

# SOLTER

weldingfanatics



**100% DESCUENTO**

**CURSO MMA**

[aula metal](http://www.aulametal.com)  
www.aulametal.com

Cuando desees comprar este curso en nuestro catálogo de cursos en línea, simplemente introduce el código XXXXXXXXXX en el campo de descuento.



2m Ø16

1,5m Ø16

Optimatic 100

**199 €**

PVP con IVA 240,79 €

### KIT AULA METAL

Ref. K0268

**Core 160s + Maletín + Optimatic 100 + Curso Aulametal gratis**

160 A | 2,8 kg | 60% MMA a 20°C



## PRACTICO 130

130 A 2 Kg 100% MMA a 20°C



## PRACTICO 150

150 A 2.1 Kg 100% MMA a 20°C



Ref. 10100

**123 €**

PVP IVA 148,83 €

1,5m Ø12 1,5m Ø12



Ref. 10093

**149,90 €**

PVP IVA 181,38 €

1,5m Ø12 1,5m Ø12



Kit pantalla electrónica  
Ref. K0245

**146 €**

PVP IVA 176,66 €

Optimatic 55

1,5m Ø12 1,5m Ø12



Kit pantalla electrónica  
Ref. K0240

**169,90 €**

PVP IVA 205,58 €

Optimatic 55

1,5m Ø12 1,5m Ø12

	50/60Hz	A	I <sub>2</sub>		X% normal % 20°C	EN60974-1		U <sub>o</sub> V	Kg	mm	Elect./H				Kva	Technologies					
			MMA (A)	TIG (A)		% 40°C	I 60%				I 100%	2.0	2.5	3.2		4.0	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	Digital	VRD
PRACTICO 130	230V-1ph	16A	10-130	10-130	100%	40%	90A	60A	62V	2	210x100x137	CONT.	CONT.	40		3,5	○	○	○	○	○
PRACTICO 150	230V-1ph	16A	10-150	10-150	100%	40%	100A	80A	62V	2.1	210x100x137	CONT.	CONT.	CONT.		4,5	○	○	○	○	○

### ACCESORIOS



Ref. 06024 TIG SR17V D10/25

74,00 €



Ref. 56246 R25 AR/CO2

60,00 €

Los precios no incluyen IVA

## PROTECTOR INVERCONTROL DI 230

Protege contra subidas y bajadas de tensión.

Ideal para conectar dispositivos electrónicos sensibles a fuentes de corriente inestables. Generadores, alargaderas, etc..

Rango de funcionamiento de 160V a 280V.

Intensidad máxima 30Amp.



Ref. 04119

**99 €**

PVP IVA 119,79 €

## CORE 160s

160 A 2,8 kg 60% MMA a 20°C



## CORE 200Di

200 A 4,3 kg 60% MMA a 20°C



## CORE 400i

400 A 23 kg 60% MMA a 20°C



Ref. 10217

2m Ø16 1,5m Ø16

**189 €**  
PVP IVA 228,69 €

Ref. 10207

2m Ø25 1,5m Ø25

**259 €**  
PVP IVA 313,39 €

Ref. 10041

4m Ø35 3m Ø35

**999 €**  
PVP IVA 1.208,79 €

Ref. K0243

2m Ø25 1,5m Ø25

**289 €**  
PVP IVA 349,69 €

Optimatic 100

	50/60Hz	A	I <sub>2</sub>		X% normal % 20°C	EN60974-1		U <sub>o</sub> V	Kg	mm	Elect./H					Kva	Technologies					
			MMA (A)	TIG (A)		% 40°C	I 60%				I 100%	2.0	2.5	3.2	4.0		5.0	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	Digital	VRD
CORE 160s	230V-1ph	16A	20-160	20-160	60%	35%	130A	115A	50V	2,8	315x102x176	CONT.	CONT.	CONT.	10		4,5	○	○	○		
CORE 200Di	230V-1ph	32A	20-200	20-200	60%	40%	160A	135A	69V	4,3	370x120x210	CONT.	CONT.	CONT.	35		6,5	○	○	○	○	○
CORE 400i	400V-3ph	16A	15-400	15-400	60%	35%	306A	237A	82V	23	510x240x420	CONT.	CONT.	CONT.	CONT.	CONT.	15	○	○	○	○	○

**ACCESORIOS**

	Ref. 06024	TIG SR17V D10/25	Core 160s	<b>74,00 €</b>
	Ref. 06031	TIG SR-17V D35/50	Core 200Di / 400i	<b>75,00 €</b>
	Ref. 56246	R25 AR/CO2		<b>60,00 €</b>

Los precios no incluyen IVA

## DIRT 200

MMA Celulosic | Aluminium welding

200 A 6 kg 65% MMA a 20°C



CEL



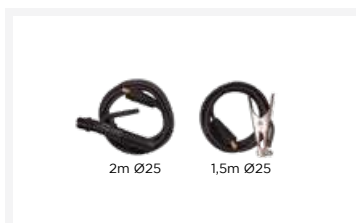
WELDER



JOB



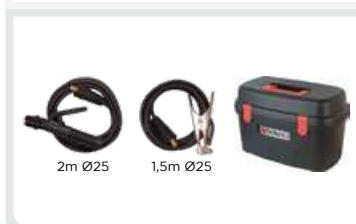
ROCK&WELD



CEL  
WELDER Ref. 10096  
JOB Ref. 10121  
ROCK&WELD Ref. 10122  
Ref. 10123

**299 €**

PVP IVA 361,79 €



CEL Ref. K0213  
WELDER Ref. K0214  
JOB Ref. K0215  
ROCK&WELD Ref. K0216

**329 €**

PVP IVA 398,09 €



Kit soldador  
Ref. K0246

**399 €**

PVP IVA 482,79 €

	50/60Hz	A	I <sub>2</sub>		X% normal	EN60974-1		U <sub>o</sub>	Kg	mm	Elect./H				Kva	Technologies					
			MMA (A)	TIG (A)		% 20°C	% 40°C				I 60%	I 100%	2.0	2.5		3.2	4.0	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	Digital
DIRT 200	230V-1ph	32A	20-200	20-200	65%	40%	180A	150A	72V	6	370x166x280	CONT.	CONT.	CONT.	CONT.	6,5	○	○	○	○	○



