumplimiento de la ley vigente.

4.- Condiciones de descuento:

Los descuentos serán en función del consumo realizado y pactados con **Gala Gar**, pudiendo ser los mismos fijados por artículo consumido.

5.- Devolución de mercancía por negligencia del transporte:

Sólo con validez cuando se envía a portes pagados o con portes en factura.

Si es el porte es debido el cliente debe de negociar con su agencia y su seguro.

- Se entiende por negligencia en el porte la mercancía:

- Con GOLPE APARENTE CUANDO ESTA ES RECEPCIONADA POR EL CLIENTE (es decir, es evidente que ha recibido un golpe ya que físicamente/visualmente se ve golpeada la mercancía).
 - El cliente esta obligado a recibir la mercancía/ bulto golpeado
 - El cliente esta obligado a manifestar por escrito en el taloncillo de recepción de la agencia la situación que se ha detectado y a dejar constancia por escrito de la misma.
- Con GOLPE NO APARENTE CUANDO ESTA ES RECEPCIONADA POR EL CLIENTE (es decir, el cliente recepciona pero no detecta ningún indicio de defecto en la mercancía entregada).
 - El cliente esta obligado a abrir el bulto e inspeccionar la mercancía en el plazo máximo de 24 horas desde la entrega de la misma y dentro de dicho plazo dar aviso de la incidencia.
- Comunicación de la incidencia para cualquiera de las 2 situaciones anteriores (sólo para portes pagados o en factura).
 - El aviso por escrito vía fax (976 47 24 50) o por email (ventas@galagar.com) debe realizarlo el receptor del bulto/mercancía, es decir, el cliente.

Si **Gala Gar** es el pagador del transporte (portes pagados o portes en factura) es necesario enviar por escrito:

- Albarán de la agencia sellado donde se refleje el daño, en el caso de daños aparentes, o un escrito indicando número de expedición y daños causados en máximo 24 horas desde la recepción si los daños no son aparentes y son ocultos.
- Siempre y cuando podamos presentar, bien el albarán sellado con el daño o el escrito con el daño oculto, dentro del plazo, el coste del transporte de ida y vuelta será a cargo de **Gala Gar** así como su reposición o reparación.

6.- Devolución de mercancía:

- Devoluciones NO ERROR **Gala Gar**:

- Las devoluciones sólo serán admitidas si han pasado menos de 15 días desde la compra.
- En caso de querer devolver mercancía vendida hace más de esos 15 días, máximo 1 año:
 - Se aplicará una depreciación para admitirla del 15%.
 - Transcurrido 1 año, no se admite devolución.
- El coste de transporte de la devolución será por cuenta del cliente.
- Materiales con valor inferior a 30 € no pueden ser devueltos.
- Materiales con fabricación especial, bajo pedido o personalizados no pueden ser devueltos:
 - Longitudes de sopletes especiales.
 - Máquinas con tensiones especiales.
 - Personalizaciones.

- Devoluciones ERROR **Gala Gar**:

- La devolución se admite sin depreciación.
- Se procede al abono por el 100% del importe, asumiendo los portes **Gala Gar**.

Se requiere autorización firmada por el cliente y el comercial de la zona:

- Los cuales han revisado y valorado la mercancía a devolver para poder proceder al abono así como cualquier depreciación que se deba de hacer por falta de materiales, falta de embalaje o defecto de la mercancía.
- La falta de embalaje / defecto de mercancía o falta de materiales conlleva una depreciación del 15% para poner la mercancía devuelta “como para nueva”.

No se admitirá entrada de mercancía en nuestras instalaciones si no es con dicha autorización firmada por ambas partes.

- La mercancía que sea enviada sin autorización firmada por ambas partes no será admitida en **Gala Gar** y por lo tanto será devuelta al punto de origen, no siendo responsabilidad de **Gala Gar** los gastos incurridos en este proceso.

7.- Pedido mínimo:

Al trabajar sólo con distribuidores, se entiende como pedido mínimo la cifra de 100 € para poder procesar el pedido en el sistema, independientemente de los portes y formas de pago acordadas con el cliente. Por debajo de esta cifra se sugerirá a nuestro distribuidor que valore la posibilidad de ampliar el pedido llegando a los mínimos exigidos para procesar el pedido.

La empresa GALA GAR se reserva el derecho a modificaciones en la tarifa, ya sea de artículos, configuraciones o precios de los mismos.

Condiciones de ventas válidas para el mercado nacional.

Gala Gar se reserva el derecho de modificar sus aparatos, características y accesorios sin previo aviso. Las imágenes de los productos de este catálogo no tienen valor contractual y pueden no coincidir completamente con el producto final. Características técnicas y precios válidos salvo error tipográfico u omisión.

Gala Gar ofrece una amplia gama de servicios alrededor del mundo de la soldadura.

Mantenimiento

Gala Gar ofrece este servicio con el que puede conseguir una evaluación del estado de sus máquinas, así como que está cumpliendo con los certificados ISO.



Alquiler

Con este servicio puede contar con una de nuestras máquinas durante el tiempo que necesite, pagando una cuota por el alquiler.

Asesoría

Nuestro departamento de formación ofrece también servicios de asesoría destinados a mejorar el sistema de producción, evaluando los puestos de trabajo y los procesos.

Servicios de inspección

La inspección de construcciones soldadas es el conjunto de actividades encaminadas a asegurar un determinado grado de fiabilidad de un conjunto soldado.

Gala Gar pone a disposición de sus clientes servicios de inspección específicos en base a sus procedimientos y requisitos de calidad:

- Inspección visual.
- Inspección por líquidos penetrantes.
- Inspección por partículas magnéticas.
- Inspección por ultrasonidos.
- Inspección por radiografías.
- Ensayos destructivos.



Formación y homologación

Una formación de calidad y garantía como la de Gala Gar proporciona:

- Mayor competitividad.
- Mayor profesionalidad.
- Mejora en los procesos productivos.
- Mejor adaptación al cambio empresarial.
- Reducción de costes.
- Y por supuesto un aumento de la calidad y la productividad de su empresa.

El departamento de formación de Gala Gar ofrece cursos personalizados en función de sus necesidades.

Además el departamento de asesoría técnica de Gala Gar ofrece la posibilidad de:

- Homologar a sus soldadores.
- Homologar sus procedimientos.

Consultar las tarifas de los servicios que ofrecemos

Catálogo de productos y servicios

Soldadura de llama



7

Regulación de gases



21

Soldadura eléctrica



27

Protección



75

Máquinas electromecánicas



79



gala gar[®]
SOLDADURA



Soldadura de llama



Universal Soplete soldador, cortador y calentamiento

Fabricado según norma EN-5172. Homologado por el Ministerio de Industria

	70200100	Mango Universal								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	86,36 €
	70100000	Dispositivo de corte (sin boquillas)								<i>OX-AC</i>	77,65 €
	70100030	Dispositivo de corte (sin boquillas)								<i>OX-PROP</i>	77,65 €
Lanzas para soldar											
	Ref.	70400000	70400100	70400200	70400300	70400400	70400500	70400600	70400700		
	Nº	0	1	2	3	4	5	6	7		
	Consumo l/h	75	150	300	500	750	1.200	1.700	2.500		
		30,65 €	33,11 €	34,49 €	36,08 €	38,80 €	Consultar				
Boquillas para lanzas de soldar											
	Ref.	70419001	70419101	70419201	70419301	70419401	70419501	70419601	70419701		
	Nº	0	1	2	3	4	5	6	7		
	Consumo l/h	75	150	300	500	750	1.200	1.700	2.500		
		6,93 €	7,35 €	8,82 €	9,24 €	12,49 €	Consultar				
Boquillas exteriores de corte (5 unidades)											
	Ref.	70119101P	70119102P	70119103P	70119104P						
	Nº	1	2	3	4						
	Espesor corte (mm)	2-10	10-25	25-30/30-50/50-100	100-100/150-200-200/300						
		35,00 €	35,00 €	35,00 €	35,00 €	Consultar					
	La unidad sale por:	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €					
Boquillas interiores de corte (5 unidades)											
	Ref.	70119201P	70119202P	70119203P	70119204P	70119205P	70119206P	70119207P	70119208P		
	Nº	1	2	3	4	5	6	7	8		
	Espesor corte (mm)	2-10	10-25	25-30	30-50	50-100	100-150	150-200	200-300		
		20,50 €	20,50 €	20,50 €	20,50 €	Consultar					
	La unidad sale por:	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €						
	70100315	Carro cortador con anillo								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	20,79 €
	88888810	Escariadores								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	9,70 €
	200041	Mechero cazoleta								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	4,73 €
	70201020	Conjunto tornillo-tapón								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	8,09 €
	70201010	Conjunto tuercas-racores (4 piezas)								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	8,93 €
	70201006	Grifo soplete OX									9,87 €
	70201007	Grifo soplete gases combustibles									9,87 €
	72400400	Lanza de calentamiento 400 mm								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	43,05 €
	72400700	Lanza de calentamiento 700 mm								<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	45,15 €

	72419501	Boquilla calentamiento nº 1, consumo 3.700 l/h	<i>OX-AC</i>	17,00 €
	72419502	Boquilla calentamiento nº 2, consumo 4.600 l/h	<i>OX-AC</i>	17,00 €
	72419511	Boquilla calentamiento nº 1, consumo 3.700 l/h	<i>OX-PROP</i>	17,00 €
	72419512	Boquilla calentamiento nº 2, consumo 4.600 l/h	<i>OX-PROP</i>	17,00 €

Lanzas para soldar

	Ref.	70400005	70400105	70400205	70400305	70400405	70400505	70400605	70400705
	Nº	0	1	2	3	4	5	6	7
Consultar									

Boquillas para soldar

	Ref.	70419005	70419105	70419205	70419305	70419405	70419505	70419605	70419705
	Nº	0	1	2	3	4	5	6	7
Consultar									

Boquillas de corte (5 unidades)

	Ref.	75600201P	75600202P	75600203P	75600204P	75600205P	75600206P	75600207P
	Nº	1	2	3	4	5	6	7
	Espesor corte (mm)	4-9	9-25	25-50	50-75	75-150	150-200	200-300
		35,00 €						
	La unidad sale por:	7,00 €						

Lanzas de calentamiento

	Ref.	75500040	75500070
	Longitud (mm)	400	700
Consultar			

Boquillas de calentamiento

	Ref.	75500200	75500300	75500400	75500500
	Consumo l/h	2NG 1.830	3NG 3.600	4NG 4.050	5NG 4.800
		36,77 €	43,89 €	59,12 €	61,80 €

Conjuntos "Universal"

	10300440	Kit 300 Soldadura hasta 30 mm y corte hasta 300 mm Compuesto de: mango, ocho lanzas intercambiables, dispositivo de corte, juego de boquillas de corte (4 ext. y 8 int), carro cortador, anillo carro cortador, válvula seguridad oxígeno mango, válvula seguridad mango gas combustible.	<i>OX-AC</i>	620,18 €
	10400310	Kit Universal Compuesto de: dispositivo de corte acetileno, mango universal, boquilla exterior nº 2, boquilla interior nº 2, válvula seguridad oxígeno mango, válvula seguridad mango gas combustible.	<i>OX-AC</i>	205,16 €

H-OPTIMUS Soplete cortador hasta 300 mm. Para boquillas de asiento plano.

Fabricado según norma EN-ISO-5172. Homologado por el Ministerio de Industria

	75800001	90° sin boquillas	<i>OX-AC</i>	85,00 €
	75801009	90° sin boquillas. 1 m	<i>OX-AC</i>	213,57 €
	75800011	90° sin boquillas	<i>OX-PROP</i>	85,00 €
	75801010	90° sin boquillas. 1 m	<i>OX-PROP</i>	213,57 €

Para otras medidas y ángulos de boquillas de corte, consultar

Boquillas (5 unidades)

OX-AC

	Ref.	71400201P	71400202P	71400203P	71400204P	71400205P	71400206P	71400207P
	Nº	1	2	3	4	5	6	7
	Espesor corte (mm)	4-9	9-25	25-50	50-75	75-150	150-200	200-300
		35,00 €						
	La unidad sale por:	7,00 €						

Boquillas (5 unidades)

OX-PROP

	Ref.	75600201P	75600202P	75600203P	75600204P	75600205P	75600206P	75600207P
	Nº	1	2	3	4	5	6	7
	Espesor corte (mm)	4-9	9-25	25-50	50-75	75-150	150-200	200-300
		35,00 €						
	La unidad sale por:	7,00 €						

	70100111	Carro cortador		10,40 €
---	-----------------	----------------	--	----------------

	75600312	Anillo		10,29 €
---	-----------------	--------	--	----------------

MONOBLOCK Soplete cortador hasta 300 mm. Para boquillas de asiento cónico

Fabricado según norma EN-ISO-5172

	75500010	Sin boquillas	<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	164,68 €
---	-----------------	---------------	--------------------------------	-----------------

Para otras medidas consultar

Boquillas (5 unidades)

OX-AC

	Ref.	75510100P	75510200P	75510300P	75510400P	75510500P	75510600P	75510700P
	Nº	1	2	3	4	5	6	7
	Espesor corte (mm)	3-10	10-25	25-50	50-80	80-120	120-200	200-300
		45,00 €						
	La unidad sale por:	9,00 €						

Boquillas (5 unidades)

OX-PROP

	Ref.	75501100P	75501200P	75501300P	75501400P	75501500P	75501600P	75501700P
	Nº	1	2	3	4	5	6	7
	Espesor corte (mm)	4-9	9-25	25-50	50-75	75-150	150-225	225-300
		45,00 €						
	La unidad sale por:	9,00 €						

OX-AC = Oxígeno-Acetileno *OX-PROP* = Oxígeno-Propano

MINOR Soplete para procesos de chapistería con pequeños espesores

Fabricado según norma EN-ISO-5172. Homologado por el Ministerio de Industria

	10500000	Soplete soldador con 6 boquillas y cruceta	<i>OX-AC</i>	50,00 €
	10500200	Soplete soldador con 6 boquillas y cruceta	<i>OX-PROP</i>	50,00 €
	10502015	Lanza soplete soldador	<i>OX-AC</i> <i>OX-PROP</i>	21,42 €

Boquillas para soldar (5 unidades)

OX-AC

	Ref.	10501117P	10501217P	10501317P	10501417P	10501517P	10501617P
	Nº	1	2	3	4	5	6
	Consumo l/h	50	70	100	140	200	400
		24,35 €					
	La unidad sale por:	4,87 €					

Boquillas para soldar (5 unidades)

OX-PROP

	Ref.	10509124P	10509224P	10509324P	10509424P	10509524P	10509624P
	Nº	1	2	3	4	5	6
	Consumo l/h	50	70	100	140	200	400
		24,35 €					
	La unidad sale por:	4,87 €					

Tipo H Soplete soldador y cortador OX-AC

Fabricado según norma EN-ISO-5172

Soldadura hasta 26 mm y corte hasta 150 mm (con cabeza 90°)

	<p>70300750 Kit H 375,38 €</p> <p>Compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mango tipo H - lanza con boquilla de soldadura - cortador con carro - 3 boquillas de corte - válvulas de seguridad - manorreductores* - mangueras 5 m
---	--

	<p>70300110 Mango tipo H 53,75 €</p>
---	---

	<p>70300150 Lanza común 8,09 €</p>
--	---

	<p>70300140 Mezclador (boquilla 3, 4) 24,02 €</p>
---	--

Boquillas para soldar

	Ref.	70301101	70301102	70301103	70301104	70301105
	Nº	0	1	2	3	4
	Consumo l/h	150	250	500	700	1.000
		10,50 €				

Boquillas corte (5 unidades)

	Ref.	71400201P	71400203P	71400205P
	Nº	1	3	5
	Espesor corte (mm)	4-9	25-50	75-150
		35,00 €	35,00 €	35,00 €
	La unidad sale por:	7,00 €	7,00 €	7,00 €

	<p>70300540 Dispositivo de corte 52,08 €</p>
---	---

	<p>70312500 Conjunto manguera y rácores 5 m 45,05 €</p>
---	--

*Reguladores para rosca mercado español. Consultar disponibilidad de otras roscas y conexiones.

OX-AC = Oxígeno-Acetileno OX-PROP = Oxígeno-Propano

Sopletes aerobutánicos

Fabricado según norma EN-731. Homologado por el Ministerio de Industria

	14600285	Mango con economizador	41,69 €
	14600185	Mango sin economizador	34,55 €
	14600126	Conjunto tuerca y racor para mango con/sin economizador	Consultar
	14600330	Lanza corta 50 mm	19,64 €
	14600430	Lanza larga 200 mm	20,90 €

Boquillas aerobutánicas

	Ref.	14600534	14600535	14600536	14600537	14600538
	Nº	4	5	6	7	8
	Ø	19	25	29	32	42
	Consumo gr/h	260	650	1.200	2.000	4.100
	Potencia (kcal/h)	2.875	7.185	13.260	22.100	43.305
		19,53 €	19,74 €	20,37 €	21,11 €	37,80 €
	73400130	Lanza de calentamiento (330 mm)				21,11 €
	73400230	Lanza de calentamiento (500 mm)				22,37 €

Para otras medidas consultar

Boquillas de calentamiento

	Ref.	73400530	73400630	73400730	73400830
	Ø	50	60	70	80
	Consumo gr/h	1.050	2.000	3.000	4.100
	Potencia (kcal/h)	11.605	22.100	33.150	45.305
		21,43 €	21,84 €	22,15 €	23,00 €

Soplete chamuscador



14800030	Soplete chamuscador con boquilla Ø 70	45,00 €
14800700	Boquilla de Ø 70	9,00 €
75300902	Regulador tipo KOSANGAS, para botella butano de 12 kg	13,00 €

Rastrillos chamuscadores

Acoplables a mango con economizador



14600420	Lanza de 350 mm	24,89 €
14600460	Lanza de 600 mm	29,61 €
73400321	Rastrillo para dos boquillas	32,34 €
73400340	Rastrillo para cuatro boquillas	89,99 €

Usar las boquillas Ref.: 14600535 - 14500538

Grifo escape libre



73200203	Escape libre sin racor ni tuerca	16,00 €
73211116	Conjunto tuerca y racor para grifo escape libre	8,00 €

Liras propano-butano



72500230	8 x 14 (2,50 m) Lira tubo blindado	27,00 €
72500130	5 x 10 (2,50 m) Lira tubo blindado	27,00 €
72500330	6 x 12 (2,50 m) Lira tubo sin blindar	27,00 €

Otras longitudes, consultar



72500200	Tubo blindado para lira (8 x 14) sin racores ni tuercas	7,00 €
72500300	Tubo blindado para lira (5 x 10) sin racores ni tuercas	4,50 €
72500400	Tubo sin blindar para lira (6 x 12) sin racores ni tuercas	3,50 €

AEROGALA Soplete aerobutánico autónomo

Fabricado según norma EN-417 y EN-521

Trabajos profesionales de fontanería y bricolaje. Adecuado para soldadura blanda y dura hasta 22 mm. Ø. Permite trabajar en posición invertida.

	15100000	Soplete Aerogala	22,00 €
	15100300	Cartucho Aerogala	7,00 €
	15100150	Kit soplete y cartucho Aerogala	29,00 €
	15100350	Estuche Aerogala Contiene 3 cartuchos Aerogala y 1 soplete	65,00 €

Conjuntos butano-propano

Fabricado según norma EN-731. Homologado por el Ministerio de Industria

	15000030	Conjunto fontanero, pintor y bricolaje N°1 Soldador incorporable a botella con boquilla n°4	25,00 €
	14600203	Conjunto instalador y electricista n°2	90,00 €
	14600285	Mango con economizador	
	14600430	Lanza larga	
	14600535	Boquilla n°5	
	14600536	Boquilla n°6	
	14600537	Boquilla n°7	
	72500330	6 x 12 (2,50 m) lira de tubo sin blindar	
	14600602	Conjunto calefactor fontanero n°4	65,00 €
	14600185	Mango sin economizador	
	14600330	Lanza corta	
	73200203	Grifo de escape libre	
	72500335	6 x 12 (1,50 m) lira de tubo sin blindar	
	14600534	Boquilla n° 4	
	Otras combinaciones, consultar		

Válvulas de seguridad

Fabricado según norma EN-730

Las válvulas de seguridad de Gala Gar cumplen dos funciones: extinguir la combustión y detener el paso de gas tras producirse un retroceso. Además las válvulas térmicas incorporan un sistema de disparo y cierre de paso de gas cuando la válvula sufre un calentamiento por encima de 230 °C.