### ACCESORIOS

	Ref. 06031	TIG SR-17V D35/50	75,00 €
	Ref. 56246	R25 AR/CO2	60,00 €

Los precios no incluyen IVA

## STYL 185 DI

160A  
4,5 kg  
70% MMA a 20°C



## STYL 205 PRO

200A  
7,5 kg  
70% MMA a 20°C



## ICON 2055 PRO

200A  
6,4 kg  
80% MMA a 20°C



## ICON 2055 PRO WI 4G

200A  
6,4 kg  
80% MMA a 20°C



Ref. 04109  
3m Ø16 2m Ø16  
**399 €**  
PVP IVA 482,79 €

Ref. 04110  
3m Ø25 2m Ø25  
**499 €**  
PVP IVA 603,79 €

Ref. 04229  
3m Ø25 2m Ø25  
**599 €**  
PVP IVA 724,79 €

Ref. K0237  
3m Ø25 2m Ø25  
**799 €**  
PVP IVA 966,79 €

Ref. K0218  
3m Ø25 2m Ø25  
**627 €**  
PVP IVA 758,67 €

Geolocalization 4G WIFI/4G Connect WAAS

La primera máquina con geolocalización



\* Servicio de geolocalización 4G incluido durante 1 año. Suscripción renovable a partir del primer año en [www.waaswelding.com](http://www.waaswelding.com)

	50/60Hz	A	I <sub>2</sub>		X% normal % 20°C	EN60974-1		U <sub>o</sub> V	Kg	mm	Elect./H				Kva	Technologies				
			MMA (A)	TIG (A)		% 40°C	I 60%				I 100%	2.0	2.5	3.2		4.0	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	CEL
STYL 185 DI	230V-1ph	16A	10-160	10-180	70%	45%	140A 90A	68V	4,5	305x115x225	CONT.	CONT.	CONT.	20	4,5	○	○	○	○	○
STYL 205 PRO	230V-1ph	32A	10-200	10-220	70%	60%	200A 140A	80V	7,5	380x115x225	CONT.	CONT.	CONT.	CONT.	6,5	○	○	○	○	○
ICON 2055 PRO/WI	230V-1ph	32A	10-200	10-220	80%	60%	200A 140A	68V	6,4	430x175x325	CONT.	CONT.	CONT.	CONT.	6,6	○	○	○	○	○

**ACCESORIOS**

	Ref. 06024	TIG SR17V D10/25	Styl 185	74,00 €
	Ref. 06031	TIG SR-17V D35/50	Styl 205 / Icon 2055	75,00 €
	Ref. 56246	R25 AR/CO2		60,00 €

Los precios no incluyen IVA

## ICONTIG 1880 HF

180 A  
4,9 kg  
70% MMA a 20°C



## ICONTIG 1990 HF PULSE

180 A  
4,9 kg  
70% MMA a 20°C



## ICONTIG 2220 HF PULSE

220 A  
6,4 kg  
80% MMA a 20°C



## ICONTIG 2220 HF PULSE WI

220 A  
6,5 kg  
80% MMA a 20°C



Ref. K0013



3m Ø25 SR17 4m

**660 €**  
PVP IVA 798,60 €

Ref. K0219



3m Ø25 SR17 4m

**685 €**  
PVP IVA 828,85 €

Ref. K0014



3m Ø25 SR17 4m

**799 €**  
PVP IVA 966,79 €

Ref. K0220



3m Ø25 SR17 4m

**824 €**  
PVP IVA 997,04 €

Ref. K0016



3m Ø25 SR17 4m

**999 €**  
PVP IVA 1.208,79 €

Ref. K0221



3m Ø25 SR17 4m

**1.024 €**  
PVP IVA 1.239,04 €

Ref. K0238



3m Ø25 SR17 4m

**1.300 €**  
PVP IVA 1.573 €

WIFI Connect WAAS

		50/60Hz	A	I <sub>2</sub>		EN60974-1 TIG 40°C			EN60974-1 MMA 40°C			U <sub>0</sub>	kg	mm	Kva	Technologies		
				TIG (A)	MMA (A)	% I max.	I 60%	I 100%	% I max.	I 60%	I 100%					V	Kg	mm
ICONTIG 1880 HF	DC	230V-1ph	16A	10-180	10-160	45%	140A	110A	45%	130A	100A	80V	4,9	320x135x285	6,5		○	○
ICONTIG 1990 HF Pulse	DC	230V-1ph	16A	10-180	10-160	45%	140A	110A	45%	130A	100A	80V	4,9	320x135x285	6,5	999Hz	○	○
ICONTIG 2220 HF Pulse / WI	DC	230V-1ph	25A	10-220	10-200	50%	180A	140A	50%	180A	120A	68V	6,5	430x175x325	8,5	999Hz	○	○

**ACCESORIOS**

	Ref. 06009	3m CU25mm 10/25 ELE.200A	ICONTIG 1880/1990	<b>34,00 €</b>
	Ref. 06126	3m Cu25mm 35/50 ELE 200A	ICONTIG 2220	<b>39,00 €</b>
	Ref. 56246	R25 AR/CO2		<b>60,00 €</b>
	Ref. 06034	Pedal		<b>260,00 €</b>
	Ref. 70608	Connector		<b>16,00 €</b>

Los precios no incluyen IVA



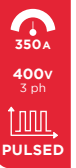
## AEROTIG AC/DC Wi



## AEROTIG PRO DC



## AEROTIG PRO AC/DC Wi



Completo desde

**1.990 €**

PVP IVA 2.407,90 €

CONFIGURADOR

WIFI Connect WAAS

Completo desde

**2.102 €**

PVP IVA 2.543,42 €

CONFIGURADOR

WIFI Connect WAAS

Completo desde

**5.275 €**

PVP IVA 6.382,75 €

CONFIGURADOR

WIFI Connect WAAS

		50/60Hz	A	I <sub>2</sub>		EN60974-1 TIG 40°C			EN60974-1 MMA 40°C			U <sub>o</sub>	Kg	mm	Kva	Technologies			
				TIG (A)	MMA (A)	% I max.	I 60%	I 100%	% I max.	I 60%	I 100%					V	Kg	Pulsed -Arc	VRD
AEROTIG AC/DC Wi	AC/DC	230V-1ph	25A	10-200A	10-200A	50%	170A	120A	42%	155A	100A	65	14/49	280x360x465 /1020	9,5	500Hz	o	o	o
AEROTIG PRO DC	DC	400V-3ph	16A	5-320A	5-320A	45%	280A	250A	45%	280A	250A	62	70	1020x800x390	15,3	2000Hz	o	o	o
AEROTIG PRO AC/DC Wi	AC/DC	400V-3ph	20A	10-350A	10-350A	40%	300A	265A	35%	270A	220A	70	75	1020x800x390	20	2000Hz	o	o	o

### ¡CONFIGURA TU EQUIPO!

NEW



## AEROPROCESS 2000

200A 19 kg 230 V 1 ph



Synergic Multiprocess MMA-TIG-MIG GAS/ NO GAS

<p>hilo 0,8 mm</p> <p>3m Ø25 SX15 3m</p>	<p>Ref. K0106</p> <hr/> <p><b>1.100 €</b></p> <p>PVP IVA 1.331 €</p>
<p>hilo 1,0 mm</p> <p>3m Ø25 SX25 4m</p>	<p>Ref. K0222</p> <hr/> <p><b>1.120 €</b></p> <p>PVP IVA 1.355,20 €</p>
<p>3m Ø25 SX25 4m SR17 4m</p>	<p><b>Kit Multiproceso 2000</b></p> <p>Ref. K0249</p> <hr/> <p><b>1.315 €</b></p> <p>PVP IVA 1.591,15 €</p>

			$I_2$	Regulation	EN60974-1 40°C			$U_o$				$\emptyset$ mm							
	50/60Hz	A	MMA (A)	TIG (A)	A	% I max.	I 60%	I 100%	V	m/min	n°/roll	D200 (5kg)	D300 (15kg)	GAS	NO GAS	Included	Kg	mm	Kva
<b>AEROPROCESS 2000</b>	230V-1ph	25A	20-200	20-200	20-200	200@45%	170A	130A	74V	10		○	○	0,6-1,0	0,8-1,2	0,6-1,0	19	520x270x380	9

### ACCESORIOS

	Ref. 56052	MIG 3M SX-25 ALU	77,00 €
	Ref. 55988	1,0-1,2mm 30*10mm AL	23,00 €
	Ref. 56116	0,8-1,0mm 30*10mm TUB	23,00 €
	Ref. 56241	UTS 300	86,00 €
	Ref. 06126	3m Cu25mm 35-50 ELE 200A	39,00 €
	Ref. 56210	TIG AEROPROCESS ADAPT.	84,00 €
	Ref. 06029	4M TIG SR-26 D35/50	118,00 €
	Ref. 56246	R25 AR/CO2	60,00 €

Los precios no incluyen IVA



## AEROPROCESS C

320 A  
- 400 A  
400 V  
3 ph



## AEROPROCESS DV

320 A  
- 400 A  
400 V  
3 ph



## AEROPROCESS DV W

320 A  
- 400 A  
- 500 A  
400 V  
3 ph



Completo desde

**2.680 €**

PVP IVA 3242,80 €

CONFIGURADOR



Completo desde

**3.550 €**

PVP IVA 4295,50 €

CONFIGURADOR



Completo desde

**4.500 €**

PVP IVA 5445 €

CONFIGURADOR



### Equipo Multiproceso Sinérgico PULSADO\*

Incorpora de serie el módulo de regulación Wi y una suscripción a la plataforma de gestión WaaS ([www.waaswelding.com](http://www.waaswelding.com)).

Mediante una interfaz fácil e intuitiva, podrá ajustar de forma precisa todos los parámetros de la curva de soldadura para todos los materiales y gases, así como seleccionar los procesos:

- SC Standard cortocircuito
- PS\* Arco Pulsado / Speed Pulse
- DPS\* Doble Arco Pulsado
- ROT\* Cordon de raíz
- PSC\* Pulsado especial ascendente
- DSC Cortocircuito ascendente

			Regulation	EN60974-1 40°C			Uo										
	50/60Hz	A	MMA / TIG / MIGMAG	% I max.	I 60%	I 100%	V	m/min	n°/roll	D200 (5kg)	D300 (15kg)	GAS	NO GAS	Included	Kg	mm	Kva
AEROPROCESS C	400V-3ph	16A	10-320	320@45%	280A	250A	62V	18				0,8-1,2		0,8-1,2	36	920x270x640	15,3
AEROPROCESS DV	400V-3ph	20A	10-400	400@35%	320A	280A	62V	22				0,8-1,2	0,8-1,6	0,8-1,2	65/83	655x275x1005 / 1290	23
AEROPROCESS DVW	400V-3ph	26A	10-500	500@35%	430A	400A	62V	22				0,8-1,2	0,8-1,6	0,8-1,2	85	655x275x 1290	23

### ¡CONFIGURA TU EQUIPO!

NEW



## SOLMIG 170i



- ✓ ELECTRODO
- ✓ MIG/MAG
- ✓ GAS/NO GAS
- ✓ TIG



Bobinas de D100 de 1kg y D200 5Kg

### Equipo Multiproceso

GAS · NO GAS  
MMA · TIG · MIG/MAG

150 A <sup>7,7</sup>/<sub>kg</sub> 230 V  
1 ph

#### KIT MIG



SX15 2m 2m Ø10

Ref. 10132

**415 €**

PVP IVA 502,15 €

#### KIT MIG + MMA + Bobina hilo 0,45kg NO GAS



3m Ø16 0,8mm 0,45kg

Ref. K0241

**440 €**

PVP IVA 532,40 €

#### KIT MULTIPROCESO MMA - TIG - MIG/MAG



3m Ø16 0,8mm 0,45kg SR17V 4m

Ref. K0248

**499 €**

PVP IVA 603,79 €

## SOLMIG 180



180 A <sup>48</sup>/<sub>kg</sub> 230 V  
1 ph



1,5m Ø16 SX15 2,5m

Ref. 54004

**700 €**

PVP IVA 847 €

## AEROMIG 310 4R



300 A <sup>77</sup>/<sub>kg</sub> 230 V / 400 V  
1 ph > 40% (40°C)  
4 rodillos

Nuestro Aeromig 310 4R es un equipo robusto y potente. Con 4 rodillos de arrastre puede soldar hasta alambre de 1,2mm. El equipo de taller para soldar acero al carbono de referencia.



3m Ø35 SX25 4m

Ref. K0057

**1.665 €**

PVP IVA 2014,65 €

	50/60Hz	A	Regulation	EN60974-1 40°C			U <sub>0</sub>	m/min	n°/roll	Diameter			GAS		Included	Kg	mm	Kva
				% I max.	I 60%	I 100%				D100 (1kg)	D200 (5kg)	D300 (15kg)	NO GAS	mm				
SOLMIG 170i	230V-1ph	16A	20-150	130@35%	99A	77A	58V	12	→	○	○		0,6 - 0,8	0,8 - 0,9	0,6 - 0,8	7,7	367x153x290	5,6
SOLMIG 180	230V-1ph	16A	30-180	155@20%	85A	60A	30V	14	→		○	○	0,6 - 1,0		0,6 - 0,9	48	780x330x600	5,6
AEROMIG 310 4R	230/400V - 3ph	25A	20-300	300@40%	250A	200A	22-48V	20	→		○	○	0,6 - 1,2		0,8 - 1,2	77	990x380x790	14

## SOLPRO 4en1



- ✓ ELECTRODO MMA
- ✓ TIG - HF DC
- ✓ TIG - HF AC
- ✓ MIG/MAG

**EL PRIMER EQUIPO 4 EN 1**

El equipo multiproceso definitivo, capaz de soldar con todos los procesos y materiales, cebado TIG por HF y soldadura TIG Aluminio (AC).