	Gas de uso	Presión máx.	Caudal max	Acopl. entrada	Acopl. salida	Dispositivos		
	73000000	Oxígeno	20	30 m³/h	G1/4"RH ext	G1/4"RH int	FA-NV	16,20 €
	73100020	Gas Combustible	5	5 m³/h	G3/8"LH ext	G3/8"LH int	FA-NV	16,20 €
	73000119¹	Oxígeno	20	30 m³/h	Ø 8-10	M 16 x 1,5 RH int	FA-NV	15,90 €
	73100119¹	Gas Combustible	5	5 m³/h	Ø 8-10	M 16 x 1,5 LH int	FA-NV	15,90 €
	73000010²	Oxígeno	20	30 m³/h	Ø 9/16 x 18 h RH ext	Ø 9/16 x 18 h RH int	FA-NV	15,90 €
	73100010²	Gas Combustible	5	5 m³/h	Ø 9/16 x 18 h LH ext	Ø 9/16 x 18 h LH int	FA-NV	16,20 €

¹ Válvulas para soplete Monoblock
² Válvulas para soplete tipo H

Válvulas para manorreductores



76000000	Oxígeno	20	30 m³/h	G1/4"RH int	G1/4"RH ext	FA-NV	17,80 €
76200000	Gas Combustible	5	5 m³/h	G3/8"LH int	G3/8"LH ext	FA-NV	17,80 €

Válvulas para mangueras



77000000	Oxígeno	20	30 m³/h	Ø6-8 mm	Ø6-8 mm	FA-NV	17,80 €
77100000	Gas Combustible	5	5 m³/h	Ø8-10 mm	Ø8-10 mm	FA-NV	17,80 €
77100008	Gas Combustible	5	5 m³/h	Ø6-9 mm	Ø6-9 mm	FA-NV	17,80 €
77000009	Oxígeno	20	30 m³/h	Ø8-10 mm	Ø8-10 mm	FA-NV	17,80 €

- Todas las válvulas de seguridad se fabrican también con otros tipos de rosca
 - GC= Gases combustibles

Conexiones rápidas para gases



81000214	Clavija enchufe rápido oxígeno G1/4"RH	10,08 €
81000314	Cuerpo enchufe rápido oxígeno G1/4"RH	15,54 €
81000238	Clavija enchufe rápido gas comb. G3/8"LH	10,08 €
81000338	Cuerpo enchufe rápido gas comb. G3/8"LH	15,54 €
81000514	Clavija enchufe rápido oxígeno G1/4"RH	14,05 €
81000414	Cuerpo enchufe rápido OX 8 mm soplete	22,00 €
81000538	Clavija enchufe rápido gas comb. G3/8"LH	13,60 €
81000438	Cuerpo enchufe rápido GC 8 mm soplete	22,00 €

Tubo de goma (mangueras)

Manguera

Unidad mínima de venta 100 m

Precio 1 m

77200000	OX (Ø int/ext 8 x 15)	3,40 €
77300000	AC (Ø int/ext 8 x 15)	3,40 €
77400000	PROP (Ø int/ext 9 x 16)	3,40 €

Doble manguera

Unidad mínima de venta 100 m

Precio 1 m

77500000	OX y AC/PROP (Ø int/ext 6+6x12)	5,30 €
77600000	OX y AC (Ø 8+8x15)	5,30 €
77900000	OX y PROP (Ø 8+8x15)	5,30 €



Doble manguera* con racores universales OX-AC Ø 8+8x15 / preparadas para usar

78000705	5 m, G 1/4" RH, G 3/8" LH	44,40 €
78000710	10 m, G 1/4" RH, G 3/8" LH	79,01 €
78000715	15 m, G 1/4" RH, G 3/8" LH	101,30 €



Doble manguera* con racores universales OX-PROP Ø 8+8x15 / preparadas para usar

78000805	5 m, G 1/4" RH, G 3/8" LH	47,30 €
78000810	10 m, G 1/4" RH, G 3/8" LH	79,00 €
78000815	15 m, G 1/4" RH, G 3/8" LH	112,30 €

Acoplamientos diferentes bajo pedido
*Otras medidas, consultar

Alargaderas

72000000	Alargadera para tubo goma G 1/4 RH, desmontable	11,50 €
72100005	Alargadera para tubo goma G 3/8 LH, desmontable	12,00 €
72400000	Para tubo de goma Ø 6-8, fija	5,90 €
72500000	Para tubo de goma Ø 8-10, fija	5,90 €



Gafas armadura de plástico



67500043	Gafas cristal color (soldadura de llama)	25,62 €
67500044	Gafas cristal blanco (esmerilar)	13,86 €

Cristales circulares



67500045	Cristal color Ø 50 (unidad)	1,16 €
67500046	Cristal blanco Ø 50 (unidad)	1,16 €

Dobles salidas con racores y grifos



70800000	OX-inertes	65,84 €
72800000	Gas combustible	66,89 €

GAP OB



78000068 Con botella Ox 5 l y botella butano 2,8 kg, soplete MINOR, carro, 3 m de manguera, cruceta boquillas y manorreductor Gasweld Ox

420,00 €

Para calefactores, instaladores, reparadores, obras, talleres de reparación de automóviles, auxiliares y de mantenimiento.

GAP OA



78000018 Con dos botellas (Ox-Ac, 5 l) soplete MINOR, carro, válvulas de seguridad, 3 m de manguera, cruceta boquillas y manorreductor de Ox y Ac Gasweld

740,00 €

Para calefactores, instaladores, reparadores, obras, talleres de reparación de automóviles, auxiliares y de mantenimiento.

GAP OB sin botellas



78000460 Soplete MINOR, carro, 3 m de manguera, cruceta boquillas y manorreductor Gasweld Ox

298,00 €

GAP OA sin botellas



78000420 Soplete MINOR, carro, válvulas de seguridad, 3 m de manguera, cruceta boquillas y manorreductor de Ox y Ac Gasweld

373,00 €

Carros



71500000 Carro GAP-OA

90,00 €

71500100 Carro GAP-OB

90,00 €

72100060 Carro 2 botellas industrial

130,00 €

71100100 Carro 1 botella industrial

110,00 €

Comprobación de equipos de soldadura a gas:

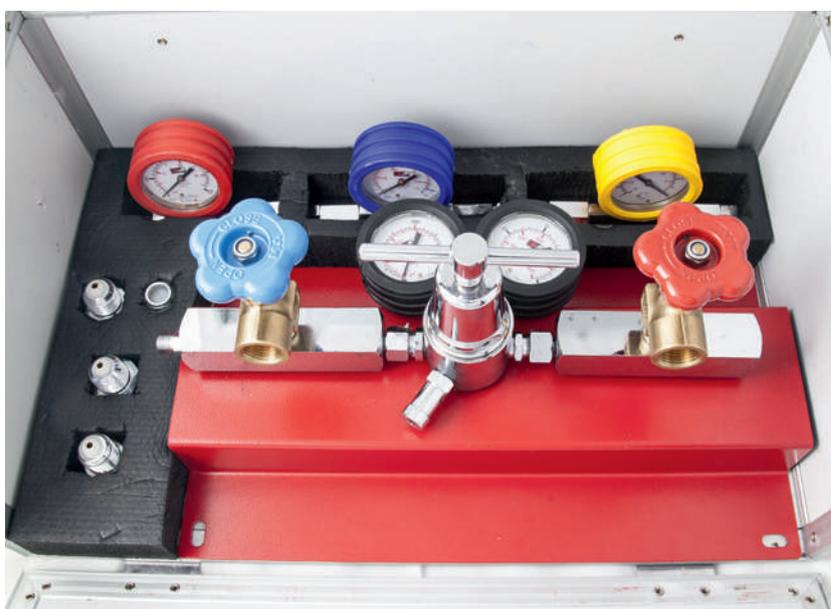
El kit de comprobación de equipos de soldadura es una herramienta útil y sencilla que permite realizar comprobaciones de los equipos de soldadura y corte y regulación de gas.

Estas comprobaciones garantizan el correcto funcionamiento del equipo y sus estándares de seguridad y calidad en el momento de la comprobación.

Permite controlar aspectos tan importantes como estanqueidad, funcionamiento de la válvulas de sobre presión, lectura de manómetros o nivel de aspiración de los equipos de llama.

Gala Gar ofrece la posibilidad de:

- Realizar la comprobación de sus equipos en nuestras instalaciones.
- Realizar la comprobación de los equipos en las instalaciones del cliente.
- Adquirir el kit de comprobación de equipos con una formación previa de uso al cliente, si así lo requiere.



Listado de equipos a comprobar			
Tipo de equipo	Pruebas, ensayos y comprobaciones		
Manorreductores	Estanqueidad	Manómetros	Válvulas de seguridad
P1= 300 bar	✓	✓	✓
P1= 25 bar	✓	✓	
Sopletes-cortadores	Estanqueidad	Nivel aspiración	
Cortador	✓	✓	
Lanza soldar		✓	
Boquilla		✓	

Regulación de gases



EN-2000

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

Fabricado según norma EN-2503



Ref.	37000000	37500000	37500004	37600000	37600500*	37600510*
Gas	O ₂	Ac	Ac	Ar-CO ₂	Ar-CO ₂	Ar-H ₂
Presión de entrada (bar)	200	25	25	200	200	200
Presión de salida (bar)	10	1,5	1,5	8	2,5	2,5
Caudal nominal (Nm ³ /h)	30	5	5	25 l/min	30 l/min	30 l/min
	93,70 €	93,70 €	121,00 €	93,70 €	112,60 €	112,60 €

Acoplamiento brida *Con rotámetro

Se pueden fabricar para entrada a 300 bar



Ref.	37100500	37300000	37100020	37600334	37000300
Gas	N ₂	Prop	H ₂	Ar-CO ₂	O ₂
Presión de entrada (bar)	200	25	200	300	300
Presión de salida (bar)	10	1,5	10	8	10
Caudal nominal (Nm ³ /h)	30	5	50	2	30
	93,70 €	93,70 €	93,70 €	95,00 €	95,00 €

Se pueden fabricar para entrada a 300 bar

Reguladores Gas Weld

Regulador competitivo para el mercado actual



Ref.	30500001	31400001	36500001	32200001	36100001
Gas	O ₂	Ac	Ar	But/Prop	N
Presión de entrada (bar)	200	25	200	25	200
Presión de salida (bar)	10	1,5	10	1,5	10
Caudal nominal (Nm ³ /h)	20	3	25 NL/h	3	30 m ³ /h
	75,00 €				

R-80

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

Fabricado según norma EN-2503



Ref.	30700000	31700010	32700000	33700000	34700000	35700000
Gas	O ₂	Ac	Aire comprimido	Inertes	H	Ar-CO ₂
Presión de entrada (bar)	200	200	200	200	200	200
Presión de salida (bar)	10	1,5	10	10	10	8
Caudal nominal (Nm ³ /h)	80	15	80	80	100	25 l/min
	187,74 €					

Normal

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

Fabricado según norma EN-2503



Ref.	30400000	31500010	35400000
Gas	O ₂	Ac	Ar-CO ₂
Presión de entrada (bar)	200	25	200
Presión de salida (bar)	10	1,5	8
Caudal nominal (Nm ³ /h)	30	5	2
	114,45 €	114,45 €	114,45 €

Reducidos

Modelos reducidos para canalizaciones

Fabricado según norma EN-2503



Ref.	30600000	31600000	35600000	33600000
Gas	O ₂	Ac	Ar-CO ₂	N ₂
Presión de entrada (bar)	25	25	25	25
Presión de salida (bar)	10	1,5	8	10
Caudal nominal (Nm ³ /h)	15	3	2	15
	79,28 €	79,28 €	79,28 €	79,28 €

Media y alta presión

Para barridos de tuberías, comprobación de estanqueidades y llenado de depósitos

Fabricado según norma EN-2503



	Media			Alta
Ref.	35300420	35300440	35300460	35300200
Gas	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂
Presión de entrada (bar)	200	200	200	200
Presión de salida (bar)	20	40	60	200
Caudal nominal (Nm ³ /h)	60	80	100	150
	173,78 €	173,78 €	173,78 €	431,97 €

Otros gases bajo pedido
Se pueden fabricar para entrada a 300 bar

Gran caudal

Abastecimiento de gases a plantas industriales y talleres. Para bloques de botellas, centrales y canalizaciones

Fabricado según norma EN-7291



Ref.	30300000	31300000	30300500	33300000	34300000	30300055	33300050
Gas	O ₂	Ac	Ar	N ₂	H ₂	O ₂	N ₂
Presión de entrada (bar)	200	25	200	200	200	200	200
Presión de salida (bar)	12,5	1,5	12,5	12,5	12,5	50	50
Caudal nominal (Nm ³ /h)	150	25	150	150	200	300	300
	521,64 €	602,91 €	602,91 €				

Se pueden fabricar para entrada a 300 bar

Economizadores de gas

Lo equipos de gas de Gala Gar pueden ahorrar hasta un 50% del consumo de gas

Fabricado según norma EN-2503

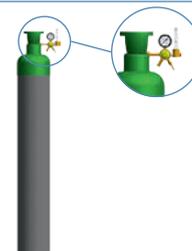
Suponen 4 grandes beneficios:

- Ahorro en tiempo. El uso de estos equipos alarga la duración de las botellas de gas lo que conlleva tener que cambiar menos veces las botellas y por tanto un ahorro de tiempo del operario a la hora de cambiarlas, es decir, una mayor productividad.
- Mayor calidad de soldadura. Los picos de caudal de gas en los inicios de la soldadura pueden provocar defectos por poros producidos por el exceso de gas de protección.
- Mejora medioambiental. Estos equipos eliminan las pérdidas innecesarias de gas durante el proceso de soldadura contribuyendo a un ahorro energético y de emisiones innecesarias de gas a la atmósfera que no aportan ninguna mejora al proceso.
- Y, por supuesto, ahorro en costes. Menos consumo de gas implica un ahorro en costes lo que, a su vez, conlleva una mayor competitividad de la empresa. Los equipos de ahorro de gas GasFree pueden ahorrar hasta un 50% del consumo de gas.



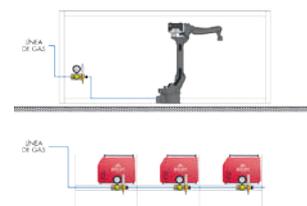
37900000	Regulador acoplable a botella	297,26 €
Gas	Ar-CO ₂	
Presión de entrada (bar)	200	
Caudal nominal (NI/min)	30	

Se pueden fabricar para entrada a 300 bar

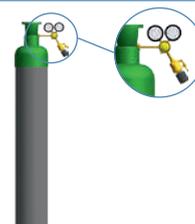


35600520	Regulador acoplable a canalizaciones	225,55 €
Gas	Ar-CO ₂	
Presión de entrada (bar)	10	
Caudal nominal (NI/min)	20	

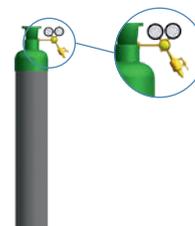
Se pueden fabricar para entrada a 300 bar



35500050	Válvula para reguladores	84,11 €
Gas	Ar-CO ₂	
Presión de entrada (bar)	10	
Caudal nominal (NI/min)	25	



35500000	Válvula para reguladores	69,83 €
Gas	Ar-CO ₂	
Presión de entrada (bar)	10	
Caudal nominal (NI/min)	20	



Se pueden fabricar para entrada a 300 bar

Accesorio economizadores



81000355	Accesorio para acoplar válvulas a botella con regulador incorporado (tipo Altop-Integra)	46,73 €
-----------------	---	----------------

Rotámetros



35700525	Ar-CO ₂ 32 l/min. P 2,5 bar M10x1	39,90 €
35700535	Ar-CO ₂ 20 l/min. P atmosferica G1/4"RH	39,90 €

Manómetros



Ref.	31516033	30416024	31516034	30416025	35716054	30416225
Gas	Ac	O ₂	Ac	O ₂	Ar	Ar
Ø mm	63	63	63	63	63	63
Presión (bar)	2,5	16	40	315	34 l/min	315
	13,65 €					

Otras escalas y Ø, consultar

Protección para manómetros



30416050	Ø 63 Negra	1,68 €
38016050	Ø 50 Negra	2,10 €

Calentadores CO₂



600000	Calentador CO ₂ 75W / 220V	126,00 €
---------------	--	-----------------



600001	Precalentador eléctrico para instalaciones centralizadas. Evita la congelación del gas en la fase de expansión. Certificado para su uso con oxígeno. 250 W, 220 V- 50Hz	836,52 €
---------------	---	-----------------



600002	Precalentador hidrotérmico para sistemas centralizados. Construido en acero inoxidable. Serpentin de cobre de alta presión. Resistencia "CE" 1500w con termostato para la regulación de la temperatura. Control del nivel de agua: entrada / salida W21, 7 x 1/14 HR. 1500 W, 220 v-50 Hz	1.050,00 €
---------------	---	-------------------

Cuando el gas a regular sea CO₂ y la demanda de caudal sea alta se recomienda usar un calentador para evitar la congelación de los equipos y la producción de averías o accidentes

Otros productos de regulación de gases

Reguladores para
el sector cervecero



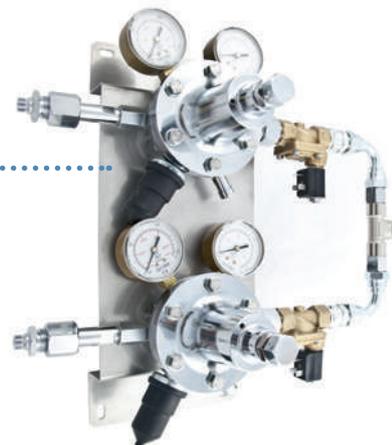
Reguladores para
el sector del refresco



Equipos para el
sector aeronáutico



Centrales de distribución
y puestos de trabajo



Además, como fabricantes,
ofrecemos soluciones personalizadas
en cualquier sector y aplicación

Soldadura eléctrica



Gama Gala. Inverter para soldadura de electrodo y TIG

54000100

GALA 2000 TECH
375,00 €

- Tipo de electrodos; Rutilo, básicos, inox.
- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- TIG DC. Con antorcha de válvula manual.

Accesorios recomendados:
 - accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
 - antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 10% (50/60 Hz)
Tensión de vacío (V)	65
Margen de regulación continua MMA	10 – 200 A
Intensidad de soldadura MMA	200 A / 35%
Potencia absorbida máxima (kVA)	9.2
Grado de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	161 x 238 x 325
Peso (kg)	5,7

54081100

GALA 2000 TECH GE
495,00 €

- Tipo de electrodos: Rutilo, básicos e inoxidable.
- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- TIG DC. Con antorcha de válvula manual.
- Apto para grupo electrógeno y redes con fluctuaciones.
- Soporta conexión a 400 V sin rotura.

Accesorios recomendados:
 - accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
 - antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 10% (50/60 Hz)
Tensión de vacío (V)	65
Margen de regulación continua MMA	10 – 200 A
Intensidad de soldadura MMA	200 A / 35%
Potencia absorbida máxima (kVA)	9.2
Grado de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	161 x 238 x 325
Peso (kg)	5,7

54100000

GALA 160 PFC
550,00 €

- Tecnología PFC.
- Máxima eficiencia energética. Mínimo consumo.
- Adaptación automática a la red de alimentación 95÷265 V.
- Admite alargaderas de conexión de gran longitud (250 m).
- Ideal para redes con fluctuaciones.
- Soldadura MMA hasta 4.0 mm de diámetro.
- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- Tipo de electrodos: rutilo, básico, inox y aluminio.
- Tensión de vacío Reducida (Dispositivo VRD).

Accesorios recomendados:
 - Antorcha XT-17V (Ref: 19051704)

Tensión de alimentación (1 ph)	95 V ÷ 265 V (50/60 Hz)
Tensión de vacío – reducida (Función VRD)	91 V - 24 V
Margen de regulación continua	MMA: 20 ÷ 160 A / 30%
	TIG: 5 ÷ 160 A / 35%
Intensidad de soldadura MMA/TIG	160 A / 30%
Potencia absorbida máxima (kVA)	5
Grado de protección mecánica (IP)	23S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	145 x 253 x 341
Peso (kg)	6

50300000



GALA 2000 GE

1.097,00€

- Soldadura de electrodos de 1,5 a 4 mm.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Soporta conexión a 400 V sin rotura.
- Funciones Hot start, Antisticking y Arc force.

Accesorios recomendados:

- accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
- antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 15% 50/60 Hz	
Rango de soldadura MMA/TIG	5-200 A	
Intensidad de soldadura MMA/TIG	35%	200 A
	60%	150 A
	100%	120/130 A
Potencia absorbida máxima (kVA)	10	
Tensión de vacío (V)	92.5	
Grado de protección mecánica (IP)	21	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	161 x 289 x 445	
Peso (kg)	9,8	

50384000



GALA 2000 CEL GE

1.312,00€

- Soldadura de electrodos de 1,5 a 4mm.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Soporta conexión a 400 V sin rotura.
- Especialmente indicado para la soldadura de electrodos celulósicos.

Accesorios recomendados:

- accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
- antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 15% 50/60 Hz	
Rango de soldadura MMA/TIG	5-200 A	
Intensidad de soldadura MMA/TIG	35%	200 A
	60%	150 A
	100%	120/130 A
Potencia absorbida máxima (kVA)	10	
Tensión de vacío (V)	92,5	
Grado de protección mecánica (IP)	21	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	161 x 289 x 445	
Peso (kg)	10	

SMART para soldadura de electrodo

22300200MMA

SMART 200 MMA
290,00 €

- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- Soldadura MMA de alto rendimiento 4.0 mm de diámetro.
- TIG DC. Cebado Lift-Arc con antorcha de válvula manual.

Incorpora accesorios de soldadura cable de pinza y masa

Tensión de alimentación (1 ph)	230V ± 10% 50/60 Hz
Rango de soldadura MMA	10 A – 200 A
Intensidad de soldadura	35%
Potencia absorbida máxima (kVA)	9,2
Tensión en vacío (V)	65
Grado de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	237 x 300 x 400
Peso (kg)	4,7

Gama Kennedy. Inverter para soldadura de electrodo y TIG

2229K160M

Kennedy 160
481,00 €

- Funciones Arc Force, Antisticking y Hot start.
- Diámetro de electrodo máximo 3,25 mm.

Con accesorios y maletín

Tensión de alimentación (1 ph)	230V ± 15% 50/60 Hz
Rango de soldadura MMA	10 A -160 A
Intensidad de soldadura	60%
Potencia absorbida máxima (kVA)	7,1
Tensión en vacío (V)	67
Grado de protección mecánica (IP)	21S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	120 x 198 x 313
Peso (kg)	5,2

2229K200M

Kennedy 200
530,45 €

- Funciones Arc Force, Antisticking y Hot start.
- Diámetro de electrodo máximo 4 mm.

Con accesorios y maletín

Tensión de alimentación (1 ph)	230V ± 15% 50/60 Hz
Rango de soldadura MMA	10 A -180 A
Intensidad de soldadura	60%
Potencia absorbida máxima (kVA)	8
Tensión en vacío (V)	76
Grado de protección mecánica (IP)	21S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	120 x 198 x 313
Peso (kg)	5,8

Gama Atlantic. Inverter para soldadura de electrodo y TIG

22290180AC



ATLANTIC 180

- Soldadura de electrodos hasta 4 mm.
- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- Soldadura TIG DC. Antorcha válvula manual.

298,70 €

Incorpora accesorios de soldadura:
cable de pinza y masa.

Accesorios recomendados:
- antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de alimentación (1 ph)	230V ± 10% – 50/60Hz.
Rango de soldadura MMA	10 A – 180 A
Intensidad de soldadura	180 A / 35%
Potencia absorbida máxima (kVA)	8
Tensión de vacío (V)	65
Grado de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	130 x 206 x 313
Peso (kg)	4,7

22290202AC



ATLANTIC 200

- Soldadura de electrodos hasta 4 mm.
- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- Soldadura TIG DC. Antorcha válvula manual.