### KIT MULTIPROCESO

200 A <sup>29</sup>/<sub>kg</sub> 230 V  
1 ph



3m Ø25 SX25 4m 3m Ø25 SR17 3m

Ref. K0262

**2.550 €**

PVP IVA 3.085,50 €

	50/60Hz	A	I <sub>2</sub>			EN60974-1 40° C			U <sub>0</sub>	Kg	mm	Kva	
			MMA	TIG DC	TIG AC	MIG/MAG	% I max.	I 60%					I 100%
SOLPRO 4en1	230V-1ph	33A		200A		220A	25%	160A	140A	48	29,8	628x270x453	9

## SOLCUT 50

45A 12 kg 50% PLASMA a 20°C



## SOLCUT 60 PRO

60A 18 kg 60% PLASMA a 20°C



## SOLCUT 100 PRO

100A 25 kg 60% PLASMA a 20°C



Ref. 10133

3m Ø16 PT60 4m

**1.168 €**  
PVP IVA 1413,28 €

Ref. 14012

3m Ø16 PT60 4m

**1.675 €**  
PVP IVA 2.026,76 €

Ref. 14011

3m Ø25 PT100 4m

**2.700 €**  
PVP IVA 3.267 €

	50/60Hz	A	U <sub>0</sub> V	I <sub>2</sub> A	EN60974-1 40°C			mm max			mm clean			Bar	l/min	Kg	mm	Kva
					% I max.	I 60%	I 100%	Fe	Inox	Alu	Fe	Inox	Alu					
SOLCUT 50	230V-1ph	16	310	45	45@50%	40A	32A	12	8	12	10	6	10	3,5-10bar	150l/min	12	504x213x314	4,5
SOLCUT 60 PRO	400V-3ph	16	300	60	60@40%	48A	38A	22	15	22	18	12	18	3,5-10bar	150l/min	18	430x170x270	6,5
SOLCUT 100 PRO	400V-3ph	20	300	100	100@60%	100A	80A	35	28	35	30	20	30	3,5-10bar	150l/min	25	530x250x400	8,5

### ACCESORIOS

	Ref. 55971	<b>Antorcha Plasma PT60</b>	255,00 €
	Ref. 55985	Electrodo corto PT60 2u	13,70 €
	Ref. 55979	Electrodo largo PT60 2u	15,45 €
	Ref. 56046	Difusor PT60 1u	17,40 €
	Ref. 55972	Buza corta 0,65 10-20A PT60 2u	6,30 €
	Ref. 55974	Buza corta 0,8 20-30A PT60 2u	6,30 €
	Ref. 55982	Buza corta 0,9 30-40A PT60 2u	6,30 €
	Ref. 55983	Buza corta 1,0 40-50A PT60 2u	6,30 €
	Ref. 55984	Buza corta 1,1 50-60A PT60 2u	6,30 €
	Ref. 55973	Buza larga 0,65 10-20A PT60 2u	7,30 €
	Ref. 55975	Buza larga 0,8 20-30A PT60 2u	7,30 €
	Ref. 55978	Buza larga 0,9 30-40A PT60 2u	7,30 €
	Ref. 55980	Porta buza PT60	14,65 €
	Ref. 55981	Patin PT60	12,00 €
	Ref. 56283	<b>Antorcha plasma SOLCUT 100 PRO</b>	530,00 €
	Ref. 56290	Electrodo 100A SOLCUT 100 PRO 2u	9,55 €
	Ref. 56289	Difusor SOLCUT 100 PRO 1u	31,00 €
	Ref. 56291	Buza SOLCUT 100 PRO 2u	7,75 €
	Ref. 56292	Porta buza SOLCUT 100 PRO 1u	39,00 €
	Ref. 56293	Escudo SOLCUT 100 PRO 1u	14,20 €

Los precios no incluyen IVA



## HELLMET R-05



NOVEDAD  
N  
NOVEDAD

Ref. 10299

**69 €** PVP IVA  
83,49 €

## HELLMET

DEVIL (1) Ref. 06772 | WELDER (2) Ref. 06773 | JOB (3) Ref. 06770 | ARMY (4) Ref. 10074 | STEAMPUNK (5) Ref. 10300

**99 €** PVP IVA  
119,79 €



NOVEDAD  
N  
NOVEDAD

### CE 1/1/1/1

### MÁXIMA CALIDAD DE FILTRO



**TRUE COLOR**

Permite ver colores reales a través del filtro



**4 SENSORS**

Máxima protección en cualquier posición



**ERGONOMIC**

Arnés con 4 puntos de apoyo



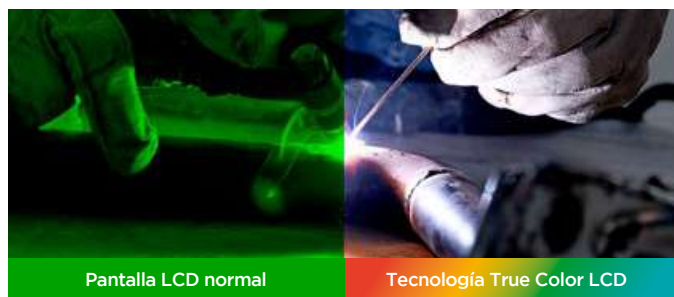
**LOW TIG READY**

Apta para todos los procesos y corrientes



**LIGHT WEIGHT**

Peso muy reducido



Pantalla LCD normal

Tecnología True Color LCD

	Área visión	Clase	Sensores	Oscurecimiento	Rango oscurecimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía	TRUE-COLOR
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro			
HELLMET R-05	100x53 mm	1/1/1/2	4	Variable	DIN4 / 5-8 / 9-13	Ajustable (Interior)	Si	1 / 30000s	0,1 - 1,0 s	DIN 16	Solar con pila CR2032 reemplazable	SI
HELLMET	100x60 mm	1/1/1/1	4	Variable	DIN4 / 5-8 / 9-13	Variable	Si	1 / 30000s	0,1 - 1,0 s	DIN 16	Solar con pila CR2450 reemplazable	SI

## HELLMET R-10



Regulación exterior

Ref. 10044

## HELLMET R-20 Di



Regulación interior digital

Ref. 10170

## HELLMET R-10XL



Regulación exterior

Ref. 10075

**99 €** PVP IVA 119,79 €

**99 €** PVP IVA 119,79 €

**135 €** PVP IVA 163,35 € *FILTRADO GRAN VISIÓN 100X100 MM*

	Área visión	Clase	Sensores	Oscuracimiento	Rango oscurcimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía	TRUE-COLOR
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro			
HELLMET R10	100x60 mm	1/1/1	4	Variable	DIN4 / 5-8 / 9-13	Variable	Si	1 / 30000s	0,1 - 1,0 s	DIN 16	Solar con pila CR2450 reemplazable	SI
HELLMET DI	100x53 mm											
HELLMET XL	100x100 mm											

## HELLMET ARADIA

NOVEDAD  
**N**  
NOVEDAD



Ref. 10301

**155 €**  
PVP IVA 187,55 €

### TRUE COLOR / CE 1/1/1

Policarbonato frontal anti-impacto rígido y con sistema anti proyecciones para una mayor durabilidad.

- Extra Wide**  
Campo de visión de 108x82 mm
- Maxi Comfort**  
Arnés con 5 puntos de apoyo
- Ultra Clear**  
Tono claro DIN3
- AutoTune**  
Sensor de luz para un ajuste automático de DIN, Sensibilidad y Retardo
- Memory Safe**  
Memoriza los parámetros para cada proceso

	Área visión	Clase	Sensores	Oscuracimiento	Rango oscurcimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía	TRUE-COLOR
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro			
HELLMET ARADIA	108x82mm	1/1/1	4	Variable	DIN3 / 5-8 / 9-13 (interno)	0-9 niveles (interno)	DIN 3 (externo)	1/30000s	0-9 niveles (0,04 - 2,0s) (interno)	DIN 16	Panel Solar y Batería reemplazable CR2450 x 2	SI



## KIT S-MASK-15

Permite soldar en espacios reducidos, donde las pantallas de soldadura tradicionales están limitadas.

Junto con la capucha, ofrece una protección total de cara, cabeza y hombros.

Puede utilizarse juntamente con cascos duros homologados sin ningún tipo de adaptador.

Ref. K0267

### 60 €

PVP IVA 72,60 €



### Capucha soldadura piel

Ref. 10298

### 20 €

PVP IVA 24,20 €



### S-MASK-15

Ref. 10322

### 40 €

PVP IVA 48,40 €



	Área visión	Clase	Sensores	Oscuracimiento	Rango oscurcimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía	TRUE-COLOR
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro			
<b>S-MASK-15</b>	111x39 mm	1/1/1/2	2	Variable	DIN 5-8 / 9-13	DIN 3/5-8/9-13 Variables Externamente	Si	1 / 30000s	0,04 - 2,0 s	DIN 16	Batería reemplazable CR2450	No

## HELLMET FLOW

Pantalla de soldadura con unidad filtro de gran caudal hasta 220ml/min.

Batería de Li-Ion de gran capacidad, con autonomía de hasta 10h.

**FILTRO GRAN VISIÓN**  
**100x100 MM**



Ref. 10222

### 650 €

PVP IVA 786,50 €



#### UNIDAD DE FILTRO

**Factor de protección nominal:** TH3P (Europa).  
**Caudal:** Nivel 1 - 170 nl/min. Nivel 2 - 220 nl/min.  
**Ventilador:** Rodamiento de bolas de alta calidad, Motor sin escobillas de larga duración.  
**Fusible:** Fusible electrónico  
**Tipo de batería:** Li-Ion recargable  
**Capacidad batería:** 14,8V 2,2Ah:10 h

#### Ciclo de carga: > 500

**Tiempo trabajo:** Funcionamiento nivel 1: 10h.  
Funcionamiento nivel 2: 9 h  
**Tiempo de carga:** Aprox. 2,5 h  
**Nivel de ruido máx:** 60 db (A)  
**Señala alarma óptica y acústica para:** Indicación de batería baja, filtro obstruido y flujo de aire insuficiente.

#### Filtro maestro: Tipo P3 TH3P R SL para sistema TH3P

**Conducto de aire:** 900x31 mm  
**Peso:** 1097 gr. (Incluye filtro y batería).  
**Dimensiones:** 224x190x70mm  
**Normas:** EN 12941

### Filtros Flow

Filtro principal TH3P  
Ref. 30277



**33 €** PVP IVA 39,93 €

Prefiltro  
Ref. 30278



**5 €** PVP IVA 6,05 €

Protector anti chispas  
Ref. 30287



**6 €** PVP IVA 7,26 €

### Tubo con funda Hellmet Flow

Ref. 30281



**50,45 €**  
PVP IVA 61,05 €

### Batería Hellmet Flow

Ref. 30280



**130 €**  
PVP IVA 157,30 €

	Área visión	Clase	Sensores	Oscuracimiento	Rango oscurcimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía	TRUE-COLOR
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro			
<b>HELLMET FLOW</b>	100x100 mm	1/1/1/1	4	Variable	DIN4 / 5-8 / 9-13	Variable	Si	1 / 30000s	0,1 - 1,0 s	DIN 16	Solar y batería reemplazable CR2450	Si



## OPTIMATIC 55



Ref. 06705

**33 €** PVP IVA 39,93 €

## OPTIMATIC 100



Ref. 06684

*PILA REEMPLAZABLE* **44 €** PVP IVA 53,24 €

## OPTIMATIC 150 FLIP-UP



Ref. 10169

*PILA REEMPLAZABLE* **45 €** PVP IVA 54,45 €

	Área visión	Clase	Sensores	Oscurecimiento	Rango oscurecimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro		
OPTIMATIC 55	96x39 mm	1/1/1/2	2	Variable (interior)	DIN 4/9-13	Variable	Si	1 / 25000s	0,1 - 1,0 s	DIN 16	Solar
OPTIMATIC 100				Variable (exterior)							Solar con pila CR2032 reemplazable
OPTIMATIC 150 FLIP-UP	89x39 mm			Variable (interior)							