350,20 €

Incorpora accesorios de soldadura:
cable de pinza y masa.

Accesorios recomendados:
- antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de alimentación (1 ph)	230V ± 10% – 50/60Hz.
Rango de soldadura MMA	10 A – 200 A
Intensidad de soldadura	200 A / 35%
Potencia absorbida máxima (kVA)	9,4
Tensión de vacío (V)	65
Grado de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	130 x 206 x 351
Peso (kg)	5,2

SMART para soldadura de electrodo con multitensión

22300315



SMART PRO 5.0

- Sistema PFC de alta eficiencia energética.
- Soldadura de todo tipo de electrodo hasta 5 mm.
- Multitensión de adaptación automática.
- Soldadura de electrodo celulósico.
- Modo VRD: Tensión de vacío de seguridad (seleccionable).
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Admite grandes longitudes de cable de alimentación.

1.807,65 €

Accesorios recomendados:
- antorcha TIG XT-26V (Ref: 19052604)
- accesorios de electrodo (Ref: 259048)

Tensión de alimentación (3 ph/1 ph)		208÷440V ± 10%
	(3 ph-400 V)	5 ÷ 315 A/40%
Margen de regulación	(3 ph-230 V)	5 ÷ 250 A/40%
	(1 ph-230 V)	5 ÷ 200 A/40%
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)		235 x 435 x 535
Peso (kg)		22

Gama Gala. Inverter con alta frecuencia para TIG DC

50400000

GALA 1700 GE TIG PULSE
1.559,00 €

- Soldadura de electrodos de 1,5 mm a 3,25 mm.
- Arco pulsado totalmente regulable.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Recomendado para soldadura TIG INOX.

Accesorios recomendados:

- accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
- antorcha XT-26E, 4 m (Ref: 19052614)
- manorreductor EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 15% 50/60 Hz	
Rango de soldadura MMA/TIG	30-140/5-160 A	
Intensidad de soldadura MMA/TIG	35%	140/160 A
	60%	100/120 A
	100%	80/100 A
Potencia absorbida máxima (kVA)	6,7	
Tensión de vacío (V)	92	
Grado de protección mecánica (IP)	21	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	161 x 334 x 505	
Peso (kg)	10,9	

50500000

GALA 2000 GE TIG PULSE
1.956,00 €

- Soldadura de electrodos de 1,5 mm a 4,00 mm.
- Arco pulsado totalmente regulable.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Recomendado para soldadura TIG INOX.

Accesorios recomendados:

- accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
- antorcha XT-26E, 4 m (Ref: 19052614)
- manorreductor EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 15% 50/60 Hz	
Rango de soldadura MMA/TIG	30-200 A/5-200 A	
Intensidad de soldadura MMA/TIG	35%	200 A
	60%	150 A
	100%	120/130 A
Potencia absorbida máxima (kVA)	10	
Tensión de vacío (V)	92.5	
Grado de protección mecánica (IP)	21	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	161 x 334 x 505	
Peso (kg)	12,5	

Gama SMART. Inverter para soldadura TIG DC con Alta frecuencia (inoxidables)

22300200T



SMART 200 TIG PULSE

975,00 €

- Soldadura TIG Pulsado y MMA.
- Pre-establecimiento de parámetros.
- Cebado HF, rampas de subida y bajada de corriente, tiempos de pre-flujo y post-flujo de gas.

Incorpora antorcha TIG, accesorios para antorcha y toma de masa.

Tensión de alimentación (1 ph)	220V ± 10% – 50/60Hz.
Potencia nominal de entrada (kW)	4.7 (TIG) / 5.5 (MMA)
Tensión de vacío (V)	63
Intensidad de soldadura	170 A / 30%
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	400 x 140 x 230
Peso (kg)	8

Gama SMART. Inverter TIG con alta frecuencia para soldadura TIG DC y AC (inoxidables y aluminio)

22300200TACDC



SMART 200 AC/DC

1.650,00 €

- Sistema de cebado TIG AC/DC sin contacto (HF).
- Modo pulsado TIG AC/DC.
- Control de variables de ciclo digital.

Incluye: toma de masa.

Accesorios recomendados:
 - antorcha TIG XT-26E (Ref: 19052614)
 - tubo texovinil 3 m (Ref: 302007)
 - regulador EN-2000, Ar-Co2 (Ref: 37600000)

Tensión de alimentación (1 ph)	230 V ± 15% – 50/60 Hz.
Potencia máxima (kVA)	6,9
Tensión de vacío (V)	60
Intensidad de soldadura AC/DC	200 A / 25%
Intensidad de soldadura MMA	160 A / 30%
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	165 x 328 x 439
Peso (kg)	11

22300310ACDC



SMART TIG 310 P AC/DC

2.972,00 €

- Sistema de cebado en TIG DC sin contacto y modo lift arc.
- Sistema de ignición TIG AC mediante HF en ciclo de inicio.
- Sistema de estabilización automático sin HF.
- Gran abanico de modalidades de trabajo 2T/4T.
- Arco pulsado en TIG DC y TIG AC.
- Control total de ciclo, rampas y tiempos de ciclo.
- Proceso de soldadura de electrodo MMA (Modalidades AC/DC).
- Paquete Modular con sistema de refrigeración de antorcha.
- Posibilidad de control mediante pedal accesorio.

Incluye:

- 22300310CRR: carro transporte TIG
- 22300310WCS: módulo de refrigeración TIG

Accesorio:

- 22300310PDL: control de pedal (PVP: 117 €)

Tensión de alimentación (3 ph)	400V – 50/60 Hz
Potencia máxima (kVA)	9
Margen de regulación proceso	TIG AC 30 ÷ 320 A
Intensidad soldadura TIG	230 A / 60%
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	365 x 560 x 355
Peso (kg)	35

Dimensiones y peso sólo de la fuente de potencia

Gala Electronic inverter para soldadura de electrodo y TIG

2200250E



GALA ELECTRONIC 250 E

2.668,00 €

- Soldadura de electrodo hasta 5 mm.
- Funciones HOT-START y de ARC-FORCE.
- Regulación de frecuencia de pulsado y corriente de base.

Accesorios recomendados:
 - accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
 - antorcha XT-26V (Ref: 19052604)

Tensión de red (3 ph) (V)	400V ± 15% – 50-60 Hz			
Modalidades de soldadura	MMA		TIG	
Ciclo de trabajo	40%	100%	40%	100%
Corriente de soldadura (A)	250	160	250	160
Potencia máx. absorbida (kVA)	12,3		9,4	
Tensión en vacío (V)	76		11	
Grado de protección (IP)	23			
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	230 x 325 x 460			
Peso (kg)	16			

2200300T



GALA ELECTRONIC 300T

3.814,00 €

- 50 memorias disponibles.
- Sistema DYNarc, Q-Start, Multi-Tack y Q-Spot.

Accesorios recomendados:
 - accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
 - antorcha XT-26E (Ref: 19052634)

Tensión de red (3 ph) (V)	400V ± 15%/50-60 Hz					
Modalidades de soldadura	MMA			TIG		
Ciclo de trabajo	40%	60%	100%	50%	60%	100%
Corriente de soldadura (A)	300	230	200	300	250	210
Rango de soldadura (A)	10-300			5-300		
Potencia máx. absorbida (kVA)	13,3-10,7					
Tensión en vacío (V)	80					
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	230 x 325 x 460					
Peso (kg)	19					

Accesorios opcionales

300000159 Módulo de refrigeración	1.348,35 €
600020014 Carro	455,00 €
600030102 Mando a distancia, pedal	685,00 €
2200030106 Cable 10 m para pedal	78,00 €

Gala Electronic inverter TIG DC y AC con alta frecuencia (soldadura de inoxidable y aluminio)

2200221ACDC



GALA ELECTRONIC 221 ACDC

2.842,80 €

- Selección del diámetro del electrodo.
- Función "AC EXTRA FUSION".
- Función "AC PULSADO".
- Memorización de los programas.

Accesorios recomendados:

- accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
- tubo reforzado de gas 3 m (Ref: 302007)
- antorcha XT-26E, 4 m (Ref: 19052634)
- manorreductor EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de red (1Ph) (V)	230V ± 15%/50-60 Hz					
Modalidades de soldadura	MMA			TIG		
Ciclo de trabajo	40%	60%	100%	35%	60%	100%
Corriente de soldadura (A)	180	150	120	220	180	160
Potencia máx. absorbida (kVA)	6,2	4,7	3,6	5,4	4,2	3,6
Tensión en vacío (V)	80					
Grado de protección (IP)	23					
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	230 x 325 x 460					
Peso (kg)	18					

Accesorios opcionales:

300000159 Módulo de refrigeración	1.348,35 €
600020014 Carro	455,00 €
600030102 Mando a distancia, pedal	685,00 €
2200030106 Cable 10 m para pedal	78,00 €

2200300ACDC



GALA ELECTRONIC 300 AC/DC

3.386,74 €

- Cebado sinérgico del arco seleccionable en función del diámetro del electrodo de tungsteno.
- Función "AC EXTRA FUSION".
- Función "AC PULSADO".
- Soldadura de electrodos hasta 4 mm de diámetro.

Accesorios recomendados:

- accesorios de electrodo 35/50 (Ref: 259040)
- tubo reforzado de gas 3 m (Ref: 302007)
- antorcha XT-18E, 4 m (Ref: 19051814)
- manorreductor EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de red (3 ph) (V)	400V ± 15%/50-60Hz					
Modalidades de soldadura	MMA			TIG		
Ciclo de trabajo	30%	60%	100%	30%	60%	100%
Corriente de soldadura (A)	300	220	180	300	220	180
Potencia máx. absorbida (kVA)	14,6					
Tensión en vacío (V)	59					
Grado de protección mecánica (IP)	23S					
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	460 x 230 x 325					
Peso (kg)	23					

Accesorios opcionales

300000159 Módulo de refrigeración	1.348,35 €
600020014 Carro	455,00 €
600030102 Mando a distancia, pedal	685,30 €
2200030106 Cable 10 m para pedal	78,00 €

Transformadores para soldadura de electrodo

52100000


52151000 MINI GAR 180A 110/220V 60 HZ

MINI GAR 180
562,38 €

- Regulación continua de la corriente de soldadura.
- Soldadura de electrodos hasta 4 mm de diámetro.

Incluye accesorios de soldadura, ruedas y ventilación forzada

Tensión de alimentación U1 (1 Ph-50Hz) (V)	220/380	
Potencia absorbida máxima (kWA)	9	
Tensión de vacío (V)	55	
Margen de regulación (A)	35 ÷ 160	
Intensidad de soldadura	35%	160 A
	60%	120 A
	100%	95 A
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	410-900-340	
Peso (kg)	31	

52200100


52151000 MINI GAR 180A 110/220V 60 HZ

MINI GAR 250
659,20 €

- Regulación continua de la corriente de soldadura.
- Soldadura de electrodos hasta 5 mm de diámetro.

Incluye accesorios de soldadura, ruedas y ventilación forzada

Tensión de alimentación U1 (1 Ph-50Hz) (V)	220/380	
Potencia absorbida máxima (kWA)	11,4	
Tensión de vacío (V)	55	
Margen de regulación (A)	35 ÷ 200	
Intensidad de soldadura	35%	200 A
	60%	148 A
	100%	118 A
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	440-910-370	
Peso (kg)	46	

Rectificador electrónico para soldadura de electrodo

41100000

CONTINUOS 450
4.102,49 €

- Soldadura de todo tipo de electrodos: normales, especiales y celulósicos.
- HOT START y ARC FORCE regulables en el panel frontal.
- Concepción puramente industrial. Diseño para trabajos en intemperie "OFF SHORE".
- Mando a distancia con doble potenciómetro para regulación fina de la corriente de soldadura (incorporado de serie con el equipo) MD-1.
- Sistema de medida V-I digital incorporado de serie.
- Corriente de soldeo estable independiente de la longitud de cables y tensión de alimentación.

 Accesorio opcional:
 - módulo adicional para cebado TIG
 (Ref: 65181000: 1.344,15 €)

Tensión de alimentación U ₁ (Trifásica 50-60hz) (V)	230/400	
Potencia absorbida máxima (kWA)	28,5	
Tensión de vacío (V)	75	
Margen de regulación continua (A)	5-450	
Intensidad de soldadura	35%	450 A
	60%	336 A
Función TIG: cebado sin contacto con HF	Con Modular HF DC	
Índice de protección mecánica (IP)	IP 23	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	800 x 687 x 1390	
Peso (kg)	190	

Rectificador electrónico para soldadura de electrodo

41200000



41251000 Gar Continuos 220/440 V, 60 Hz

CONTINUOS 550

4.435,18€

- Soldadura de todo tipo de electrodos: normales, especiales y celulósicos.
- HOT START y ARC FORCE regulables en el panel frontal.
- Concepción puramente industrial. Diseño para trabajos en intemperie "OFF SHORE".
- Mando a distancia con doble potenciómetro para regulación fina de la corriente de soldadura (incorporado de serie con el equipo) MD-1.
- Sistema de medida V-I digital incorporado de serie.
- Corriente de soldeo estable independiente de la longitud de cables y tensión de alimentación.

Accesorio opcional:
- módulo adicional para cebado TIG
(Ref: 65181000: 1.344,15€)

Tensión de alimentación U_1 (Trifásica 50-60hz) (V)	230/400
Potencia absorbida máxima (kWA)	33.2
Tensión de vacío (V)	75
Margen de regulación continua (A)	5-535
Intensidad de soldadura	35% 535 A 60% 400 A
Función TIG: cebado sin contacto con HF	Con Modular HF DC
Índice de protección mecánica (IP)	IP 23
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	800 x 687 x 1390
Peso (kg)	215

Rectificadores electromecánicos para soldadura de electrodo

46886000



46851000 GAR-4T 220/440 V 60 HZ

GAR 4T

1.725,25€

- Formato de gran robustez.
- Soldadura de electrodos hasta 6 mm.

Accesorios recomendados: accesorios de electrodo 500 A (Ref: 259049)
Accesorio opcional:
- módulo adicional para cebado TIG
(Ref: 65181000: 1.344,15€)

Tensión de alimentación U_1 (Trifásica 50) (V)	220/380
Potencia absorbida máxima (kWA)	23
Tensión de vacío (V)	70
Intensidad de soldadura	40% 300 A 60% 245 A
Margen de regulación continuo TIG/MMA	50 A - 340 / 60 A - 300
Índice de protección mecánica (IP)	21
Peso (kg)	123

Procesos de calibración en equipos de soldadura

Una correcta calibración es necesaria por distintas razones:

- Un control más eficiente del proceso resultando en una mayor productividad y trabajo más económico.
- Posibilidad de transferir procedimientos de un equipo a otro sin ajustes, manteniendo una producción ininterrumpida.
- Mayor estabilidad del proceso y en consecuencia un incremento de la eficiencia económica.
- El control de datos compatibiliza equipos de distintos tipos.

Gala Gar ofrece la posibilidad de:

- Realizar la calibración de sus equipos en nuestras instalaciones.
- Realizar la calibración de los equipos en las instalaciones del cliente.
- Adquirir el equipo de calibración CPR-300 con una formación previa de uso al cliente, si así lo requiere.

El CPR- 300 es un Sistema calibrador de equipos de soldeo por medio de 15 escalonamientos resistivos para la prueba, verificación, calibración y ensayo estático de equipos de soldadura eléctrica de corriente continua. Ideal para servicio post-venta y reparación.

Funciones:

- Medida y calibración de la tensión DC de soldadura.
- Medida y calibración de la corriente DC de soldadura.
- Realización de característica estática. Diagrama estático $U_2(I_2)$ de equipo de soldadura.
- Realización de ensayos térmicos a ciclo.



Rectificadores electromecánicos para soldadura de electrodo

2600500



2600501 Gar 5T 3ph x 220/440 V, 60 Hz

GAR 5T

2.163,00€

- Soldadura optimizada de todo tipo de electrodos.
- Equipado con toma de 230 V 2.500 W para conexión de herramientas eléctricas manuales, generador de alta frecuencia o economizador TIG.
- Soldadura de electrodos de hasta Ø 6 mm.

Accesorios recomendados: accesorios de electrodo 500 A (Ref: 259049)

Accesorio opcional:
- módulo adicional para cebado TIG
(Ref: 65181000: 1.344,15 €)

Tensión de alimentación U ₁ (Trifásica 50) (V)	3 x 230/400	
Potencia absorbida máxima (kVA)	34	
Tensión de vacío (V)	72	
Corriente de soldadura (A)	40-500	
Intensidad de soldadura	45%	500 A
	60%	430 A
	100%	340 A
Índice de protección mecánica (IP)	23	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	790 x 600 x 970	
Peso (kg)	160	

2600600



2600660 Gar 6T 3ph x 220/440 V, 60 Hz

GAR 6T

2.375,18€

- Soldadura optimizada de todo tipo de electrodos.
- Equipado con toma de 230 V 2.500 W para conexión de herramientas eléctricas manuales, generador de alta frecuencia o economizador TIG.
- Soldadura de electrodos de hasta Ø 8 mm.

Accesorios recomendados: accesorios de electrodo 500 A (Ref: 259049)

Accesorio opcional:
- módulo adicional para cebado TIG
(Ref: 65181000: 1.344,15 €)

Tensión de alimentación U ₁ (Trifásica 50) (V)	3 x 230/400	
Potencia absorbida máxima (kVA)	41	
Tensión de vacío (V)	72	
Corriente de soldadura (A)	55-600 A	
Intensidad de soldadura	45%	600 A
	60%	520 A
	100%	400 A
Índice de protección mecánica (IP)	IP23	
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	790 x 600 x 970	
Peso (kg)	170	

Motosoldadora para soldar

48100100



MOTOGAR 200

3.416,00€

- Función grupo electrógeno.
- Las máquinas Motogar son capaces de trabajar de forma autónoma (sin conexión de red) en funciones de soldadura al arco y de grupo electrógeno (220/380 V).

Incluye accesorios de electrodo 35/50 A (Ref: 259040)

Accesorios opcionales:
- carro transporte (Ref: 60320000)

Tipo de Motor	Gasolina-4 tiempos
Potencia máxima	13 HP a 3.600 r.p.m.
Encendido	Electrónico
Consumo	230 gr./CV/h
Potencia grupo electrógeno	3 Ph/4.800 kVA / 1 Ph/3.500 kVA
Margen de regulación (A)	50 - 200
Intensidad de soldadura	200 A 40%
Tensión de vacío (V)	60 V
Electrodos soldables	1,5 - 4
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	832 x 490 x 510
Peso (kg)	105

Mapa de producto MMA-TIG

		Intensidad de soldadura (A)		0 50 100 150 200 250 300					
		MMA- Ø máximo de electrodo rutilo (mm)		2,0 3,25 5,00					
		TIG- Ø máximo de electrodo (mm)		1,6 2,0 3,2 2,4		kg		Tecnología Consumo Características	
Monofásicas	Gala 2000 TECH GE	MMA	[Barra de soldadura]	8,5	[Icono Inverter]	10 kva	[Icono 10 kVA G.E.]		
	Gala 2000 GE	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	9,8	[Icono Inverter]	10 kva	[Icono 10 kVA G.E.]		
	Gala 2000 CEL GE	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	10	[Icono Inverter]	10 kva	[Icono 10 kVA G.E.] [Icono PULSE] [Icono CEL]		
	Gala 160 PFC	MMA	[Barra de soldadura]	6	[Icono Inverter]	5 kva	[Icono 5 kVA G.E.] [Icono CEL] [Icono VRD] [Icono AUTO] [Icono PFC]		
	Gala 1700 GETIG	MMA TIG	[Barra de soldadura]	11	[Icono Inverter]	6,7 kva	[Icono 10 kVA G.E.] [Icono PULSE] [Icono HF]		
	Gala 2000 GE TIG PULSE	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	12,5	[Icono Inverter]	10 kva	[Icono 10 kVA G.E.] [Icono PULSE] [Icono HF]		
	Smart 200 MMA	MMA	[Barra de soldadura]	4,7	[Icono Inverter]	9,2 kva			
	Kennedy 160	MMA	[Barra de soldadura]	5,2	[Icono Inverter]	7 kva			
	Kennedy 200	MMA	[Barra de soldadura]	5,8	[Icono Inverter]	8 kva			
	Gala Electronic 221 ACDC	MMA TIG	[Barra de soldadura]	18	[Icono Inverter]	6,2 kva	[Icono 10 kVA G.E.] [Icono TIG AC/DC] [Icono PFC]		
	Atlantic 180	MMA	[Barra de soldadura]	4,7	[Icono Inverter]	8 kva			
	Atlantic 200	MMA	[Barra de soldadura]	5,2	[Icono Inverter]	9,4 kva			
	Mini Gar 180	MMA	[Barra de soldadura]	31	[Icono Transformador]	9 kva	[Icono Regulador]		
Mini Gar 250	MMA	[Barra de soldadura]	46	[Icono Transformador]	11,4 kva	[Icono Regulador]			
Monofásicas Trifásicas	Smart PRO 5.0	1 Ph-MMA/ TIG 3 Ph-MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	22	[Icono Inverter]	-	[Icono PFC] [Icono VRD] [Icono AUTO]		
		Intensidad de soldadura (A)		0 100 200 300 400 500 600					
		MMA- Ø máximo de electrodo rutilo (mm)		2,0 3,25 5,00 8,00					
		TIG- Ø máximo de electrodo (mm)		1,6 2,0 3,2 2,4		kg		Tecnología Consumo Características	
Trifásicas	Gala Electronic 300 ACDC	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	23	[Icono Inverter]	14,6 kva	[Icono PULSE] [Icono TIG AC/DC]		
	Smart TIG 310 AC/DC	TIG	[Barra de soldadura]	35	[Icono Inverter]	9 kva	[Icono TIG AC/DC] [Icono HF]		
	Gala Electronic 250 E	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	16	[Icono Inverter]	12,3 kva			
	Gala Electronic 300T	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	19	[Icono Inverter]	13,3 kva			
	Continuos 450	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	190	[Icono Rectificador]	28,5 kva	[Icono Rectificador]		
	Continuos 550	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	215	[Icono Rectificador]	33,2 kva	[Icono Rectificador] [Icono VRD]		
	Gar 4T	MMA TIG	[Barra de soldadura]	123	[Icono Rectificador]	23 kva	[Icono Regulador]		
	Gar 5T	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	160	[Icono Rectificador]	34 kva	[Icono Regulador]		
	Gar 6T	MMA/ TIG	[Barra de soldadura]	170	[Icono Rectificador]	41 kva	[Icono Regulador] [Icono AIR CARBON]		

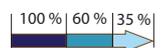
- Grupo electrógeno recomendado
- Apto para electrodo celulósico
- Soldadura por alta frecuencia
- Soldadura en corriente continua/ alterna

- Corte por arco aire
- Cebado por Lift-ARC
- Consumo reducido
- Adaptación automática tensión de red

- Soldadura por electrodo
- Soldadura pulsada
- Rectificador electrónico
- Tecnología Inverter

- Mando a distancia
- Regulación continua
- Voltmetro y amperímetro
- Tecnología PFC

- Regulador electromecánico
- Transformador
- Tensión de soldadura reducida
- Alargaderas de gran longitud



GALA MIG para soldadura de hilo

53100000



GALA MIG 1810

1.522,34 €

- Equipo compacto monofásico.
- Sistema de arrastre de 2 ruletas engranadas.
- Funciones Spor-time, Burn back y Soft start.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0,6-0,8 mm.
- 7 posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Preinstalación de Voltímetro-Amperímetro digital.