## PANTALLA INACTINICA MANO



Ref. 10283

**9,90 €**  
PVP IVA 11,98 €

Ref. 06075

**Cristal inactivo DIN-11 108x50 mm**

**1,25 €/ud** PVP IVA 1,51 €

## PANTALLA INACTINICA CABEZA



Ref. 10282

**12,90 €**  
PVP IVA 15,61 €

Ref. 10287

**Cristal transparente 108x50 mm**

**1,20 €/ud** PVP IVA 1,45 €

## ACCESORIOS

Categoría	Referencia	Dimensiones	Modelos compatibles	Cantidad	Precio
Protectores policarbonatos	Ref. 10090	111x90,2 mm	OPTIMATIC 55 / 100 / FLIP-UP	5 ud	7,00 €
	Ref. 10088	115x104 mm	HELLMET	5 ud	7,00 €
	Ref. 10086	117,8x136,5 mm	R-10XL / FLOW	5 ud	11,25 €
	Ref. 10304		ARADIA	1 ud	2,50 €
	Ref. 10324		S-MASK	5 ud	11,25 €
	Ref. 10091	102,5x42,3 mm	OPTIMATIC 55 / 100	5 ud	7,00 €
	Ref. 10187	94,3x43,2 mm	OPTIMATIC FLIP-UP	5 ud	7,00 €
	Ref. 10089	99,7x63,5 mm	HELLMET	5 ud	7,00 €
	Ref. 10087	108,7x105,2 mm	R-10XL / FLOW	5 ud	7,50 €
	Ref. 10198	105,8x58,5 mm	R-05 / R-20Di	5 ud	7,50 €
	Ref. 10305	114,2x89,8 mm	ARADIA	5 ud	7,50 €
	Ref. 10326		S-MASK	5 ud	8,00 €
Sudaderas	Ref. 73085		OPTIMATIC / HELLMET / CABEZA	1 ud	1,75 €
	Ref. 30285		FLOW	1 ud	1,75 €
	Ref. 10313		ARADIA	1 ud	1,75 €
Arneses	Ref. 05904		OPTIMATIC / FOX	1 ud	12,00 €
	Ref. 05863		HELLMET	1 ud	12,00 €
	Ref. 10314		ARADIA	1 ud	15,00 €
	Ref. 30284		FLOW	1 ud	25,00 €

Los precios no incluyen IVA

## WELDTEX CHAQUETA & PANTALÓN

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL



- EN 13034**  
Ropa de protección contra productos químicos líquidos.
- EN 11611**  
Ropa de protección utilizada durante el soldado y procesos afines.
- EN 11612 A1 A2 B1 C1 E1 F1**  
Ropa de protección contra el calor y la llama.
- EN 1149-5**  
Propiedades electrostáticas.
- EN 61482-1**  
Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico.

	S	M	L	XL	2XL	3XL
A	88/96	96/104	104/112	112/120	120/128	128/136
B	64/72	72/80	80/88	88/96	96/104	104/112
C	158/164	164/170	170/176	176/182	182/188	188/194

COMPOSICIÓN | 75% cotton, 24% polyester, 1% anti-static

	S	M	L	XL	2XL	3XL	PVP	PVP IVA
CHAQUETA	Ref. 10227	Ref. 10228	Ref. 10229	Ref. 10230	Ref. 10231	Ref. 10232	<b>62 €</b>	75,02 €
PANTALÓN	Ref. 10227	Ref. 10228	Ref. 10229	Ref. 10230	Ref. 10231	Ref. 10232	<b>57 €</b>	68,97 €

NOVEDADES  
N  
NOVEDADES

### GUANTES SOLDADURA PRO

Ref. 74977



**9,90 €** PVP IVA 11,98 €

### GUANTES SOLDADURA TIG

Ref. 10295



**14,90 €** PVP IVA 18,03 €

### DELANTAL SOLDADURA

Ref. 10296



**19,80 €** PVP IVA 23,96 €

### CAPUCHA SOLDADURA PIEL

Ref. 10298



**20,00 €** PVP IVA 24,20 €

### CUBREBOTAS PIEL

Ref. 10297



**16,00 €** PVP IVA 19,36 €



MANTAS IGNÍFUGAS	TEMPERATURA			
	VERTICAL 600°C Fibra + Silicona	VERTICAL-HORIZONTAL 950°C   Fibra + Silicona		
2.000x900	Ref. 10080 <b>44 €</b> PVP IVA 53,24 €	Ref. 10081 <b>78 €</b> PVP IVA 94,38 €		
2.000x1.860	Ref. 10082 <b>89 €</b> PVP IVA 107,69 €	Ref. 10083 <b>158 €</b> PVP IVA 191,18 €		
Rollo	Ref. 10084 <b>370 €</b> 50mx1m PVP IVA 447,70 €	Ref. 10085 <b>825 €</b> 50mx0,914m PVP IVA 998,25 €		



CORTINA SOLDADURA	ROJO		VERDE	
	1.800x1.400	Ref. 10076 <b>34 €</b> PVP IVA 41,14 €	Ref. 10077 <b>34 €</b> PVP IVA 41,14 €	
2.000x1.400	Ref. 10078 <b>37 €</b> PVP IVA 44,77 €	Ref. 10079 <b>37 €</b> PVP IVA 44,77 €		
GANCHO CORTINA (* 6 ganchos por cortina)		Ref. 06036 <b>0,80 €</b> PVP IVA 0,97 €		



PANEL SOLDADURA	ROJO		VERDE	
	Panel 1.800x1.800	Ref. 10098 <b>37 €</b> PVP IVA 44,77 €	Ref. 10099 <b>37 €</b> PVP IVA 44,77 €	
Estructura 1.900	Ref. 10097 <b>115 €</b> PVP IVA 139,15 €			
Kit panel	Ref. K0226 <b>152 €</b> PVP IVA 183,92 €	Ref. K0227 <b>152 €</b> PVP IVA 183,92 €		

## PINZAS & CABLES

### PINZA PORTAELECTRODOS

1	200 A	9,00 €
Ref. 06006		
2	300 A	14,00 €
Ref. 06005		
3	500 A	15,20 €
Ref. 06033		
4	300 A cerrada	16,75 €
Ref. 06669		
5	400 A cerrada	18,25 €
Ref. 06578		
6	600 A cerrada	20,90 €
Ref. 06775		



① ② ③      ④ ⑤ ⑥

### PINZA DE MASA

1	Chapa 200 A	4,35 €
Ref. 06037		
2	Chapa 400 A	8,25 €
Ref. 06038		
3	Latón 200 A	8,65 €
Ref. 06023		
4	Latón 400 A	14,00 €
Ref. 06129		
5	Tornillo 300 A	15,50 €
Ref. 06159		
6	Tornillo 600 A	18,50 €
Ref. 10225		



### TERMINALES CABLE SOLDADURA

		MEDIDA TORNILLO M					PVP	
		M5	M6	M8	M10	M12		
SECCIÓN CABLE Ø	A3	Ø 16 mm	Ref. 78217	Ref. 78225	Ref. 78208	Ref. 78216	1,00 €	
	A5	Ø 25 mm			Ref. 78213	Ref. 78202	1,20 €	
	A7	Ø 35 mm		Ref. 78201		Ref. 78200	1,40 €	
	A10	Ø 50 mm		Ref. 78229		Ref. 78211	Ref. 78224	2,00 €
	A14	Ø 70 mm				Ref. 78205	Ref. 78223	4,50 €

### CABLE SOLDADURA COBRE

SECCIÓN CABLE Ø	PVP
16 mm <sup>2</sup> - Ref. 06010	4,30 €
25 mm <sup>2</sup> - Ref. 06011	7,90 €
35 mm <sup>2</sup> - Ref. 06039	10,30 €
50 mm <sup>2</sup> - Ref. 06157	13,90 €
70 mm <sup>2</sup> - Ref. 06158	20,80 €