Intensidades/factor de marcha:

115 A/60%, 150 A/35%, 180 A/25%

Accesorios recomendados:

- antorcha MIG XM-25, 4 m (Ref: 880025X)
- manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de entrada U ₁ (50/60hz) (V)	(1 Ph) 230
Margen de regulación continuo MIG/MAG	25 ÷ 150
Intensidad máxima de soldadura	150 A / 35 %
Tensión de soldadura (V)	17,5-35
Velocidad máxima de hilo (m/min)	24
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	532 x 700 x 900
Peso (kg)	69

46900000



GALA MIG 257

1.207,16 €

- Equipo compacto trifásico.
- Soldeo de hilos macizos Ø 0,6-0,8-1,0 mm.
- Sistema de arrastre con 2 ruletas engranadas.
- Funciones Spot-time, Burn back y Soft start.
- Preinstalación de Voltímetro-Amperímetro digital.
- Protección térmica ante sobrecargas de trabajo.

Intensidades/factor de marcha:

180 A / 60%, 230 A / 40%, 250 A / 35%

Accesorios recomendados:

- antorcha MIG XM-25, 4 m (Ref: 880025X)
- manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de entrada U ₁ (50/60hz) (V)	(3 Ph) 230/400
Margen de regulación continuo MIG/MAG	37÷250
Intensidad máxima de soldadura	250 A / 35 %
Tensión de soldadura (V)	19-41
Velocidad máxima de hilo (m/min)	24
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	507 x 653 x 861
Peso (kg)	63

43800000



GALA MIG 2600

1.610,92 €

- Equipo compacto trifásico.
- Funciones Spot-time, Burn back y Soft start.
- Preinstalación de voltímetro y amperímetro digital.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0,6-0,8-1,0 mm.
- 10 Posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Motor de arrastre con sistema de 2 ruletas engranadas.

Intensidades/factor de marcha:

230 A / 60%, 265 A / 45%, 280 A / 40%, 300 A / 35%

Accesorios recomendados:

- antorcha MIG XM-25, 4 m (Ref: 880025X)
- manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de entrada U ₁ (50/60hz) (V)	(3 Ph) 230/400V
Margen de regulación continuo MIG/MAG	30 ÷ 230
Intensidad máxima de soldadura	230 A / 60 %
Tensión de soldadura (V)	17,5-37
Velocidad máxima de hilo (m/min)	24
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	532 x 685 x 900
Peso (kg)	82

43883000 GALA MIG 2600 220/440 60HZ

GALA MIG

43988000



43989000 GALA MIG 4000 220/440V 60HZ

GALA MIG 4000

2.122,83€

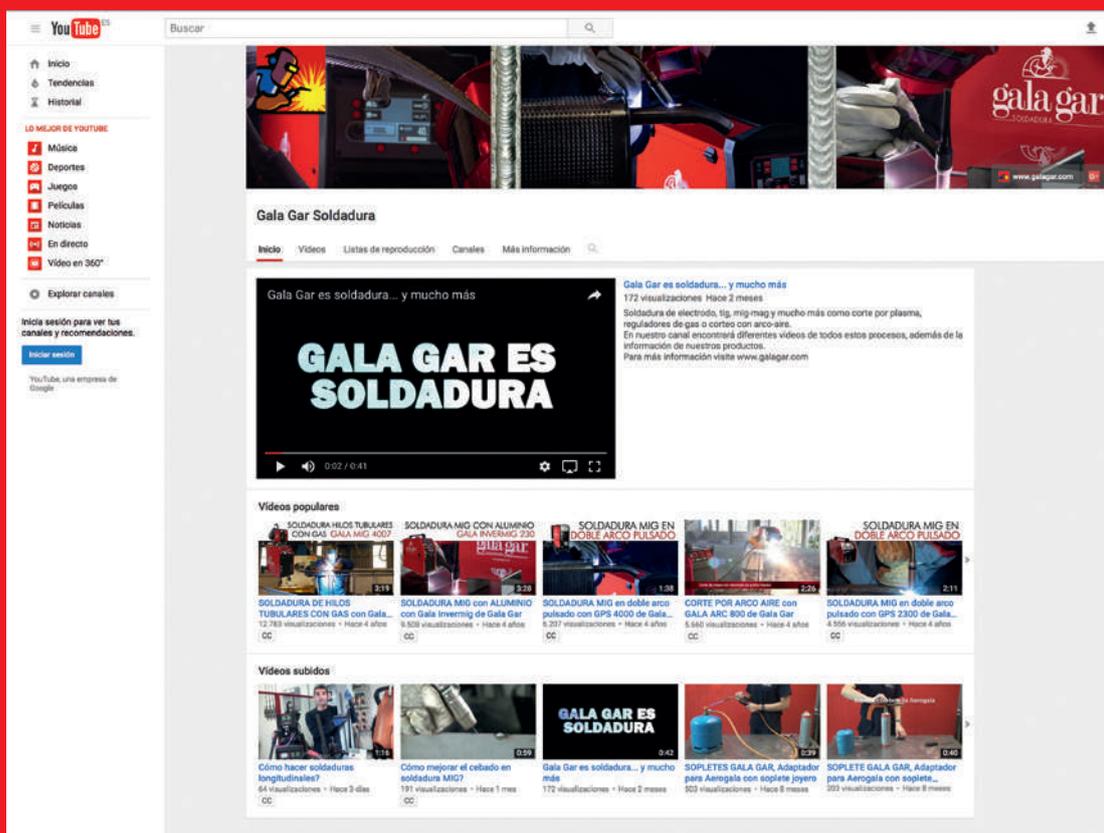
- Equipo compacto trifásico.
- Funciones Spot-time, Burn back y Soft start.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0,8-1,0-1,2 mm.
- 20 posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Preinstalación Voltímetro-Amperímetro digital.
- Motor de arrastre con sistema de 4 ruletas engranadas.

Accesorios recomendados:
 - antorcha MIG XM-36, 4 m (Ref: 880036X)
 - manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)

Intensidades/factor de marcha:
 300 A/60%, 335 A/45%, 392 A/35%

Tensión de entrada U _i (50/60hz) (V)	(3 Ph) 230/400
Margen de regulación continuo MIG/MAG	35 ÷ 300 A
Intensidad máxima de soldadura	300 A / 60 %
Tensión de soldadura (V)	18-39
Velocidad máxima de hilo (m/min)	19
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	556 x 720 x 900
Peso (kg)	100

Descubre los vídeos de nuestros productos en nuestro canal de Youtube



Accede a nuestro canal con este código:



GALA MIG industrial para soldadura de hilo

43990000



GALA MIG 3800

1.733,49 €

Kit	Máquina	Devanadora	Juego cables	Soporte botellas	
43990000KIT	Gala Mig 3800	61800000 (D-12A)	63700000 (5m)	(incluido)	2.768,25 €

- Sistema modular.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0,8-1,0-1,2 mm.
- 20 posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Preinstalación de Voltímetro-Amperímetro digital.

Intensidades/factor de marcha:

300 A/60%, 335 A/45%, 392 A/35%

Accesorios recomendados:

- antorcha MIG XM-36, 4 m (Ref: 880036X)
- manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)

Tensión de entrada U _i (50/60hz)	(3 Ph) 230/400 V
Potencia absorbida máxima (kVA)	12,6
Margen de regulación continuo MIG/MAG	35 ÷ 300
Intensidad máxima de soldadura	300 A / 60%
Tensión de soldadura (V)	18-39
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	556 x 767 x 900
Peso (kg)	95

43100000



GALA MIG 4007

2.456,55 €

Kit	Máquina	Devanadora	Juego cables	Soporte botellas	
43100000KIT	Gala Mig 4007	62100000 (D-20A)	63800000 (5 m)	42012080	3.806,40 €

Kit refrigerado	Máquina	Devanadora	Juego cables	Soporte botellas	Módulo de refrigeración	
43100000 R KIT	Gala Mig 4007	62200000 (D-20AR)	63900000 (5mR)	43212080	63400000	4.827,59 €

- Sistema modular.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0,6-0,8-1-1,2.
- 30 posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Tres tomas de reactancia.
- V-I digital.

Intensidades/factor de marcha:

380 A/60%, 438 A/45%, 465 A/40%, 495 A/35%

Accesorios recomendados:

- antorcha MIG XM-36, 4 m (Ref: 880036X)
- manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)
- antorcha MIG XM-501, 4 m refrigerada (Ref: 880501X)

Tensión de entrada U _i (50/60hz)	3 Ph (230/400 V)
Potencia absorbida máxima (kVA)	18
Margen de regulación continuo MIG/MAG	25-380 A
Intensidad de soldadura	100% 60%
Tensión de soldadura (V)	295 A 380 A
Índice de protección mecánica (IP)	15,3 V - 33
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	21
Peso (kg)	620 x 871 x 957
	135

43151000 GALAMIG 4007 220/440V.60HZ

GALA MIG industrial para soldadura de hilo

42100000



42151000 Gala Mig 5100, 220/440 V, 60 Hz

GALA MIG 5100

3.358,83 €

Kit	Máquina	Devanadora	Juego cables	Soporte botellas	
42100000KIT	Gala Mig 5100	62100000 (D-20A)	63800000 (5m)	42012080	4.708,68 €

Kit refrigerado	Máquina	Devanadora	Juego cables	Soporte botellas	Módulo de refrigeración	
42100000 R KIT	Gala Mig 5100	62900000 (D-22C)	63900000 (5mR)	43212080	63400000	5.759,82 €

- Sistema modular.
- Soldadura de hilos macizos Ø 0,6-0,8-1-1,2.
- Tres tomas de reactancia.
- V-I digital de serie.

Intensidades/factor de marcha:
425 A/60%, 490 A/45%, 520 A/40%, 555 A/35%

Accesorios recomendados:
- antorcha MIG XM-36, 4 m (Ref: 880036X)
- manorreductor Argón EN-2000.
(Ref: 37600000)
- antorcha MIG XM-501, 4 m refrigerada
(Ref: 880501X)

Tensión de entrada U _i (50/60hz)	3 Ph230/400 V
Potencia absorbida máxima (kVA)	21,5
Margen de regulación continuo MIG/MAG	20-425 A
Intensidad de soldadura (A)	100% 60% 330 A 425 A
Índice de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	620 x 871 x 957
Peso (kg)	142

43400000



43451000 GALA MIG 6007 (220/440V-60HZ)

GALA MIG 6007

5.031,55 €

Kit refrigerado	Máquina	Devanadora	Juego cables	Soporte botellas	Módulo de refrigeración	
43400000 R KIT	Gala Mig 6007	62900000 (D-22C)	63987000 (5 mR)	incluido	interno	6.571,08 €

- V-I digital.
- Refrigeración incorporada en fuente de potencia.
- Soldadura de hilos macizos hasta Ø 1,6 mm.
- 40 Posiciones de regulación de la tensión de soldadura.
- Sistema de transporte incorporado.
- Tres tomas de reactancia.

Accesorios recomendados:
- antorcha MIG 7XM-550, 4 m
(Ref: 8805504)
- manorreductor Argón EN-2000
(Ref: 37600000)

Tensión de entrada U _i (50/60hz)	3 Ph 230/400 V
Potencia absorbida máxima (kVA)	31
Tensión de vacío (V)	17 V ÷ 52
Margen de regulación (A)	40 A ÷ 550
Intensidad soldadura	100% 60% 50% 425 A 550 A 600 A
Capacidad de refrigeración Φ1l/min	1,2 kW
Sistema de protección por baja presión	Sí
Índice de protección mecánica (IP)	23 S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	528 x 1088 x 1104
Peso (kg)	238

Gama Smart multiproceso: soldadura de hilo, electrodo y TIG

22300200MP



SMART 200 MP

950,00 €

- Arco suave sin proyecciones. Control de inductancia.
- Cambio de polaridad. Aplicación con hilo animado SIN GAS.
- Carrete de hilo Ø200 (5 kg).
- Carrito accesorio para incorporación con carretes de 15 kg.
- Soldadura de electrodo revestido rutilos, básicos, inoxidables.

Incluye: Tubo de gas, cable masa, cable pinza, careta y cepillo

Accesorios recomendados:

- antorcha TIG XT-17V (Ref: 19051704)
- antorcha MIG 25 4 m (Ref: 880025P)
- regulador EN-2000 Ar-Co₂ (Ref: 37600000)
- carro para bobina de 15 kg (Ref: 51781007)

Tensión de entrada U _i (1 ph. 50-60hz)	230V – ±10 %
Potencia absorbida máxima (kVA)	9,2
Intensidad máxima	200 A / 35 %
Margen de regulación MIG/MAG	20 ÷ 200 A
Velocidad hilo (m/min)	1,5 ÷ 16
Margen de regulación MMA/TIG	20 ÷ 180 A (35%)
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	280 x 570 x 460
Peso (kg)	9,8

22300350MP



SMART MIG 350 MP

1.775,00 €

- Fuente de potencia de tecnología inverter multiproceso; soldadura de Hilo, electrodo y proceso TIG.
- Tensión constante controlada electrónicamente.
- Regulación de Inductancia electrónica.
- V-I digital de serie.
- Conexión antorcha Push-Pull.
- Sistema de cambio de polaridad.

Accesorios recomendados:

- Regulador EN-2000 Ar-Co₂ (Ref: 37600000)
- Antorcha MIG 7XM-36 4 m (Ref: 880036X)

Tensión de alimentación (3 Ph. 50/60 Hz)	400V
Potencia absorbida máxima (kVA)	15
Margen de regulación proceso MIG:	50 - 350 A
Intensidad soldadura	285 A / 60%
Dimensiones (ancho x alto x largo)	400 x 670 x 900
Peso (kg)	51

Dimensiones y peso sólo de la fuente de potencia

22300500MP



SMART MIG 500 MP

3.675,00 €

- Fuente de potencia multiproceso de tecnología inverter soldadura de hilo y de electrodo revestido
- Regulación (desde devanadora) de tensión de soldadura.
- Tensión constante controlada electrónicamente.
- Sistema modular refrigerado.
- Inductancia electrónica.
- Regulación de ciclo final de rellenado de crater.
- V-I digital de serie.
- Proceso manual de soldadura MMA y TIG DC (cebado por rascado y control de gas manual).

Incluye:

- 22300500MP: fuente Smart Mig 500 MP
- 22300500WF: devanadora WF-4R
- 22300500CRR: carro de transporte
- 22300500WCS: módulo de refrigeración WCS

Accesorios recomendados:

- Regulador EN-2000 Ar-Co₂ (Ref: 37600000)
- Antorcha 7XM-501 Mig, 4 m (Ref: 8800501X)

Tensión de alimentación (3 Ph. 50/60 Hz)	400 V
Potencia absorbida máxima (kVA)	20
Margen de regulación proceso MIG	50 ÷ 500 A
Intensidad soldadura	500 A / 60%
Dimensiones (ancho x alto x largo)	285 x 595 x 543
Peso (kg)	35

Dimensiones y peso sólo de la fuente de potencia

GALA INVERMIG para soldadura de hilo, TIG y electrodo

51800000

GALA INVERMIG SYNER 230 MP

2.250,00 €



- Equipo inverter para soldadura multiproceso en ambientes profesionales.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Gran portabilidad (18 kg) 200 A; hilo macizo hasta 1 mm.
- Equipo con programación sinérgica de soldadura MIG/MAG.
- Aplicación con hilo sin gas (hasta Ø 1,1 mm).
- Carrete de hilo Ø 200 mm (5 kg).
- Proceso de soldadura TIG DC/TIG PULSE con control general de parámetros de ciclo. Cebado Lift-arc.

Accesorios recomendados

- módulo de refrigeración (Ref: 63400000)
- antorcha 4 m XT-17 EURO (Ref: 19051734)
- antorcha 4 m XM-25 (Ref: 880025X)
- manorreductor Argón EN-2000 (Ref: 37600000)

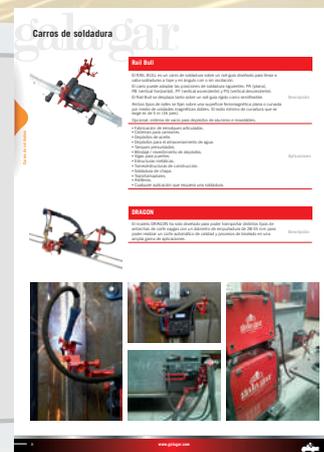
Accesorios opcionales:

- estación de trabajo (Ref: 51712090) (345,00 €)
- adaptador carrete 15 kg (Ref: 51702070) (155,00 €)

Tensión de entrada (1ph. 50-60hz)	230 V
Potencia máxima absorbida (kVA)	10
Margen de regulación MIG/MAG	10 ÷ 200 A
Regulación de tensión de soldadura	12 ÷ 30 V
Intensidad de soldadura	35%
	60%
	100%
Ø de hilo aplicables (mm)	0.6 ÷ 1,0 (1,2 mm Al)
Velocidad hilo (m/min)	1 ÷ 15
Margen de regulación continuo MMA	30 ÷ 200 A (35%)
Margen de regulación continuo TIG	5 ÷ 200 A (35%)
Indice de protección mecánica (IP)	21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	237 x 467 x 460
Peso (kg)	18

Incluye: Conexión gas 2m/racor (Ref: 43512018), Cable masa (Ref: 53112219)

Catálogo industrial de productos



| Equipos de soldadura eléctrica | Antorchas de soldadura | Carros de soldadura | Soluciones para soldadura en automatizaciones |

GALA PULSE SYNERGIC para soldadura de hilo (arco pulsado), TIG y electrodo

53200000

Gala Pulse SYNERGIC 2300 Bipulse

2.958,00€



Incluye: Conexión gas 2m/racor (Ref: 43512018), Cable masa (Ref: 53112219)

- Equipo inverter, monofásico y multiproceso de uso profesional ideal para soldadura MIG-MAG con arco pulsado de aceros inoxidables y aluminio.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Equipo con programación sinérgica por espesor de soldadura MIG/MAG.
- Sinergia MIG/MAG de arco pulsado para la soldadura del Al y CrNi.
- Modo Syner BI-PULSE (doble pulsado mejora estética de cordón).
- Sistema modular con posibilidad de refrigeración de Antorcha.
- Sistema de arrastre de 4 ruelas - 50 W de tracción directa.
- Cambio de polaridad.
- Carrete de hilo 300 mm (15 kg).
- Proceso de soldadura TIG DC/TIG PULSE con control general de parámetros de ciclo. Cebado Lift-arc.

Accesorios recomendados:
 - manorreductor EN-2000 (Ref: 37600000)
 - antorcha 3 m XM-38 (Ref: 880338M)

Accesorios opcionales:
 - estación de trabajo (Ref: 51712090). (345,00 €)
 - módulo de refrigeración (Ref: 63400000).
 - kit soporte WCS-510 en WorkStation con conexión antorcha. Consultar precio

Tensión de entrada U1 (1ph. 50-60hz)	230 V - ±15 %
Potencia máxima absorbida (kVA)	10
Margen de regulación MIG/MAG	10 ÷ 200 A
Regulación de tensión de soldadura	12 ÷ 30 V
Intensidad I2 de soldadura	40%
	60%
	100%
Ø de hilo aplicables (mm)	0,6 ÷ 1,0 (1,2 mm Al)
Velocidad hilo (m/min)	1 ÷ 15
Margen de regulación continuo MMA	30 ÷ 200 A (35%)
Margen de regulación continuo TIG	5 ÷ 200 A (35%)
Indice de protección mecánica (IP)	IP 23S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	295 x 475 x 500
Peso (kg)	25

y servicios de Gala Gar

Soluciones para soldadura en automatizaciones

Robot

Robots para soldadura MIG-MAG, TIG, MMA, electrodo. Equipos para soldadura de aceros inoxidables, aluminio, titanio y níquel. Equipos para soldadura de espesores de hasta 10 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 20 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 30 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 40 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 50 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 60 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 70 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 80 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 90 mm. Equipos para soldadura de espesores de hasta 100 mm.