### CONJUNTOS MONTADOS

		CONJUNTO MASA									
Amp	m	conector	Ø 16 mm	PVP	Ø 25 mm	PVP	Ø 35 mm	PVP	Ø 50 mm	PVP	
200A	2	10-25	Ref. 06123	25,00 €							
200A	3	10-25			Ref. 06148	37,00 €					
200A	3	35-50			Ref. 06165	42,50 €					
200A	5	35-50			Ref. 10333	57,50 €					
400A	3	35-50					Ref. 06114	52,00 €			
400A	4	35-50					Ref. 06130	60,00 €			
600A	3	35-50							Ref. 10199	75,00 €	

		CONJUNTO PORTA-ELECTRODO									
Amp	m	conector	Ø 16 mm	PVP	Ø 25 mm	PVP	Ø 35 mm	PVP			
200A	3	10-25	Ref. 06124	29,00 €							
200A	3	10-25			Ref. 06009	35,00 €					
200A	3	35-50			Ref. 06126	40,00 €					
200A	4	35-50			Ref. 06704	47,00 €					
200A	5	35-50			Ref. 10334	54,50 €					
500A	4	35-50						Ref. 10200	69,00 €		

### PIQUETAS & CEPILLOS

1	Piqueta acero mango madera	6,15 €
Ref. 06003		
2	Piqueta metálica	8,00 €
Ref. 06004		
3	Conjunto cepillo + piqueta	5,00 €
Ref. 10101		
4	Cepillo piqueta	3,50 €
Ref. 06774		
5	Cepillo doble puas acero	3,00 €
Ref. 06019		

## CONECTORES

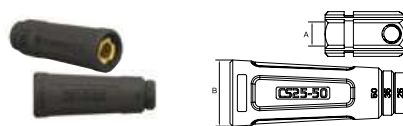
### AÉREOS MACHO



**Macho 10/25 2u**  
A (9,0mm) - B (25,0mm) Ref. 05947 **5,00 €**

**Macho 35/50 2u**  
A (13,0mm) - B (35mm) Ref. 05948 **10,40 €**

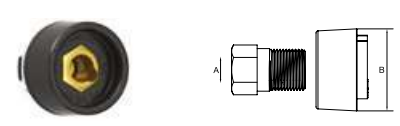
### AÉREOS HEMBRA



**Hembra 10/25 2u**  
A (9,0mm) - B (25,0mm) Ref. 05945 **6,10 €**

**Hembra 35/50 2u**  
A (13,0mm) - B (35,0mm) Ref. 05946 **13,20 €**

### FIJOS HEMBRA



**Hembra 10/25 2u**  
A (9,0 mm) - B (32,0mm) Ref. 06121 **4,90 €**

**Hembra 35/50 2u**  
A (13,0mm) - B (40,0mm) Ref. 06122 **10,40 €**

2 unidades



Los precios no incluyen IVA

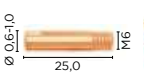
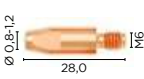
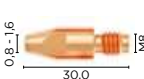


## ANTORCHA MIG

			MUELLE	PORTATUBO 2 un	TOBERA 2 un
<b>SX-15</b>	3m*	Ref. 56031			
	4m	Ref. 56200			
<b>SX-25</b>	3m*	Ref. 56052			
	4m	Ref. 56032			
	5m	Ref. 68016			
<b>SX-36</b>	3m*	Ref. 56077			
	4m	Ref. 56033			
<b>SX-501</b>	3m*	Ref. 56078			
	4m	Ref. 56075			

\*con sirga de teflón

## PUNTAS CONTACTO

		Cu	CuCrZr
	<b>Punta M6 L25</b>		
	0,6 mm	Ref. 56009	4,50 €
	0,8 mm	Ref. 56010	4,50 €
	1,0 mm	Ref. 56011	4,50 €
	<b>Punta M6 L28</b>		
	0,8 mm	Ref. 56028	6,00 €
	1,0 mm	Ref. 56014	6,00 €
	1,2 mm	Ref. 56015	6,00 €
	<b>Punta M8 L30</b>		
	0,8 mm	Ref. 06345	8,75 €
	1,0 mm	Ref. 06346	8,75 €
	1,2 mm	Ref. 06347	8,75 €
	1,6 mm	Ref. 06699	8,75 €

## SIRGAS



Metal   Acero (1)			
0,6-0,8	4 m	Ref. 56065	3,90 €
1,0-1,2	4 m	Ref. 56064	3,90 €
1,0-1,2	5 m	Ref. 10335	4,90 €
1,2-1,6	4 m	Ref. 56058	3,90 €
Poliamida-Metal   Aluminio-Inox (2)			
1,0-1,2	4 m	Ref. 06765	16,00 €
1,2-1,6	4 m	Ref. 06722	16,00 €

Los precios no incluyen IVA

## QUÍMICOS PARA LA SOLDADURA

### SPRAY ANTIOXIDANTE



(1)  
**7€**  
PVP IVA 8,47 €

(2)  
**10,50€**  
PVP IVA 12,70 €

**AS-04 (400 ml)** Ref. 06756

Galvanizado brillante (1)

**AS-06 (400 ml)** Ref. 06757

Inoxidable brillante (2)

Espray protectores antioxidantes de larga duración con acabado brillante. Ideales para tratar superficies y soldaduras.

### SPRAY ANTIPROYECCIONES



**6,40€**  
PVP IVA 7,74 €

**AS-02 (400 ml)** Ref. 06750

Espray antiproyecciones base agua AS-02, libre de siliconas. Alarga la vida de tus antorchas y consumibles. Evita la adherencia de proyecciones en las piezas soldadas. Pulverización a 360º, no corrosivo y compatible con procesos de pintado.

### LÍQUIDO REFRIGERANTE ANTORCHAS 5L



**27€**  
PVP IVA 32,67 €

Ref. 10214

No tóxico. Protección anticongelante -10°C. Alta resistividad eléctrica. No volátil, no inflamable. Anti-corrosión.

### GEL DECAPANTE INOX






**49€**  
PVP IVA 59,29 €

**AS-10 (2 kg)** Ref. 06758

El Gel decapante AS-10, elimina el ennegrecimiento del cordón de soldadura y de las zonas afectadas por el calor del arco eléctrico, así como las manchas de óxidos, en aceros especiales, níquel y sus aleaciones, y aleaciones de cupro-níquel. Gran rapidez de acción | Fácil aplicación | Excelente adhesión al material base | Sin peligro de picado debido a la ausencia de compuestos de cloro.