Componentes del paquete de soldadura MIG (Trencho y Molino)

Fuentes de alimentación DC110V y 115V

Controladores de Soldadura S41 Serie 1800-1800-A

Aspiración de humos de soldadura

PAV

INFO

Colador

Protección

Botas

Dispositivo 2º

SECTORES

	carpintería metálica	industria transporte carretera	solar/eólica y térmica	fabricación naval	industria ferroviaria	industria química y papelera	calderería	ferralla	maquinaria agrícola	estructura metálica	cisternas/depósitos	industria minera
Gala 160 PFC	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Gala 2000 TECH GE	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala 2000 TECH	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala 2000 GE	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala 2000 CEL GE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Smart 200	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓	
Kennedy 160	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓	
Kennedy 200	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓
Smart PRO 5.0	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓
Atlantic 180	✓	✓	✓			✓			✓	✓	✓	✓
Atlantic 200	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala 1700 GE TIG Pulse	✓	✓				✓			✓	✓	✓	
Gala 2000 GE TIG Pulse	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Smart 200 TIG Pulse	✓	✓				✓			✓	✓	✓	
Smart 200 ACDC	✓	✓				✓			✓	✓	✓	
Smart MIG 310 ACDC	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Gala Electronics 250 E	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala Electronics 300T	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala Electronics 221 ACDC	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Gala Electronics 300 ACDC	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Mini Gar 180	✓	✓				✓			✓	✓	✓	✓
Mini Gar 250	✓	✓					✓		✓	✓	✓	✓
Gar Continuos 450	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar Continuos 550			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar-4T	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar-5T				✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar-6T				✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
MotoGar 200	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala MIG 1810	✓			✓	✓				✓	✓	✓	
Gala Mig 257	✓	✓							✓	✓	✓	
Gala Mig 2600	✓	✓				✓	✓		✓	✓	✓	
Gala Mig 4000	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Gala Mig 3800	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Gala Mig 4007		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Gala Mig 5100			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gala Mig 6007			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Smart 200 MP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Smart Mig 350 MP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Smart Mig 500 MP		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gala Invermig Syner 230 MP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
GPS 2300 BI Pulse	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Special Spot 5000	✓	✓			✓	✓				✓	✓	
Gala Spot 30 Mecánica	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓	
Gala Spot 30 Neumática	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	
Gala Spot 50 Mecánico	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	
Gala Spot 50 Neumática	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	
Gala Cut 350 K	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	
Gala Cut 700	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala Cut 1000		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Smart Cut 1000		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar Cut 550	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar Cut 1350	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gar Cut 5000		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Gala ARC 800				✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓

Mapa de producto MIG-MAG

		Intensidad de soldadura (A)	0	100	200	300	400	500	600					
		Ø máximo de hilo (mm)	0,6	1,00										
		espesor de chapa (mm)	0,5	1	1,5	2,0	3,0	5,0	6,0	8,0	12	16	20	25
											kg	formato	Consumo (kva)	Características
Monofásicas	Gala Mig 1810										69	compacta	5,7	2
	Gala Mig 257										63	compacta	12,4	2
Trifásicas	Gala Mig 2600										82	compacta	9,2	2
	Gala Mig 4000										100	compacta	12,5	4
	Gala Mig 3800										95	modular	12,3	
	Gala Mig 4007										135	modular	18	V A
	Gala Mig 5100										142	modular	22	V A
	Gala Mig 6007										238	modular	31	V A HF

MIG-MAG Multiproceso



		Intensidad de soldadura (A)	0	100	200	300	400	500	600					
		Ø máximo de hilo (mm)	0,8	1,0	1,2									
		espesor de chapa (mm)	0,5	1	1,5	2,0	3,0	5,0	6,0	8,0	12	16	20	25
											kg	formato	Consumo (kva)	
Monofásicas	Gala Invermig Syner 230 MP										18	compacta	10	MIG-PULSE CEL SYN 2
	Gala Pulse Synergic 230 MP BI-Pulse										25	compacta	10	MIG-PULSE CEL SYN Bi-pulse 4
Trifásicas	Smart 200 MP										9,8	compacta	9,2	
	Smart MIG 350 MP										51	compacta	15	V A 4
	Smart MIG 500 MP										35	modular	20	V A 4

Soldadura por electrodo

Soldadura pulsada

Apto para electrodo celulósico

2 ruletas

Corte por arco aire

Sinérgico

Soldadura MIG-MAG

4 ruletas

Cebado por Lift-ARC

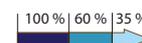
Soldadura MIG-MAG BI-PULSE

Tecnología Inverter

Mando a distancia

Voltmetro y amperímetro

Soldadura por alta frecuencia



elige tu producto en
www.galagar.com



Devanadoras

61800000 Devanadora D-12 A 789,20 €



Devanadora válida para Gala Mig 3800

Tensión de alimentación U1	24 V 50/60 Hz
Rodillos de arrastre (mm)	2 x Ø 40
Diámetros de hilo aplicables (mm)	Ø 0,6-0,8-1,0-1,2
Bobinas rollo de hilo (kg)	Ø 300 mm - 15
Motor arrastre (W)	24 V = 50
Velocidad máxima hilo (m/min)	24
Circuito de refrigeración de antorcha	Kit opcional Ref. 61812060
Control tensión de soldadura	Sí
Sistema de pulsación 2T/4T	Sí
Peso (kg)	13,5
Dimensiones (ancho x alto x largo)	222 x 554 x 625

62100000 Devanadora D-20A 955,73 €



Devanadora válida para Gala Mig 4007-5100

Tensión de alimentación U1	24 V 50/60 Hz
Rodillos de arrastre (mm)	4 x Ø 30
Diámetros de hilo aplicables (mm)	Hasta Ø 2 mm
Bobinas rollo de hilo (kg)	Ø 300 mm; 15
Motor arrastre (W)	24 V = 80
Velocidad máxima hilo (m/min)	19
Circuito de refrigeración de antorcha	Kit opcional Ref. 61812060
Control tensión de soldadura	Sí
Sistema de pulsación 2T/4T	Sí
Peso (kg)	14
Dimensiones (ancho x alto x largo)	222 x 554 x 625

62200000 Devanadora D-20AR 1.078,75 €



Devanadora válida para Gala Mig 4007-5100

Tensión de alimentación U1	24 V 50/60 Hz
Rodillos de arrastre (mm)	4 x Ø 30
Diámetros de hilo aplicables (mm)	Hasta Ø 2 mm
Bobinas rollo de hilo (kg)	Ø 300 mm - 15
Motor arrastre (W)	24 V = 80
Velocidad máxima hilo (m/min)	19
Circuito de refrigeración de antorcha	Sí
Control tensión de soldadura	Sí
Sistema de pulsación 2T/4T	Sí
Peso (kg)	14,5
Dimensiones (ancho x alto x largo)	222 x 554 x 625

62900000 Devanadora D-22C 1.108,70 €



Devanadora válida para Gala Mig 4007-5100-6007

Tensión de alimentación U1	24 V 50/60 Hz
Rodillos de arrastre (mm)	4 x Ø 30
Diámetros de hilo aplicables (mm)	Hasta Ø 2 mm
Bobinas rollo de hilo (kg)	Ø 300 mm; 15
Motor arrastre (W)	24 V = 100
Velocidad máxima hilo (m/min)	19
Circuito de refrigeración de antorcha	Sí
Control tensión de soldadura	Sí
Sistema de pulsación 2T/4T	Sí
Conector de soldadura	590 A / 60% 95 - 120 mm ²
Peso (kg)	22
Dimensiones (ancho x alto x largo)	249 x 516 x 677

Módulo de refrigeración



63400000	WCS-510	750,96 €
Adaptable a cualquier fuente de potencia. Gran capacidad de refrigeración (1,2 kW). Máximo 20 m.		

Juego de cables



	Longitud	Sección	Para máquina	
63700000	5 m	30	Gala MIG 3008	245,57 €
63800000	5 m	50	Gala MIG 4007	257,15 €
63781000	10 m	35	Gala MIG 3008	375,90 €
63900000	5 m refrigerado	70	Gala MIG 4007/5100	370,99 €
63987000	5 m refrigerado	95	Gala MIG 6007	430,83 €
63981000	10 m refrigerado	70	Gala MIG 4007/5100	592,20 €

Consultar pág. 86 para ver todos los juegos de cables

Transporte



43212080	Sistema de transporte. Válido para Gala Mig 4007 y Gala Mig 5100	170,34 €
42012080	Soporte botellas. Válido para Gala Mig 4007 y Gala Mig 5100	136,97 €
51712090	Estación de trabajo. Válido para GPS 2300 BIPULSE y Gala Invermig 230	345,00 €

Adaptador carrete hilo



80071005	Adaptador carrete hilo	7,90 €
-----------------	------------------------	---------------

SPECIAL SPOT

2965000000 SPOT 5000
1.550,00 €

2Ph x 400 V. Máquina a soldar de resistencia (punteadora) electrónica 1 Ph y 2 Ph apropiada para un uso profesional en ambiente industrial y en carrocería. Permite la regulación automática de los parámetros de punteado.



Potencia absorbida máxima (kVA)	6,5
Alimentación (V)	1 x 230/2 x 400
Tensión de vacío (V)	6,5
Corriente máxima (A)	5.000
Factor de utilización	2.500 A al 3,5%
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	270 x 600 x 450
Espesor (mm)	1,5 + 1,5
Peso (kg)	38

Con accesorios incluidos: Caja completa de accesorios, caro de transporte, pistola y cable, toma de masa y dispositivo de clavos.

GALA SPOT

29080001 GALA SPOT 30 mecánica 2Ph x 400 V
3.210,51 €
29080002 GALA SPOT 30 neumática 2Ph x 400 V
3.585,43 €


Capacidad de soldadura chapa (mm)	4 + 4
Alambre cruzado (mm)	15 + 15
Tensión en vacío (V)	1-3, 4
Potencia máx. (kVA)	30
Profundidad de brazos (l) (min-máx standard)	
	mm (standard) 340-480
	mm (máx.) 1.000
Distancia entre brazos (e) (mm)	200
Diámetro de brazos (mm)	45
Diámetro porta-electrodos (mm)	25
Diámetro electrodos (mm)	20
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	1270 x 450 x 1000
Peso (kg)	173

29080003 GALA SPOT 50 mecánica 2Ph x 400 V
3.563,80 €
29080004 GALA SPOT 50 neumática 2Ph x 400 V
3.755,38 €


Capacidad de soldadura chapa (mm)	5 + 5
Alambre cruzado (mm)	20 + 20
Tensión en vacío (V)	1-4
Potencia máx. (kVA)	50
Profundidad de brazos (l) (mín-máx standard)	
	mm (standard) 340-480
	mm (máx.) 1.000
Distancia entre brazos (e) (mm)	200
Diámetro de brazos (mm)	45
Diámetro porta-electrodos (mm)	25
Diámetro electrodos (mm)	20
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	1270 x 450 x 1000
Peso (kg)	183

GALA CUT inverter

50900000



Incluye antorcha PT-40, accesorios y carro de transporte

GALA CUT 350 K GE

2.388,60 €

Espesores máximos de corte de Acero	
Máximo (0,20 m/min)	12 mm
Máximo de separación (0,15 m/ min)	15 mm

- Compresor incorporado.
- Sistema inverter de bajo consumo eléctrico.
- Apto para conexión a grupo electrógeno.
- Sistema portable o mediante carro de transporte incorporado de serie.
- Regulación electrónica de forma continua.
- Corte de acero hasta 15 mm de espesor.
- 35 A/35% - 21 A/100%
- Antorcha de Cebado automático sin HF. Sin perturbaciones CEM.
- Sistema de ignición "Back striking". Máxima vida de consumibles.
- Posibilidad de corte de enrejillados.

Tensión de alimentación (1ph. 50-60hz)	230 V ± 10%
Potencia máxima absorbida (kVA)	6,7
Margen de regulación de la corriente de corte (A)	16 ÷ 35
Grado de protección mecánica	IP 21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	260 x 447 x 500
Peso (sin carro de transporte) (kg)	25

46300000



Incluye antorcha PT-100 (Ref: 1609720).

GALA CUT 700

2.987,00 €

Espesores máximos de corte	Acero	Aluminio
Máximo	25 mm	25 mm
Máximo de separación	30 mm	30 mm

- Mayor fiabilidad de sistema electrónico.
- Sin perturbaciones CEM (perturbaciones electromagnéticas)
- Sistema de ignición "Back striking". Mínima contaminación de consumibles.
- Sistema inverter de bajo consumo eléctrico.
- Salida de control para sistemas automatizados.
- Equipo apto para instalaciones con pantógrafo

Tensión alimentación (3Ph 50/60 Hz)	400 V ± 10%
Potencia absorbida máxima (kVA)	11/8,3
Margen de regulación de la corriente de corte (A)	20 ÷ 70
Intensidad máxima de corte	70 A/60%; 55 A/100%
Compresor recomendado (l/min)	4 CV - 480
Sistema semiautomático de filtro y descarga	Sí
Modo de trabajo de reignición (corte de enrejados)	Sí
Proceso de gubiado	Sí
Grado de protección mecánica	IP 21 S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	520 x 380 x 340
Peso (kg)	25

46400000


Incluye Antorcha PT-100 (Ref: 1609720)

GALA CUT 1000
3.300,00 €

Espesores máximos de corte	Acero	Aluminio
Máximo	35 mm	30 mm
Máximo de separación	40 mm	35 mm

- Mayor fiabilidad de sistema electrónico. Sin perturbaciones CEM (compatibilidad electromagnética).
- Sistema de cebado Procedimiento "Back striking". Mínima contaminación de consumibles. Máxima duración.
- Sistema inverter de bajo consumo eléctrico.
- Equipo recomendado para instalaciones automáticas con pantógrafo.
- Salida de control para sistema automatizados CNC.

Tensión alimentación (3Ph 50/60 Hz)	400 V ± 10%
Potencia absorbida máxima (kVA)	15
Margen de regulación de la corriente de corte (A)	20 ÷ 100
Intensidad máxima de corte	100 A/60%; 75 A/100%
Compresor recomendado (l/min)	4 CV – 480
Sistema semiautomático de filtro y descarga	Sí
Modo de trabajo de reignición (corte de enrejados)	Sí
Proceso de gubiado	Sí
Grado de protección mecánica (IP)	IP 21 S
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	340 x 570 x 610
Peso (kg)	39

SMART CUT 1000
223001000C


Incluye antorcha TH-125, 6 M (Ref: 1603721CX)

Accesorios opcionales

- antorcha TM-125 6M recta, (Ref: 1603731CX)

SMART CUT 1000
3.500,00 €

- Regulación electrónica de forma continua (20,100A).
- Corte de acero hasta 45 mm de espesor.
- Equipo recomendado para instalaciones automatizadas con CNC.
- Ignición por contacto SIN HF. Se evitan problemas de perturbaciones y aislamiento eléctrico.
- Conector para control ON/OFF de automatización-CNC.

Tensión alimentación (3Ph 50/60 Hz)	400V ±10 %
Potencia absorbida máxima (kW)	15
Intensidad máxima de corte	100 A/100%
Corte de enrejados	Sí
Proceso de gubiado	Sí
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	310 x 535 x 620
Peso (kg)	47

GAR CUT

45700000



45752000 PLASMA GARCUT 550 220/440 V, 60 HZ
Incluye antorcha P-50 (Ref: 1603050)

GAR CUT 550

2.328,83 €

- Electromecánica.
- Corte de acero carbono, acero inoxidable y aluminio
- Corte de acero hasta 12 mm de espesor.
- Dos puntos de regulación.

Tensión de alimentación	230/400 V
Tipo de gas de entrada	Aire
Presión de trabajo	5-5,5 BAR
Caudal nominal de entrada (l/min)	120
Posiciones de regulación	I 28 A / 100%
	II 47 A / 35%
Espesor máximo de corte (mm)	I: 6 / II: 12
Grado de protección mecánica (IP)	IP 21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	525 x 885 x 584
Peso (kg)	67

45900000



45952000 PLASMA GARCUT 1350 220/440 V, 60 Hz
Incluye antorcha P-150 (Ref: 1604051)

GAR CUT 1350

4.238,45 €

- Electromecánica.
- Corte de acero carbono, acero inoxidable y aluminio
- Corte de acero hasta 30 mm de espesor.
- Dos puntos de regulación.

Tensión de alimentación	230/400 V
Tipo de gas de entrada	Aire
Presión de trabajo	5,5-6 BAR
Caudal nominal de entrada (l/min)	175
Posiciones de regulación	I 65 A / 106 V - 100%
	II 120 A / 128 V - 60%
Espesor máximo de corte (mm)	I: 12 / II: 30
Grado de protección mecánica (IP)	IP 21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	534 x 963,5 x 820
Peso (kg)	157

45684000



Incluye antorcha P-150 (Ref: 1604051)

GAR CUT 5000

5.030,52 €

- Electrónica.
- Uso industrial.
- Corte de acero carbono, acero inoxidable y aluminio
- Corte de acero (separación) hasta 50 mm de espesor.
- Regulación electrónica de forma continua (20 A ÷ 150 A).
- Indicación electrónica de la tobera de corte a usar.

Tensión de alimentación (50/60hz)	230/400 V
Tipo de gas de entrada	Aire
Presión de trabajo	6÷6,5 BAR
Caudal nominal de entrada (l/min)	175 ÷ 210
Intensidad de corte al 60%	105 A
Intensidad de corte nominal (100%)	80 A
Grado de protección mecánica (IP)	IP 21
Dimensiones mm (ancho x alto x largo)	534 x 963,5 x 793
Peso (kg)	175

GALA ARC

43482000

GALA ARC 800
4.344,54 €

- Proceso de corte-aire mediante electrodo de carbono que permite saneamiento y guiado de soldaduras, taladrar y perforar metales.
- Corte aire con electrodo de carbono hasta 10-13 mm. (800 A)

Tensión de alimentación (50/60hz)	230/400 V (1)
Tensión de vacío (V)	17 V ÷ 52 V
Electrodo de carbono (mm)	4 ÷ 13
Preinstalación de módulo de refrigeración	Sí
Intensidad máxima ARC air	800 A/30%
Índice de protección mecánica (IP)	IP 23 S
Peso (kg)	226

Accesorios para arco-aire



47211	Pinza K 4000 1,5 m de cable	504,00 €
47214	Pinza K 4000 2 m de cable	630,00 €
49004105	Ø 6 Electrodo de carbono	1,16 €
49004103	Ø 8 Electrodo de carbono	1,26 €
49004104	Ø 10 Electrodo de carbono	1,37 €

Accesorios para electrodo

	56612033	300 A -10/25 Contiene: 3,5 m de cables de 1 x 25 (2 en pinza y 1,5 en masa)	70,93€
	259040	300 A -35/50 Contiene: 3,5 m de cables de 1 x 25 (2 en pinza y 1,5 en masa)	75,08€
	259048	400 A -35/50 Contiene: 5 m de cables de 1 x 35 (3 en pinza y 2 en masa)	102,90€
	259049	500 A -35/50 Contiene: 5 m de cables de 1 x 50 (3 en pinza y 2 en masa)	124,95€

Estufas de calentamiento y hornos de secado para electrodo

	1705V5	Estufa vertical DHF-5T, con termómetro y termostato. Capacidad máxima de electrodos 5 kg - Temp. 50-300 °C	350,00€
	GE-24, 24 paquetes, 108 litros		
	1724000	Normalizado (hasta 200 °C)	3.498,08€
	1724001	Normalizado (hasta 300 °C)	4.000,50€
	1724002	Electrónico (hasta 400 °C)	4.795,88€

Hornos de tamaño superior consultar

Pinzas portaelectrodos

		PVP unitario	
	68500000	200 A abierta	4,71€
	67000000	400 A cerrada	8,74€
	67100000	400 A abierta	7,86€
	68600000	500 A cerrada	11,96€
	68200000	500 A abierta	10,46€

Tomas de masa

PVP unitario



67300020	Modelo MICRO	1,98 €
67300000	Modelo NORMAL (cincada)	4,35 €
67300500	Modelo 500 (cincada)	5,59 €
68000000	Modelo MINI (fijación por tornillo)	2,95 €
68100000	Modelo GAR (fijación por tornillo)	4,94 €
98100600	600 A (fijación por tornillo)	11,35 €
67400010	Piqueta de acero	2,02 €
67700000	Cepillo púas de acero	2,65 €

Cables conductores recubiertos de goma (pinza y masa)

Unidades mínimas de venta



130032	1 x 16 mm ² (hasta 130 A)	100 m	Consultar
130034	1 x 25 mm ² (hasta 230 A)	100 m	Consultar
130035	1 x 35 mm ² (hasta 300 A)	100 m	Consultar
130037	1 x 50 mm ² (hasta 350 A)	100 m	Consultar
130038	1 x 70 mm ² (hasta 400 A)	50 m	Consultar
130040	1 x 95 mm ² (hasta 500 A)	50 m	Consultar

Cables conductores recubiertos acrílicos (pinza y masa)

Unidades mínimas de venta



130042	1 x 16 mm ² (hasta 130 A)	100 m	Consultar
130044	1 x 25 mm ² (hasta 230 A)	100 m	Consultar
130045	1 x 35 mm ² (hasta 300 A)	100 m	Consultar
130047	1 x 50 mm ² (hasta 350 A)	100 m	Consultar
130048	1 x 70 mm ² (hasta 400 A)	50 m	Consultar
130095	1 x 95 mm ² (hasta 500 A)	50 m	Consultar

Conectores para máquinas

PVP unitario



58416024	10-25 (hembra)	2,50 €
47716035	35-50 (hembra)	4,50 €
43416035	95-120 (hembra)	16,80 €

Empalmes para cable solda

		PVP unitario
	60400000 10-25 (hembra)	2,50€
	58416328 10-25 (macho)	2,50€
	60500000 35-50 (hembra)	4,50€
	47716036 35-50 (macho)	4,50€
	60600000 50-70 (hembra)	6,50€
	60700000 50-70 (macho)	6,50€
	60800000 70-95 (hembra)	10,50€
	60900000 70-95 (macho)	10,50€
	63987036 95-120 (macho)	26,75€

Electrodos

Rutilo E-6013

	Uds. por caja	PVP unitario	PVP caja
23301620C Caja electrodo rutilo 2 x 350 mm	1.080	0,07€	81,64€
23301625C Caja electrodo rutilo 2,5 x 350 mm	810	0,07€	63,53€
23301632C Caja electrodo rutilo 3,25 x 350 mm	510	0,11€	59,85€
23301644C Caja electrodo rutilo 4 x 350 mm	324	0,18€	60,27€

Básico E-7018

	Uds. por caja	PVP unitario	PVP caja
23B5025C Caja electrodo básico 2,5 x 350 mm	600	0,11€	67,33€
23B5032C Caja electrodo básico 3,20 x 350 mm	372	0,15€	57,75€
23B5040C Caja electrodo básico 4 x 450 mm	324	0,24€	83,55€

Inoxidable E-316 L

	Uds. por caja	PVP unitario	PVP caja
2331625C Caja electrodo inoxidable 2,5 x 250 mm	475	0,39€	185,75€
2331632C Caja electrodo inoxidable 3,25 x 350 mm	372	0,97€	363,30€



Electrodos



Box de electrodos de Rutilo

		Uds. por blister	PVP blister	PVP unitario
34520	Rutilo Ø 2,0 mm x 350	35	5,53 €	0,15 €
34525	Rutilo Ø 2,50 mm x 350	30	5,53 €	0,18 €
34532	Rutilo Ø 3,25 mm x 350	20	5,53 €	0,27 €
34540	Rutilo Ø 4,0 mm x 350	12	5,53 €	0,46 €



Box de electrodos básicos

		Uds. por blister	PVP blister	PVP unitario
34325	Básico Ø 2,5 mm x 350	10	3,90 €	0,39 €
34332	Básico Ø 3,25 mm x 350	10	4,71 €	0,47 €



Box de electrodos inoxidable

		Uds. por blister	PVP blister	PVP unitario
34625	Inoxidable Ø 2,5 mm x 250	10	8,13 €	0,81 €
34632	Inoxidable Ø 3,25 mm x 350	10	14,63 €	1,46 €

Varilla TIG

Ø 1,00-1,20-1,60-2,00-2,40-3,20-4,00

Para soldaduras de aceros inoxidables, uniones disimilares, reparaciones y mantenimiento

RW 308L	RW 430	RW 2209	RW 312	Consultar precios
RW 309L	RW 308H	RW 410	RW 420L	
RW 310	RW 316L	RW 308LSi		
RW 307LMO	RW 347	RW 316LSi		

Hilo

Hilo CO2. Capa capa. Bobina 15 kg

B1081132	Ø 8	Consultar
B1101132	Ø 1,0	Consultar
B1121132	Ø 1,2	Consultar

Hilo INOX 308 LSi. Bobina 15 kg

B108308	Ø 8	Consultar
B110308	Ø 1,0	Consultar
B112308	Ø 1,2	Consultar

Hilo INOX 316 LSi. Bobina 15 kg

B108316	Ø 8	Consultar
B110316	Ø 1,0	Consultar
B112316	Ø 1,2	Consultar

Hilo AISi 5. Bobina 7 kg

B1101232	Ø 1,0	Consultar
B1121232	Ø 1,2	Consultar

Hilo AlMg 5. Bobina 6 kg

B1101332	Ø 1,0	Consultar
B1121332	Ø 1,2	Consultar

¿Necesita algún hilo diferente? ¡Consúltenos!

Bidones de hilo

1110832	Ø 0,8 / 250 kg	Consultar
1111132	Ø 1,0 / 250 kg	Consultar
1111232	Ø 1,2 / 250 kg	Consultar

Pasta decapante



MP220002 Bote pasta decapante TS-K2000 (2 kg)

34,00€

Antorchas MIG ECO

Repuestos válidos



880015 P	Antorcha 15 4 m	7XM-15	68,96 €
880025 P	Antorcha 25 4 m	7XM-25	88,95 €
880036 P	Antorcha 36 4 m	7XM-36	120,70 €
880501 P	Antorcha 501 4 m	7XM-501	180,50 €

Antorcha 7XM-15



CO2 - 180 AMP, gas mezcla - 150 AMP, factor de marcha - 60%

Contiene (uds.)

PVP

880015X	Antorcha 7XM-15, 4 m Para otras longitudes consultar		1	80,15 €
5651	1	Cuello	1	5,16 €
6349 B10	2	Tubo de contacto M6 diam. 6 0,6 mm	10	2,47 €
5670 B10		Tubo de contacto M6 diam. 6 0,8 mm	10	2,73 €
6128 B10		Tubo de contacto M6 diam. 6 1,0 mm	10	2,95 €
5672 B3	3	Tobera cónica	3	4,13 €
99015		Cable coaxial 16 mm ² 4 mtr	1	61,85 €
6363		Sirga azul (ø 1,5/4,5 mm) 4 m	1	3,70 €
5654 B5	4	Muelle sujeción tobera	5	2,11 €
8800027	5	Empuñadura completa 7XM	1	33,80 €
8800021	6	7XM Micro interruptor	1	13,50 €

Antorcha 7XM-25



CO2 - 230 AMP, mezcla de gases - 200 AMP, factor de marcha - 60%

Contiene (uds.)

PVP

880025X	Antorcha 7XM-25 Mig, 4 m Para otras longitudes consultar		1	118,25 €
6331	1	Cuello XM-25	1	11,05 €
6288 B5	2	Porta-tubo M6	5	4,06 €
88150106 B5		Porta-tubo M8	5	7,70 €
6129 B10	3	Tubo de contacto M6 - diam. 8 0,8 mm	10	5,80 €
6130 B10		Tubo de contacto M6 - diam. 8 1,0 mm	10	4,30 €
5693 B10		Tubo de contacto M6 - diam. 8 1,2 mm	10	4,45 €
880005 B3	4	Tobera cónica	3	6,69 €
6330 B5	5	Muelle sujeción tobera	5	1,30 €
8800027	6	Empuñadura completa	1	33,80 €
8800021	7	Micro interruptor 7XM	1	13,50 €
6137		Sirga roja (ø 2/4,5 mm) 4 m	1	3,70 €

Antorcha 7XM-36



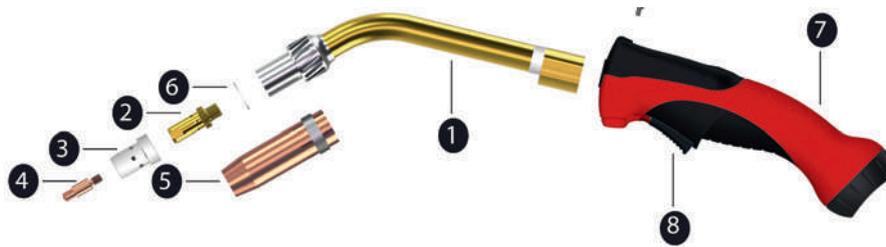
CO2 - 320 AMP, mezcla de gases - 300 AMP, factor de marcha- 60%

Contiene (uds.)

PVP

880036X	Antorcha MIG 7XM-36 4 m Para otras longitudes consultar		1	156,45 €
5704	1	Cuello XM-36	1	14,20 €
5843 B5	2	Porta-tubo M6	5	3,80 €
5888 B5		Porta-tubo M8	5	3,80 €
5827 B5	3	Difusor	5	2,25 €
6475		Difusor especial	1	2,45 €
6129 B10	4	Tubo de contacto M6-diam. 8-0,8 mm	10	5,80 €
6130 B10		Tubo de contacto M6-diam. 8-1,0 mm	10	4,30 €
5693 B10		Tubo de contacto M6-diam. 8-1,2 mm	10	4,45 €
5741 B10	4	Tubo de contacto M8-10-0,8 mm	10	7,50 €
6134 B10		Tubo de contacto M8-10-1,1 mm	10	6,50 €
6131 B10		Tubo de contacto M8-10-1,2 mm	10	6,90 €
6135 B10		Tubo de contacto M8-10-1,6 mm	10	6,95 €
5715 B3	5	Tobera cónica	3	10,20 €
8800027	6	Empuñadura completa 7XM	1	33,80 €
8800021	7	Micro interruptor 7XM	1	13,50 €
6141		Sirga amarilla (ø 2,5/4,5 mm) 4 m	1	3,45 €

Antorcha 7XM-38



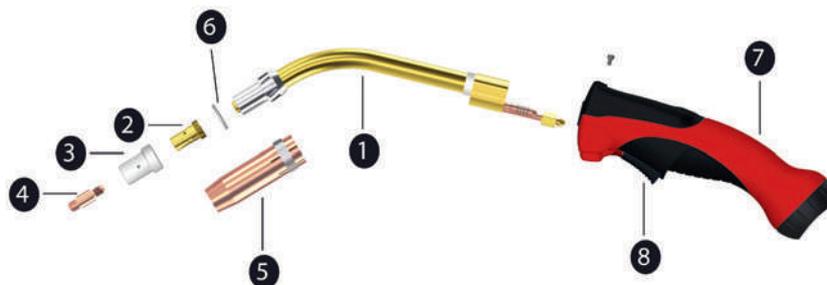
CO2 - 350 AMP, mezcla de gases - 320 AMP, factor de marcha - 60%

Contiene (uds.)

PVP

880338M		Antorcha 7XM-38 MIG, 3 m	1	261,60€
880438M		Antorcha 7XM-38 MIG, 4 m para otras longitudes consultar	1	289,35€
880300638	1	Cuello XM-38	1	118,60€
6338 B5	2	Porta-tubo M8	5	41,45€
5858 B5	3	Difusor	5	2,10€
88300570		Difusor especial	1	1,10€
5741 B10	4	Tubo de contacto M8 - diam. 10-0,8 mm	10	7,50€
6134 B10		Tubo de contacto M8 - diam. 10-1,0 mm	10	6,50€
6131 B10		Tubo de contacto M8 - diam. 10-1,2 mm	10	6,90€
5875 B3	5	Tobera cónica	3	11,25€
88305640	6	Aislante cuello	1	0,75€
8800027	7	Empuñadura completa 7XM	1	33,80€
8800021	8	Micro interruptor 7XM	1	13,50€
6141		Sirga amarilla (ø 2,5/4,5 mm) 4 m	1	3,45€

Antorcha 7XM-501



Antorcha MIG (refrigerada por agua)

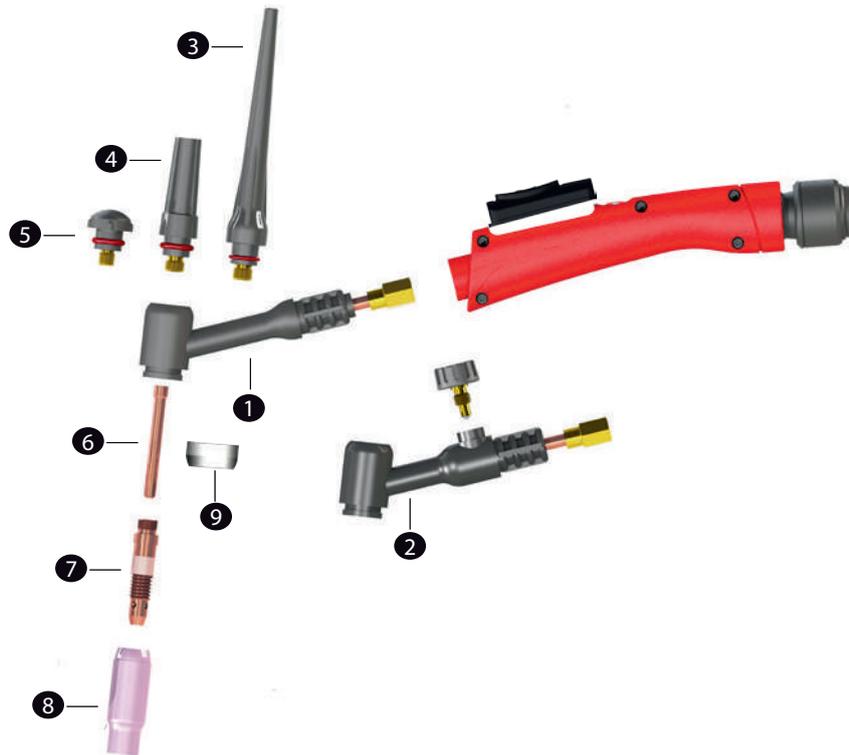
CO2 - 550 AMP, mezcla de gases - 500 AMP, factor de marcha - 100%

Contiene (uds.)

PVP

880531M		Antorcha 7XM-501Mig, 3 m	1	225,35€
880501X		Antorcha 7XM-501 Mig, 4 m Para otras longitudes consultar	1	233,15€
5857	1	Cuello XM-501 (18 mm swanneck)	1	29,05€
6347 B5	2	Porta-tubo M8	5	5,90€
6413 B5		Porta-tubo M6	5	6,00€
5858 B5	3	Difusor	5	2,10€
88300570		Difusor especial	1	1,10€
5741 B10	4	Tubo de contacto M8-10-0,8 mm	10	7,50€
6134 B10		Tubo de contacto M8-10-1,1 mm	10	6,50€
6131 B10		Tubo de contacto M8-10-1,2 mm	10	6,90€
6135 B10		Tubo de contacto M8-10-1,6 mm	10	6,95€
5875 B3	5	Tobera cónica	3	11,25€
88305640	6	Arandela aislante cuello	1	0,75€
8800027	7	Empuñadura completa 7XM	1	33,80€
8800021	8	Micro interruptor 7XM	1	13,50€

Antorcha 5XT-17



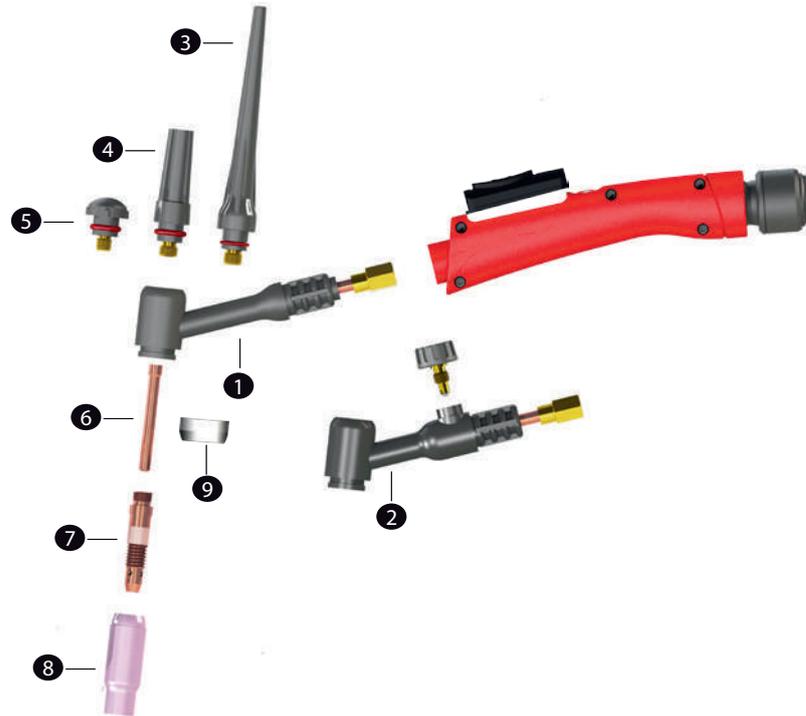
DC - 140 AMP, AC/DC - 100 AMP, factor de marcha - 35%

Contiene (uds.)

PVP

19051714		Antorcha TIG 5XT-17E 4 m 10-25 mm ²	1	124,25€
19051704		Antorcha TIG 5XT-17V 4 m 10-25 mm ²	1	105,20€
19051718		Antorcha TIG 5XT-17E 8 m 10-25 mm ²	1	178,15€
19051708		Antorcha TIG 5XT-17V 8 m 10-25 mm ²	1	157,50€
19051734		Antorcha TIG 5XT-17 4 m euroconector	1	191,75€
19051738		Antorcha TIG 5XT-17 8 m euroconector	1	248,30€
190520200	1	Cuerpo antorcha estándar XT-17	1	12,90€
190520205		Cuerpo antorcha flexible XT-17F	1	20,50€
190520201	2	Cuerpo antorcha estándar XT-17V	1	21,40€
190520202		Cuerpo antorcha flexible XT -17FV	1	74,55€
6297	3	57Y02 capuchón largo	1	0,75€
19500347	4	300M capuchón medio	1	1,25€
6280	5	57Y04 capuchón corto	1	0,80€
	6	Porta-electrodos. Ver página 76		
	7	Porta-tobera. Ver página 76		
	8	Tobera cerámica. Ver página 76		
19500402	9	Protección porta-tobera	1	0,95€

Antorcha 5XT-26



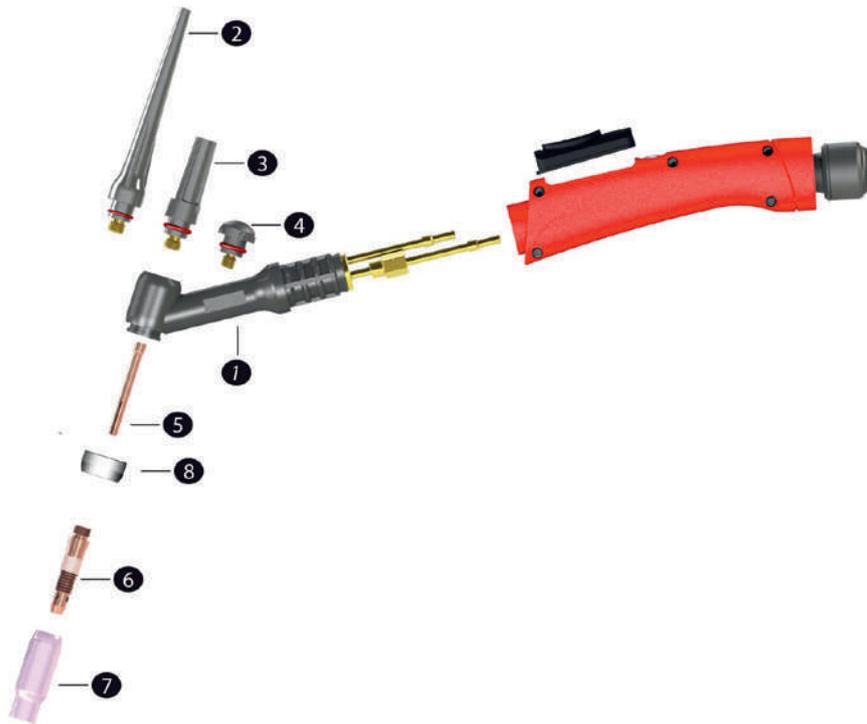
DC - 180 AMP, AC/DC - 130 AMP, factor de marcha - 35%

Contiene (uds.)

PVP

19052614		Antorcha TIG 5XT-26E 35-50 mm ²	1	152,10€
19052604		Antorcha TIG 5XT-26v 4 m 35-50 mm ²	1	128,65€
19052618		Antorcha TIG 5XT-26E 8 m 35-50 mm ²	1	216,20€
19052608		Antorcha TIG 5XT-26v 8 m 35-50 mm ²	1	194,85€
19052634		Antorcha TIG 5XT-26 4 m euroconector	1	223,10€
19052638		Antorcha TIG 5XT-26 8 m euroconector	1	290,60€
190520600	1	Cuerpo antorcha estándar XT-26	1	18,90€
19520605		Cuerpo antorcha flexible XT-26F	1	30,90€
190520601	2	Cuerpo antorcha estándar XT-26V	1	54,80€
19520615		Cuerpo antorcha flexible XT -26FV	1	65,30€
6297	3	57Y02 capuchón largo	1	0,75€
19500347	4	300M capuchón medio	1	1,25€
6280	5	57Y04 capuchón corto	1	0,80€
	6	Porta-electrodos. Ver página 76		
	7	Porta-tobera. Ver página 76		
	8	Tobera cerámica. Ver página 76		
19500402	9	Protección portsa-tobera	1	0,95€

Antorcha 5XT-18



Antorcha TIG (refrigerado por agua)
DC - 320 AMP, AC/DC - 230 AMP, factor de marcha- 100%

			Contiene (uds.)	PVP
19051814	Antorcha TIG 5XT-18 4 m 35-50 mm ²		1	197,65€
19051818	Antorcha TIG 5XT-18 8 m 35-50 mm ²		1	267,40€
19051834	Antorcha 5XT-18 TIG 4 m euroconector		1	149,60€
190520300	1 Cuerpo antorcha estándar XT-18		1	19,95€
19520305	Cuerpo antorcha flexible XT-18F		1	28,65€
6297	2 57Y02 capuchón largo		1	0,75€
19500347	3 300M capuchón medio		1	1,25€
6280	4 57Y04 capuchón corto		1	0,80€
	5 Porta-electrodos. Ver página 76			
	6 Porta-tobera. Ver página 76			
	7 Tobera cerámica. Ver página 76			
19500402	8 18CG protección para porta-tobera		1	0,95€

Porta-electrodos XT 17/26/18

Contiene (uds.)

	6300B10	10N22 Porta-electrodo 1,0 mm	10	4,15€
	6449B10	10N23 Porta-electrodo 1,6 mm	10	4,15€
	6450B10	70062 PPorta-electrodo 2,0 mm	10	4,15€
	6451B10	10N24 Porta-electrodo 2,4 mm	10	4,15€
	6452B10	10N25 Porta-electrodo 3,2 mm	10	4,15€
	6453B10	54N20 Porta-electrodo 4,0 mm	10	4,15€

Porta-toberas XT 17/26/18

Contiene (uds.)

	6299B10	10N30 Porta-tobera 1,0 mm	10	8,20€
	6455B10	10N31 Porta-tobera 1,6 mm	10	8,20€
	6507B10	70064 Porta-tobera 2,0 mm	10	8,20€
	6456B10	10N32 Porta-tobera 2,4 mm	10	8,20€
	6457B10	10N28 Porta-tobera 3,2 mm	10	8,20€
	6458B10	406488 Porta-tobera 4,0 mm	10	8,20€

Tobera cerámica XT 17/26/18

Contiene (uds.)

	6298B10	10N50 Tobera cerámica 6,4 mm	10	4,50€
	6444B10	10N49 Tobera cerámica 7,9 mm	10	4,50€
	6445B10	10N48 Tobera cerámica 9,5 mm	10	4,50€
	6446B10	10N47 Tobera cerámica 11,1 mm	10	4,50€
	6447B10	10N46 Tobera cerámica 12,7 mm	10	4,50€
	6510B10	10N45 Tobera cerámica 16,0 mm	10	4,50€
	19500532B10	10N44 Tobera cerámica 19,0 mm	10	4,50€

Electrodos de tungsteno

Cajas con 10 unidades



750100C	1,00 verde puro	13,80 €
750160C	1,60 verde puro	16,55 €
750200C	2,00 verde puro	29,00 €
750240C	2,40 verde puro	34,50 €
750320C	3,20 verde puro	59,45 €
750400C	4,00 verde puro	96,55 €

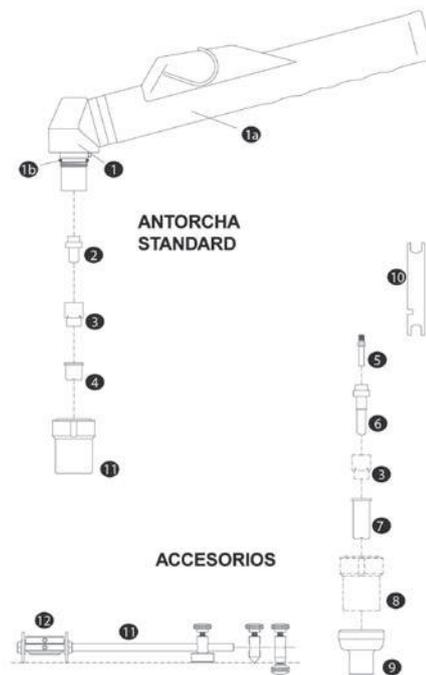
750102C	1,00 rojo 2% TH	17,75 €
750162C	1,60 rojo 2% TH	20,70 €
750202C	2,00 rojo 2% TH	34,45 €
750242C	2,40 rojo 2% TH	41,45 €
750322C	3,20 rojo 2% TH	69,50 €
750402C	4,00 rojo 2% TH	113,25 €

750103C	1,00 gris CE	13,80 €
750163C	1,60 gris CE	16,60 €
750203C	2,00 gris CE	29,05 €
750243C	2,40 gris CE	34,50 €
750323C	3,20 gris CE	59,40 €
750403C	4,00 gris CE	96,55 €

750104C	1,00 negro LTH	19,35 €
750164C	1,60 negro LTH	21,50 €
750204C	2,00 negro LTH	35,90 €
750244C	2,40 negro LTH	41,40 €
750324C	3,20 negro LTH	70,30 €
750404C	4,00 negro LTH	96,55 €

750106C	1,00 oro LTH	13,80 €
750166C	1,60 oro LTH	17,95 €
750206C	2,00 oro LTH	30,40 €
750246C	2,40 oro LTH	37,30 €
750326C	3,20 oro LTH	62,45 €
750406C	4,00 oro LTH	96,55 €

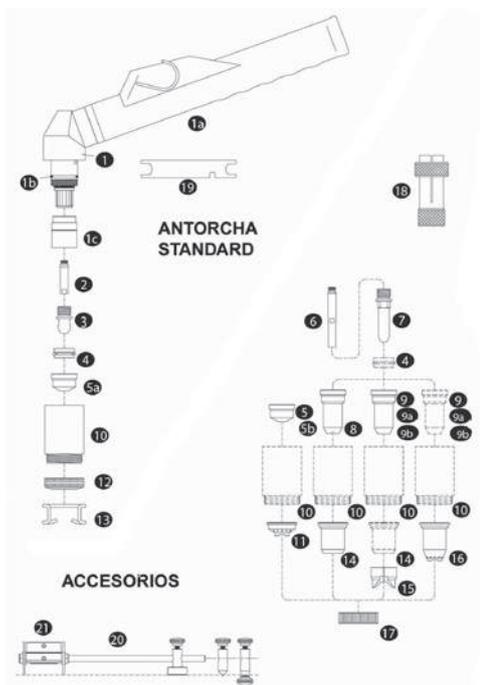
Antorcha P 50



Gas de corte: aire limpio y seco, 4,5 bar- 120 l/min
 Sistema de seguridad: eléctrico
 Ignición: arco piloto por alta frecuencia
 Máxima corriente de corte: 50 A/60%
 Tiempo de post gas: recomendado 60 segundos

		Contiene (uds.)	PVP
1603050	Antorcha manual P 50 (6 mt-completa con accesorios estándar)	1	281,55€
1603150	Antorcha manual P 50 (12 mt-completa con accesorios estándar)	1	367,50€
1601000	1 Cuerpo antorcha manual	1	94,85€
1603280	1a Empuñadura con microinterruptor	1	23,55€
160100060B5	1b Junta torica	5	4,90€
1652512B5	2 Electrodo-HF (larga duración)	5	9,25€
1660001B2	3 Difusor - VESPEL®	2	18,10€
1651095B5	4 Tobera diam. Ø 1,0 - 50 A (larga duración)	5	6,70€
160109042B2	5 Difusor tobera larga	2	11,95€
1652513B5	6 Electrodo largo - HF (larga duración)	5	11,40€
1651095LB5	7 Tobera larga Ø 1,0 - 50 A (larga duración)	5	9,75€
1660320B2	8 Porta-tobera	2	15,20€
1651965	9 Caperuza de protección (Para tobera larga)	1	7,05€
1660368	10 Llave para difusor	1	2,65€
1651850	11 Compás para corte	1	85,00€
1651806	12 Guía de corte	1	32,45€

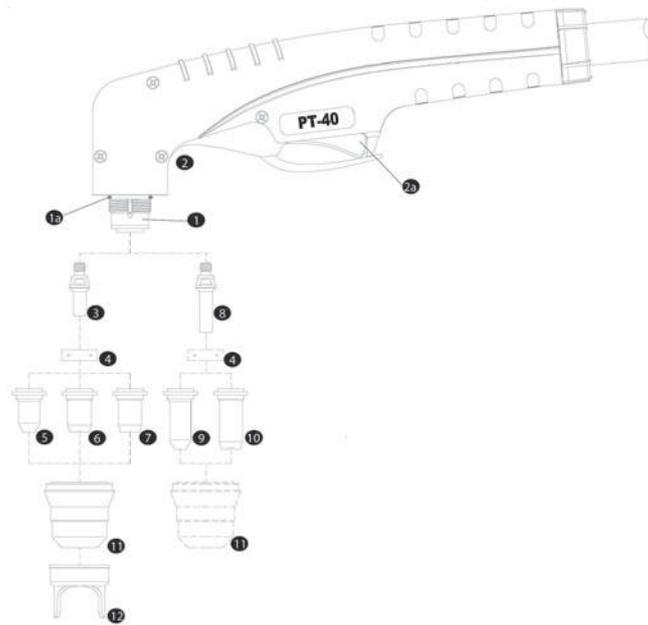
Antorcha P 150



Gas de corte: aire limpio y seco, 5 bar- 220 l/min
 Sistema de seguridad: eléctrico
 Ignición: arco piloto por alta frecuencia
 Máxima corriente de corte: 150 A/60%
 Tiempo de post gas: recomendado 90 segundos
 Aspectos constructivos: conexión central. Manguera (6 mt) de funda de neopreno "Plasma G"

		Contiene (uds.)	PVP
1604051	Antorcha manual P 150 (6 mt -completa con accesorios estándar)	1	426,60 €
1604151	Antorcha manual P 150 (12 mt -completa con accesorios estándar)	1	502,80 €
1602000	1 Cuerpo antorcha manual	1	202,30 €
1604280	1a Empuñadura con microinterruptor	1	22,55 €
160200060B5	1b Junta tórica	5	5,00 €
1660080B5	1c Aislante interior- VESPEL®	5	145,60 €
1605004B5	2 Difusor	5	12,95 €
1652540B5	3 Electrodo - HF (larga duración)	5	12,40 €
1660020B2	4 Difusor - VESPEL®	2	17,75 €
1651140B5	5 Tobera Ø 1,1	5	11,50 €
1651141B5	5a Tobera Ø 1,35 (larga duración)	5	11,65 €
1651142B5	5b Tobera Ø 1,6 (larga duración)	5	11,80 €
1651143B5	5c Tobera Ø 1,8 (larga duración)	5	11,60 €
1605005B2	6 Difusor largo	2	15,00 €
1652549B5	7 Electrodo largo - HF (larga duración)	5	22,30 €
1651148B5	8 Tobera larga corte por contacto (máximo 50 A)	5	29,50 €
165114813B5	9 Tobera larga Ø 1,35 - 90 A	5	26,15 €
165114816B5	9a Tobera larga Ø 1,6 - 120 A	5	25,55 €
165114818B5	9b Tobera larga Ø 1,8 - 150 A	5	25,55 €
1660350R	10 Porta-tobera (posibilidad corte a contacto)	1	34,05 €
1651950B5	11 Distanciador corte manual a contacto (para toberas marca 6 ÷ 6c)	5	40,95 €
1651952B2	12 Protección metálica exterior de cierre (para muelle distanciador)	2	12,55 €
1651911B5	13 Muelle distanciador	5	7,60 €
1651957B5	14 Protección corte contacto (tobera larga marca 9 máx. 50A)	5	54,00 €
1651974B2	15 Espaciador para toberas largas de alto amperaje	2	23,79 €
1651958B5	16 Protección corte manual a contacto (para tobera larga 10 ÷ 10b)	5	71,30 €
1651959B5	17 Tuerca exterior de cierre	5	21,30 €
1660369	18 Extractor para difusor	1	15,95 €
1660368	19 Llave para electrodo	1	2,65 €
1651851	20 Compás para corte	1	93,95 €
1651807	21 Guía de corte	1	38,55 €

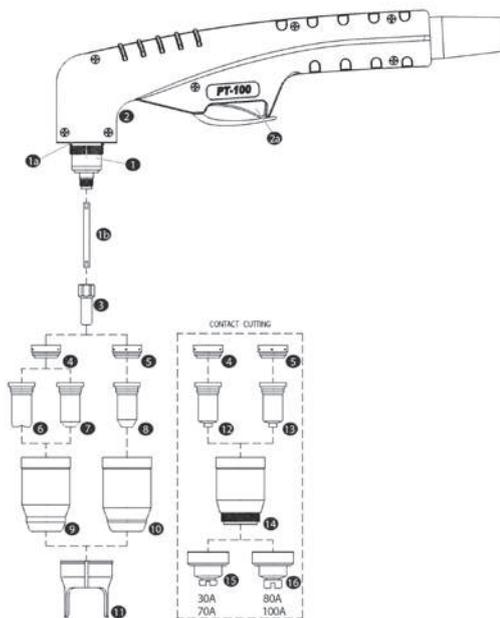
Antorcha PT 40



Tensión : 10-40 Amps
 Factor de marcha: 40 Amps 60%
 Gas: Air/N2
 Presión de gas: 65-75 psi (4.4-5.0 bar)
 Caudal nominal: 320 scfh (150 lpm)
 Ignición: sin HF

			Contiene (uds.)	PVP
1609630	PT-40 antorcha manual, 4 m longitud, cable coaxial		1	197,95€
1609631	PT-40 antorcha manual, 6 m longitud, cable coaxial		1	201,75€
1609685	PT-40 conjunto de cables, manual, 4 m longitud, cable coaxial		1	117,40€
1609686	PT-40 conjunto de cables, manual, 6 m longitud, cable coaxial		1	154,45€
1609602	1 Cabezal antorcha maual PT-40		1	100,85€
165162060B5	1a Junta tórica		5	3,40€
1609605	2 Empuñadura con interruptor		1	18,75€
160730120	2a Interruptor		1	3,05€
1652582B5	3 Electrodo corto Back Striking		5	11,05€
1660028B2	4 Difusor		2	15,95€
165131806B5	5 Tobera ,corte contacto, Ø 0.65, 10-20A, Back Striking		5	11,95€
165131808B5	Tobera,corte contacto, Ø 0.8, 20-30A, Back Striking		5	11,35€
165131809B5	Tobera,corte contacto, Ø 0.9, 30-40A, Back Striking		5	11,35€
165131209B5	6 Tobera,Corte contacto Ø 0.9, 30-40A, Back Striking		5	11,85€
165131310B5	7 Tobera plana, corte, Ø 1.0, 40-50A, Back Striking		5	12,55€
1652583B5	8 Electrodo largo, Back Striking		5	13,15€
1651318L06B5	9 Tobera larga,corte contacto, Ø 0,65, 10-20A, Back Striking		5	15,75€
1651318L08B5	Tobera larga,corte contacto, Ø 0,8, 20-30A, Back Striking		5	15,75€
165131409B5	10 Tobera larga, corte contacto, Ø 0,9, 30-40A, Back Striking		5	14,20€
1660389k4B2	11 Porta-tobera, 6 orificios		2	19,85€
1660432B2	12 Espaciador 2 puntas. Para usar con item 5 y 7 solamente		2	15,25€
1660368	Llave para electrodo		1	2,65€

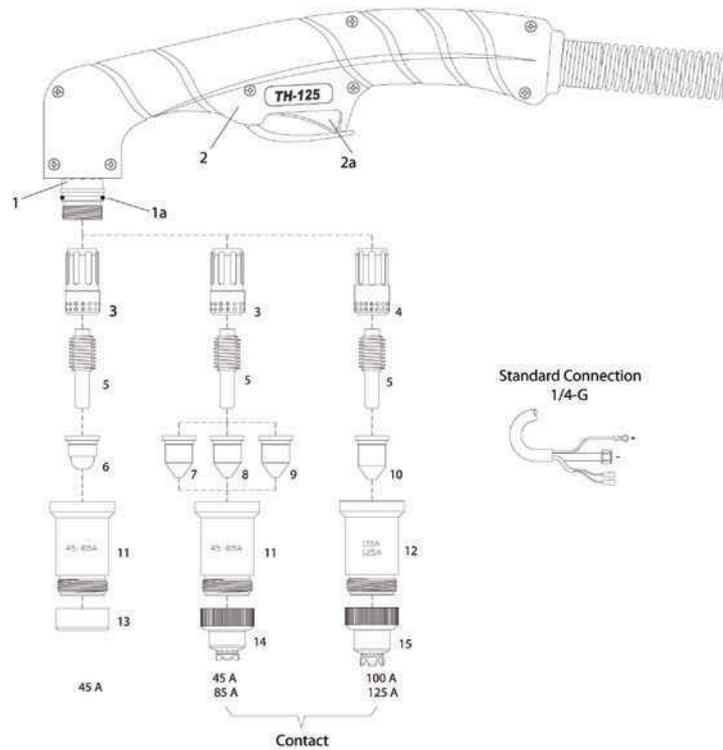
Antorcha PT 100



Tensión : 30-100 Amps
 Factor de marcha: 100 Amps 60%
 Gas: Air/N2
 Presión de gas: 70-80 PSI (4.6-5.0 bar)
 Caudal nominal: 420 SCFH (200 lpm)
 Ignición: sin HF

			Contiene (uds.)	PVP
1609720	PT-100 Antorcha manual, 6 m, cable coaxial		1	333,50 €
1609725	PT-100 Antorcha manual, 12 m, cable coaxial		1	577,00 €
169700	1	Cuerpo antorcha manual	1	106,70 €
165119041B10	1a	Junta tórica	10	9,75 €
160970048B2	1b	Tubo de refrigeración	2	17,75 €
169705	2	Mango con interruptor	1	20,75 €
160730120	2a	Interruptor	1	3,05 €
1652556B5	3	Electrodo, Back Striking	5	15,60 €
1660025B2	4	Difusor, 30-70 A	2	21,35 €
1660026B2	5	Difusor, 80-100 A y desbaste	2	25,70 €
165124509B5	6	Tobera, corte contacto Ø 0,9, 30-40 A, Back Striking	5	17,40 €
165124610B5	7	Tobera, corte, Ø 1,0, 40-50 A, Back Striking	5	18,25 €
165124611B5		Tobera, corte, Ø 1,1, 50-60 A, Back Striking	5	18,45 €
165124612B5		Tobera, corte, Ø 1,2, 60-70 A, Back Striking	5	18,00 €
165124814B5	8	Tobera, corte, Ø 1,4, 80-90 A, Back Striking	5	19,15 €
165124815B5		Tobera, corte, Ø 1,5, 100 A, Back Striking	5	19,65 €
1660500B2	9	Capuchón de retención, 30-70 A	2	48,20 €
1660501B2	10	Capuchón de retención, 80-100 A	2	48,00 €
1660444B2	11	Separador de doble punta (para su uso con a. 7 y 8 solamente)	2	20,60 €
1660368		N / S Llave para electrodo	1	2,65 €
165127610B5	12	Punta de contacto, Ø 1,0, 40-50 A, Back Striking	5	30,85 €
165127611B5		Punta de contacto, Ø 1,1, 50-60 A, Back Striking	5	19,05 €
165127612B5		Punta de contacto, Ø 1,2, 60-70 A, Back Striking	5	18,20 €
165127814B5	13	Punta de contacto, Ø 1,4, 80-90 A, Back Striking	5	18,20 €
165127815B5		Punta de contacto, Ø 1,5, 100 A, Back Striking	5	18,25 €
1660502B5	14	Porta-tobera	5	51,90 €
1660504B5	15	Protección porta-tobera, manual, 40-70 A	5	60,00 €
1660505B5	16	Protección porta-tobera, manual, 80-100 A	5	63,80 €
1651864		Compás	1	105,00 €

Antorcha HR TH 125



Tensión : 40-125 Amps
 Factor de marcha: 125 Amps 60%
 Gas: Air/N2
 Presión de gas: 72-87 psi (5.0-6.0 bar)
 Caudal nominal: 630 scfh (295 lpm)
 Piloto: Electrodo en punta (18-22 A)
 Ignición: sin HF

			Contiene (uds.)	PVP
1603721CX	Antorcha, 6 m, cable coaxial		1	497,50€
1603700	1 Cabezal antorcha		1	183,35€
160103560	1a Junta tórica		1	1,00€
1603705	2 Mango con interruptor		1	23,30€
160730120	2a interruptor		1	3,05€
1660042	3 Difusor 45-85 A		1	24,35€
1660040	4 Difusor 100-125A		1	23,95€
1652677	5 Electrodo, 45-125 A		1	4,73€
1651415	6 Tobera, 45 A, corte precisión		1	5,80€
1651416	7 Tobera, 45 A		1	3,05€
1651417	8 Tobera, 65 A		1	3,05€
1651418	9 Tobera, 85 A		1	3,05€
1651419	10 Tobera, 105 A		1	3,40€
165141916	Tobera, 125 A		1	3,40€
1660309TA	11 Porta-tobera 45-85 A		1	42,60€
1660309TC	12 Porta-tobera 100-125 A		1	45,65€
1651928	13 Protección porta-tobera 45 A, Corte de precisión		1	6,85€
1651921	14 Protección porta-tobera 45-85 A		1	13,75€
1651926	15 Protección porta-tobera 100-125 A		1	13,00€
1651853	N/S Compás de corte		1	89,25€

Protección



Pantalla electrónica

	30144000V	Servore	250,00 €
		EN 379: 1/1/1 Tono: 9/13 Regulación: interna Modo Grind (esmerilado): no	
	30140002	Cubrefiltro exterior 11 x 86	2,30 €
	30140006	Cubrefiltro interior 109 x 47	1,50 €
	5998E	GasWeld	75,00 €
		EN 379: 1/2/3 Tono: 9/13 Regulación: Mixta Modo Grind (esmerilado): no	
	67500053	Cubrefiltro exterior 110 x 90	1,10 €
	67500058	Cubrefiltro interior 104 x 45	0,90 €
	5777	GasWeld	99,00 €
		EN 379: 1/2/3 Tono: 9/13 Regulación: Mixta Modo Grind (esmerilado): sí	
	67500060	Cubrefiltro exterior 115 x 90	1,40 €
	67500059	Cubrefiltro interior 107 x 57	1,15 €
	51259B	Galaxy	125,00 €
		- Tipo de óptica: 1/1/1/1 - Protección: 3,5/4-13 - Tamaño de visualización: 100 x 65 mm	
		Respirador automatizado CLEANSPACE	850,00 €
		Suministra aire fresco y limpio según sea necesario al compás de la respiración del usuario. Incluye:	
	PAF 0034	Equipo Power System EN12942 (equipo ventilación)	
	PAF 0026	Mascarilla de silicona mediana	
	PAF 0037	Filtro de alta capacidad P3 HEPA	
	PAF 0038	Prefiltro adaptador	
	104997	Máscara de respiración autónoma	1.250,00 €
		- Ligera: solo 1.180 gr (todo). Casco: 581 gr - Caudal de aspiración: 180 l/min - 220 l/min - 10 horas de funcionamiento - Baterías: Ion-litio de larga duración, recargables - Regulación: 9-13 oscurecimiento tono 4 en claro 1-1-1-2 - Uso: MIG / MAG / TIG / Amolado	

Mantas



Ref.	1065062	1065065	1065091	10650910
Temperatura máx.	550 °C	550 °C	1.100 °C	1.100 °C
Dimensiones (cm)	200 x 100	200 x 200	100 x 90	200 x 90
	43,47 €	86,95 €	67,62 €	112,70 €

Cortinas, paredes de protección de soldadura y estructuras



	Cortina color	Dimensiones ancho x alto (mm)	
1061516	Roja	1.400 x 1.600	30,69 €
1061518	Roja	1.400 x 1.800	32,49 €
1061520	Roja	1.400 x 2.000	35,49 €
1061916	Verde	1.400 x 1.600	30,69 €
1061918	Verde	1.400 x 1.800	32,49 €
1061920	Verde	1.400 x 2.000	35,49 €
1061016	Transparente	1.400 x 1.600	37,58 €
1061018	Transparente	1.400 x 1.800	41,03 €
1061020	Transparente	1.400 x 2.000	44,47 €
100363919	Estructura 1.400 x 1.900 mm (ancho x alto) con cortina verde		140,08 €
100363915	Estructura 1.400 x 1.900 mm (ancho x alto) con cortina roja		140,08 €
100363929	Estructura 2.000 x 1.900 mm (ancho x alto) con cortina verde		156,18 €
100363925	Estructura 2.000 x 1.900 mm (ancho x alto) con cortina roja		156,18 €

Láminas



	Color	Dimensiones (mm)	
10262002	Cristalina	300 x 2 mm	415,00 €
10262502	Naranja	300 x 2 mm	664,00 €
10262902	Verde	300 x 2 mm	664,00 €

Instalaciones cortinas



Diseño y cotización de estructuras fijas según necesidad del cliente para zonas de cabinas/robots.

Nos encargamos de la colocación y montaje.

SOLICITE PRESUPUESTO

Estación móvil alto vacío


7603001400
PHV

Filtro: Celulosa
 Superficie ltr: 12 m²
 Capacidad aspiración vel. 1: 140 m³/h
 Capacidad aspiración vel. 2: 230 m³/h
 - Sin tubo extracción EN-20

1.170,00 €
Accesorios

7900060010	Tubo extracción EN-40	142,00 €
7900060020	Tubo extracción EN-20	135,00 €
9880020110	Manguera de 5 m	82,00 €

Estación móvil bajo vacío


7025100000
MFD

Filtro: Celulosa
 Superficie ltr: 50 m²
 Capacidad aspiración: 1250 m³/h
 Capacidad aspiración vel. 2: 230 m³/h
 - No incluye brazo

2.261,00 €
Accesorios

7925160090	Brazo 3 m	648,00 €
7925210090	Brazo 4 m	687,00 €

MobileGo



- Potencia: 1,1 kW.
 - Tension: 230 V / 1 ph /50 Hz.
 - Nivel de ruido: 67 dB.

Opciones

111449	Filtro de 15 m ² + tubo flexible exterior negro. Brazo 2 m	2.228,00 €
111452	Filtro de 26 m ² + tubo flexible aluminio. Brazo 2 m	2.889,60 €

*Posibilidad brazo de 3 m. Consultar

Aspiración y filtración humos soldadura fija a pared eco / 1 brazo



- Potencia: 1,1 kW.
 - Tension: 230 V / 1 ph /50 Hz.
 - Nivel de ruido: 67 dB.

Opciones

111455	Filtro de 15 m ² + tubo flexible exterior negro	3.373,60 €
111459	Filtro de 26 m ² + tubo flexible aluminio	3.880,20 €

*Posibilidad brazo 3 y 4 m. Consultar

Aspiración y filtración humos soldadura fija a pared eco / 2 brazos



- Potencia: 2,2 kW.
 - Tension: 400 V / 3 ph /50 Hz.
 - Nivel de ruido: 73 dB.

Opciones

111462	Filtro de 26 m ² + tubo flexible exterior negro	4.094,00 €
111465	Filtro de 26 m ² + tubo flexible aluminio	4.668,00 €

*Posibilidad brazo 3 y 4 m. Consultar

Máquinas electromecánicas

Esmeriladoras, pulidoras y lijadoras de banda
de 0,5 hasta 2 CV



Esmeriladoras

82800000 Esmeriladora NSLEM-05



Potencia	0,5 CV, 1 PH	Diámetro del eje	20 mm	733,69 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre centro muelas	373 mm	
Tensión de alimentación	220 V	Altura	286 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	14,18 kg	
Diámetro máx. ancho muela	175 x 20 mm	Potencia acústica en carga	74,7 db(A)	

Columna adaptable	Nº 8	Aspirador aconsejado	AVM-02 (967.80.000)
		Abrasivos aconsejados	Ø175 x 20 x 20 Grano 36, 60 y widia

81200000 Esmeriladora NSLE-1



Potencia	1 CV, 3 PH	Diámetro del eje	20 mm	750,75 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre centro muelas	372 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	289 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	14,12 kg	
Diámetro máx. ancho muela	200 x 30 mm	Potencia acústica en carga	74,7 db(A)	

Columna adaptable	Nº 8	Aspirador aconsejado	AV-05 (96380000)
		Abrasivos aconsejados	Ø 200 x 30 x 20 Grano 36, 60 y widia

80700000 Esmeriladora E-2



Potencia	2 CV, 3 PH	Diámetro del eje	25 mm	1.382,06 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre centro muelas	525 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	306 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	33,85 kg	
Diámetro máx. ancho muela	250 x 40 mm	Potencia acústica en carga	89,3 db(A)	

Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000)
		Abrasivos aconsejados	Ø 250 x 40 x 25 Grano 36, 60 y widia

81700000 Esmeriladora e-1



Potencia	1,1 CV, 3 PH	Diámetro del eje	25 mm	1.550,00 €
R.P.M.	1.450	Distancia entre centro muelas	517 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	306 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	33,59 kg	
Diámetro máx. ancho muela	250 x 32 mm	Potencia acústica en carga	74,7 db(A)	

Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000)
		Abrasivos aconsejados	Ø 250 x 32 x 25 Grano 36, 60 y widia

Lijadoras

86400000 Lijadora BE-2

Potencia	2 CV, 3 PH	Muela esmeril	Ø 250 x 30 mm	2.030,44 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre muela y banda	485 mm	
Tensión de alimentación	220 V/380V	Altura	717 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	52,37 kg	
Banda abrasiva	1.280 x 125 mm	Potencia acústica en carga	94,13 db(A)	
Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000) AV-1 (964.80.000)	
		Accesorios de trabajo	Varios granos	



86600000 Lijadora bE-2

Potencia	2 CV, 3 PH	Muela esmeril	Ø 250 x 30 mm	2.030,44 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre muela y banda	480 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	1.001 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	57,4 kg	
Banda abrasiva	2.000 x 75 mm	Potencia acústica en carga	94,13 db(A)	
Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000) AV-1 (964.80.000)	
		Accesorios de trabajo	Varios granos	



86800000 Lijadora Bb-2

Potencia	2 CV, 3 PH	Banda abrasiva	2.000 x 75 mm	2.934,75 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre bandas	472 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	996 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	74,8 kg	
Banda abrasiva	1.280 x 125 mm	Potencia acústica en carga	94,13 db(A)	
Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000) / AV-1 (964.80.000)	
		Accesorios de trabajo	Varios granos	



Lijadoras

87100000 Lijadora BB-2



Potencia	2 CV, 3 PH	Distancia entre bandas	480 mm	2.934,75 €
R.P.M.	2.800	Altura	716 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Peso	69,75 kg	
Frecuencia	50 Hz	Potencia acústica en carga	94,13 db(A)	
Banda abrasiva	1.280 x 125 mm			

Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000) / AV-1 (964.80.000)
		Accesorios de trabajo	Varios granos

87300000 Lijadora bb-2



Potencia	2 CV, 3 PH	Distancia entre bandas	480 mm	2.934,75 €
R.P.M.	2.800	Altura	1.001 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Peso	80,01 kg	
Frecuencia	50 Hz	Potencia acústica en carga	94,13 db(A)	
Banda abrasiva	2.000 x 75 mm			

Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000) / AV-1 (964.80.000)
		Accesorios de trabajo	Varios granos

87900000 Lijadora bP-2



Potencia	2 CV, 3PH	Disco pulir	Ø 250 x 30 mm	2.201,06 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre disco y banda	595 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	1.035 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	61,26 kg	
Banda abrasiva	2.000 x 75 mm	Potencia acústica en carga	94,13 db(A)	

Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000) / AV-1 (964.80.000)
		Accesorios de trabajo	Varios granos

Pulidoras

83600000 Pulidora P-2



Potencia	2 CV, 3 PH	Diámetro del eje	25 mm	1.620,94 €
R.P.M.	2.800	Distancia entre discos	735 mm	
Tensión de alimentación	220/380 V	Altura	333 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	40,54 kg	
Diámetro máx. ancho disco	250 x 30 mm	Potencia acústica en carga	93,73 db(A)	
Columna adaptable	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05 (963.80.000)	
		Abrasivos aconsejados	Discos de algodón, alambre, malla, mil hojas Ø 250 x 30	

Columnas



95500000	Columna nº 4	307,13 €
94800000	Columna nº 8	273,00 €

Aspirador



96380000	Aspirador AV-05	1.109,06 €
96780000	Aspirador AVM-02	1.057,88 €
96480000	Aspirador AV-1	1.347,94 €

Esmeriladoras ECO

80611000 Esmeriladora E-1



Potencia	0,75 kW / 1 CV	Diámetro máx. ancho muela	250 x 32 mm	760,00 €
R.P.M.	2.800	Diámetro del eje	25 mm	
Tensión de alimentación	130/400 V	Altura	260 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	13,9 kg	
Columna incluida	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05	
		Abrasivos aconsejados	Ø250x32x25 Grano 36, 60 y widia	

Pulidoras ECO

83511000 Pulidora P-1



Potencia	0,75 kW / 1 CV	Diámetro máx. ancho disco	200 x 30 mm	695,00 €
R.P.M.	2.800	Diámetro del eje	25 mm	
Tensión de alimentación	230/400 V	Altura	260 mm	
Frecuencia	50 Hz	Peso	17,5 kg	
Columna incluida	nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05	
		Abrasivos aconsejados	Discos de algodón, alambre, de malla, mil hojas Ø200x30	

Lijadoras ECO



86711000 Lijadora b-1

Potencia	0,75 kW / 1 CV	Banda abrasiva	1750 x 50 mm	1.426,75 €
R.P.M.	2.800	Altura	935 mm	
Tensión de alimentación	230/400 V	Peso	31,3 kg	
Frecuencia	50 Hz			

Columna incluida	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05
		Accesorios de trabajo	Varios granos



87511000 Lijadora D-1

Potencia	0,75 kW / 1 CV	Disco abrasivo	Ø 250 mm	1.101,75 €
R.P.M.	2.800	Altura	260 mm	
Tensión de alimentación	230/400 V	Peso	14,4 kg	
Frecuencia	50 Hz			

Columna incluida	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05
		Accesorios de trabajo	Varios granos



87011000 Lijadora B-1

Potencia	0,75 kW / 1 CV	Banda abrasiva	925 x 100 mm	858,00 €
R.P.M.	2.800	Altura	505 mm	
Tensión de alimentación	230/400 V	Peso	26,3 kg	
Frecuencia	50 Hz			

Columna incluida	Nº 4	Aspirador aconsejado	AV-05
		Accesorios de trabajo	Varios granos

Gama ECO disponible en dos velocidades. Fabricación bajo pedido

Elección de antorcha							
Tipo de arco	Intensidad (Amps)	Antorcha sin refrigerar				Antorcha refrigerada	Equipo
		7XM-15D	7XM-25D	7XM-36D	7XM-38	7XM-501D	
Corto	200	•	✓				GALA MIG 1810
				•	✓		GALA INVERMIG 230MP
		✓					GALA MIG 257
				✓			GALA MIG 2600
	350				✓	•	GALA MIG 3800
	400				•	✓	GALA MIG 4000
						✓	GALA MIG 4007
	450					✓	GALA MIG 5100
600					✓	GALA MIG 6007	
Pulsado	200				✓	✓	GALA PULSE SYNERGIC 2300

✓ Recomendado / Recommended
• Opcional / Optional

Sistemas autorrefrigerados								
Ref.	Fuente potencia	Ref.	Soporte botellas	Juego cables			Ref.	Devanadora
				AIR COOLED				
				Ref.	L mt	S mm ²		
43990000	GALA MIG 3800		Incluido en máquina	63700000	5	35	61800000	D-12 A
				63786000	8	35	62100000	D-20 A
				63781000	10	35		
				63784000	12	35		
				63787000	15	50		
				63782000	20	50		
				63783000	25	50		
43100000	GALA MIG 4007	42012080	Soporte botella	63800000	5	50	62100000	D-20 A
				63881000	10	50	62900000	D-22 C
				63884000	15	70		
				63882000	20	70		
42100000	GALA MIG 5100	42012080	Soporte botella	63886000	25	70		
				63892000	30	70		
				63893000	40	70		
43400000	GALA PULSE SYNERGIC		Incluido en máquina	63894000	12	90	62900000	D-22 C

Sistemas autorrefrigerados

Ref.	Fuente potencia	Ref.	Soporte botellas	Ref.	Refrigeración	Juego cables			Ref.	Devanadora
						WATER COOLED				
						Ref.	L mt	S mm ²		
43100000	GALA MIG 4007	43212080	Sistema transporte MIG	63400000	WCS-510	63900000	5	70	62200000	D-20 AR
42100000	GALA MIG 5100					63981000	10	70	62900000	D-22 C
						63983000	15	70		
						63982000	20	70		
						63988000	30	70		
43400000	GALA MIG 6007		Incluido en máquina		Incluido en máquina	63987000	5	95	62900000	D-22 C
						63989000	10	95		
						63990000	12	95		
						63991000	15	95		
						63992000	20	95		

Juegos de cables autorefrigerados

Ref.	Longitud	Sección
63700000	5	35
63781000	10	35
63787000	15	50
63782000	20	50
63783000	25	50
63883000	1,5	50
63800000	5	50
63881000	10	50
63884000	15	70
63882000	20	70
63886000	25	70
63892000	30	70
63893000	40	70
63894000	12	95

Juegos de cables refrigerados

Ref.	Longitud	Sección
63900000	5	70
63981000	10	70
63983000	15	70
63982000	20	70
63988000	30	70
63987000	5	95
63989000	10	95
63990000	12	95
63991000	15	95
63992000	20	95

Red de ventas-servicio técnico

España

Disponemos tanto de una amplia red comercial, como de una red de servicios técnicos autorizados que abarcan todo el territorio nacional.

Para saber qué comercial o qué servicio técnico es el que corresponde a su zona visite la sección de empresa de nuestra web: www.galagar.com

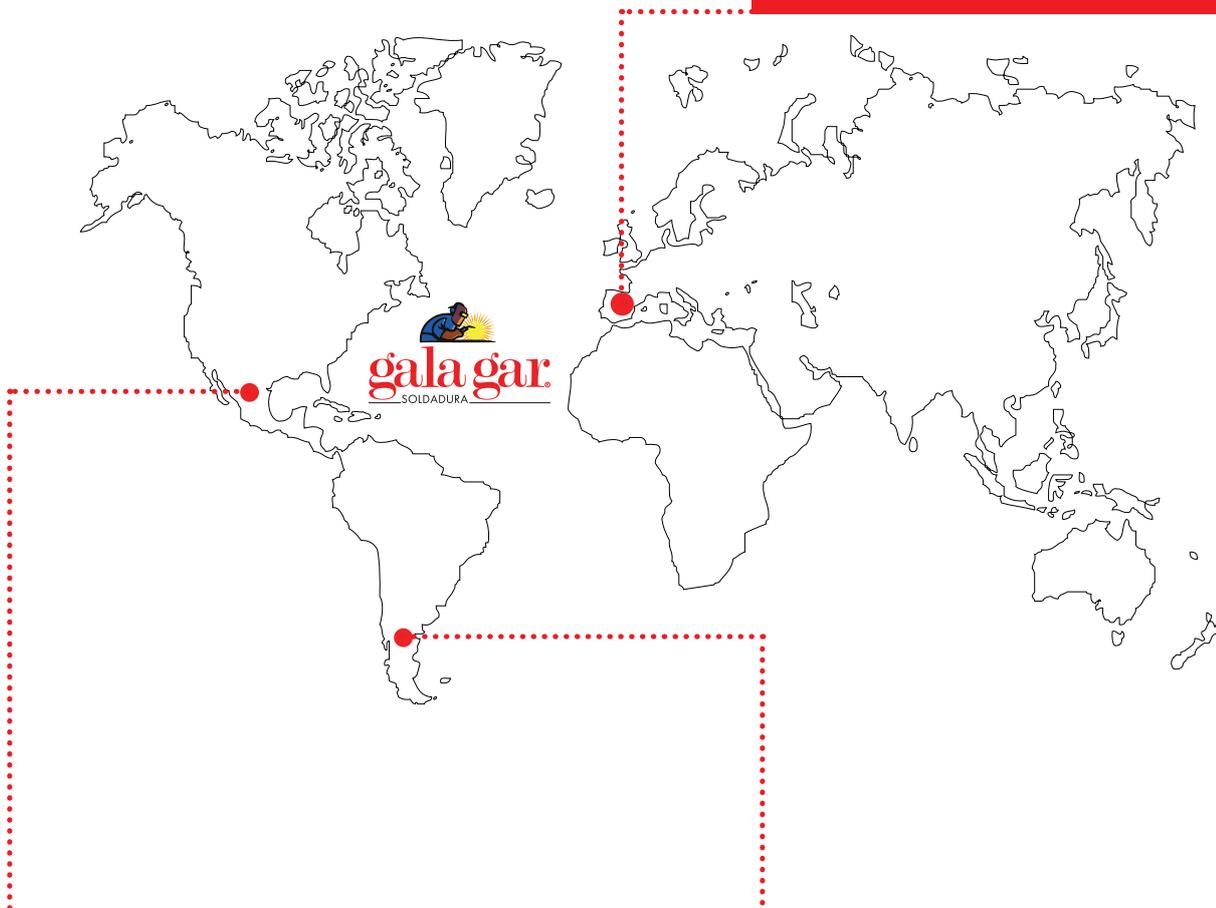
Internacional

Gala Gar está presente en más de 40 países y el hecho de ser fabricantes le permite ofrecer producto personalizado: tensiones, frecuencias, dimensiones, diseño, etc, dependiendo del país al que se dirija.

Además **Gala Gar** tiene sedes en los países de Argentina y México.

Central

Jaime Ferrán 19 (Polígono Cogullada)
50014 Zaragoza (España-Spain)
Tlf: +34 976 47 34 10 - Fax: +34 976 47 24 50
P.O.Box 5.058-50080 Zaragoza (España-Spain)
e-mail: comercial@galagar.com
export@galagar.com
reparaciones@galagar.com



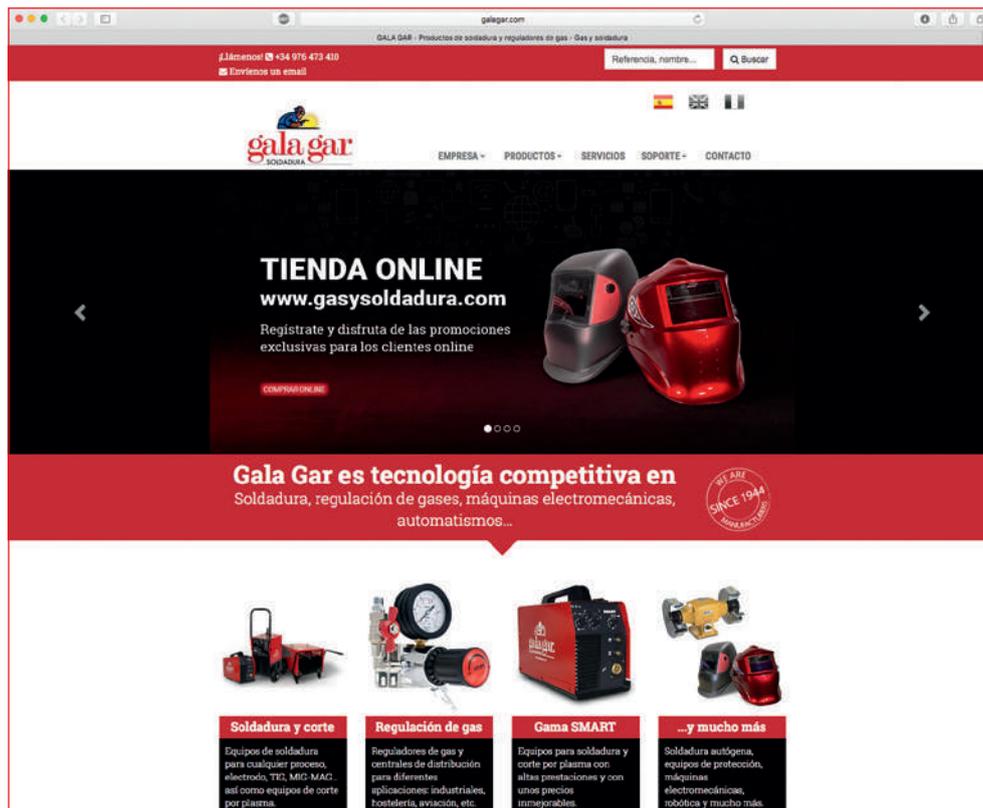
México

Gala Gar México

Argentina

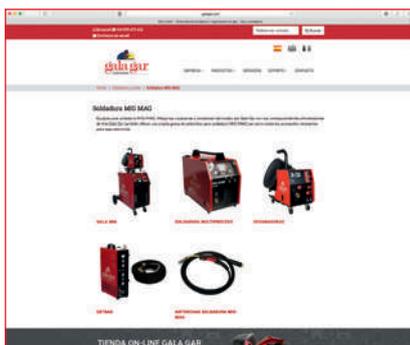
Gala Gar Argentina

Todo Gala Gar en un solo click



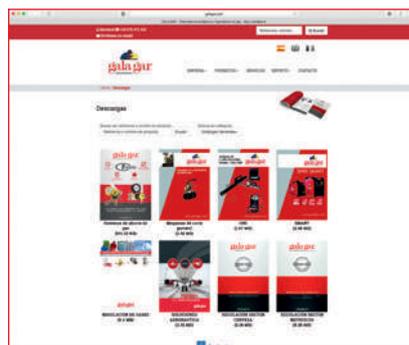
Nuestros productos

Acceso a la información de todos nuestros productos.



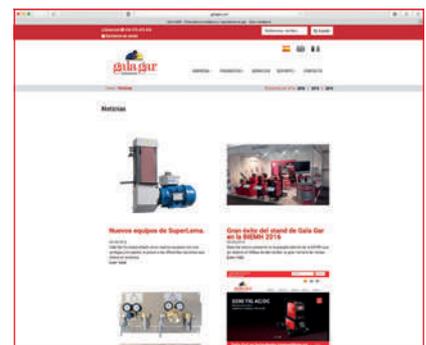
Descargas

Acceso a los catálogos y fichas de producto en formato PDF.



Y mucho más...

Noticias, soporte, comparador, FAQs, contacto,...



Y, además, presencia en las principales redes sociales...



Facebook



Google+



LinkedIn



Youtube

Gala Gar, S.L.
Jaime Ferrán, 19 (Polígono Cogullada)
50014 Zaragoza (Spain)
P. O. Box 5.058 - E-50080 Zaragoza (Spain)
Tel.: +34 976 47 34 10
Fax ventas: +34 976 47 24 50 • Fax export: +34 976 47 25 72
comercial@galagar.com • export@galagar.com

www.galagar.com