## ANTORCHA TIG

			LONGITUD	CONECTOR	PVP	Opción Cuello flexible
	<b>SR-17V</b> 140A - 60%	Ref. 06024	4m	10-25	74,00 €	Ref. 30240 + 19 € 
		Ref. 06031	4m	35-50	75,00 €	
	<b>SR-9</b> 110A - 60%	Ref. 10280	4m	10-25	97,00 €	Ref. 30241 + 24 €
		Ref. 10281	8m		130,00 €	
	<b>SR-17</b> 140A - 60%	Ref. 06145	4m	10-25	85,00 €	Ref. 30301 + 24 €
		Ref. 06161	8m		155,00 €	
	<b>SR-26</b> 200 - 60%	Ref. 06029	4m	35-50	118,00 €	Ref. 68059 + 24 €
		Ref. 06700	8m		200,00 €	
<b>SR-18W</b> 320 - 100%	Ref. 56076	4m	35-50	170,00 €	Ref. 68091 + 40 €	
	Ref. 56235	8m		325,00 €		

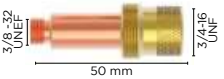

		SR-17/26/18	TOBERAS CERÁMICAS			2un	2,20 €
	<b>GR4 Ø6,5</b> Ref. 06200	<b>GR5 Ø8</b> Ref. 06343	<b>GR6 Ø9,5</b> Ref. 06201	<b>GR7 Ø11</b> Ref. 06344	<b>GR8 Ø12,5</b> Ref. 06202		1,50 €
	<b>SR-9/20</b> <b>GR4 Ø6,5</b> Ref. 10264	<b>GR5 Ø8</b> Ref. 10265	<b>GR6 Ø9,5</b> Ref. 10266	<b>GR7 Ø11</b> Ref. 10267	<b>GR8 Ø12,5</b> Ref. 10268		

		SR-17/26/18	DIFUSOR DE GAS			2un	3,40 €
	<b>Ø1</b> Ref. 06203	<b>Ø1,6</b> Ref. 06244	<b>Ø2</b> Ref. 06245	<b>Ø3,2</b> Ref. 06247	<b>Ø4</b> Ref. 06204		4,10 €
	<b>SR-9/20</b> <b>Ø1,6</b> Ref. 10192	<b>Ø2</b> Ref. 10193	<b>Ø2,4</b> Ref. 10194	<b>Ø3,2</b> Ref. 10195			

		SR-17/26/18	PORTAELECTRODOS TUNGSTENO			2un	1,95 €
	<b>Ø1</b> Ref. 06220	<b>Ø1,6</b> Ref. 06240	<b>Ø2</b> Ref. 06241	<b>Ø2,4</b> Ref. 06242	<b>Ø3,2</b> Ref. 06243	<b>Ø4</b> Ref. 06221	1,35 €
	<b>SR-9/20</b> <b>Ø1,6</b> Ref. 10262	<b>Ø2</b> Ref. 10261	<b>Ø2,4</b> Ref. 10196	<b>Ø3,2</b> Ref. 10263			

		SR-17/26/18	TOBERAS CERÁMICAS LENS		2un	5,95 €
	<b>GR5 Ø8</b> Ref. 06711	<b>GR7 Ø11</b> Ref. 06712	<b>GR10-12 Ø</b> Ref. 06713			5,50 €
	<b>SR-9/20</b> <b>GR5 Ø8</b> Ref. 10153	<b>GR7 Ø11</b> Ref. 10270				

<b>SR-17/26/18</b>	4,50 €
<b>Aislador tobera gas lens</b> Ref. 06707	
<b>SR-9/20</b>	4,50 €
<b>Aislador tobera gas lens</b> Ref. 10155	

		SR-17/26/18	DIFUSOR GAS LENS		2un	9,90 €
	<b>Ø1,6</b> Ref. 06708	<b>Ø2</b> Ref. 06709	<b>Ø2,4</b> Ref. 06710			9,90 €
	<b>SR-9/20</b> <b>Ø1,6</b> Ref. 10154	<b>Ø2</b> Ref. 10269	<b>Ø2,4</b> Ref. 10197			

		SR-17/26/18	TAPÓN TIG		1,75 €
	<b>Tapón largo</b> Ref. 06085	<b>Tapón corto</b> Ref. 06119			2,50 €
	<b>SR-9/20</b> <b>Tapón largo</b> Ref. 10189	<b>Tapón medio</b> Ref. 10190	<b>Tapón corto</b> Ref. 10191		

### PACK ACCESORIOS TIG SR 17/26/18

Ref. K0265

**Tobera cerámica**  
GR5 D8 2 ud + GR6 D9,5 2 ud + GR7 D11 2 ud

**Difusor gas**  
D1,6 2 ud + D2 2 ud + D2,4 2 ud

**Portaelectrodos tungsteno**  
D1,6 2 ud + D2 2 ud + 2,4 2 ud

**Tapón largo + Tapón corto**



## 25 €

PVP IVA  
30,25 €

Los precios no incluyen IVA

## REGULADOR

**R25 ARG/CO<sup>2</sup>**  
Ref. 56246

**R25 Acetileno**  
Ref. 56244

**R25 Oxígeno**  
Ref. 56247

**R25 Propano**  
Ref. 56248



**60 €** PVP IVA 72,60 €

**25 Flotómetro ARG/CO<sup>2</sup>**  
Ref. 56245



## FLUJÓMETRO

Ref. 10185



**5 €** PVP IVA 6,05 €

## BOTELLA DE GAS



**ARGÓN 100%**  
TIG - Todos los materiales  
MIG - Aluminio  
Ref. 10245

**ARGÓN/CO<sup>2</sup>**  
MAG - Acero al Carbono / Inox  
Ref. 10246

**40 €** PVP IVA 48,40 €

## ARG/CO<sup>2</sup>

Ref. 56008



**32 €**  
PVP IVA 38,72 €

## TUERCA 1/4 GAS + ESPIGA TUBO 6mm

Ref. 10332



**5,50 €**  
PVP IVA 6,66 €

## TUBO GAS NEGRO 6x12 mm (1 metro)

Ref. 30007



**4 €**  
PVP IVA 4,84 €

# SUJECCIÓN

## ESCUADRAS

### MAGNET ECO

Ref. 10218

Medidas 82x117x14 mm · 11 kg

**5,50 €** PVP IVA 6,66 €

Ref. 06160

Medidas 102x155x17 mm · 23 kg

**8,90 €** PVP IVA 10,77 €

Ref. 10219

Medidas 122x190x24 mm · 34 kg

**12 €** PVP IVA 14,52 €



### MAGNET D

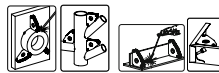
Ref. 06742



Escuadra multi-ángulo  
30° 45° 60° 90°

Medidas  
90x75x15 mm

**13,80 €** PVP IVA 16,70 €



### MAGNET D-SWITCH 30

Ref. 06751



Medidas  
111x95x25 mm

Ángulo 45° / 90°

*iCon interruptor!*

**41,50 €** PVP IVA 50,22 €

### MAGNET D-SWITCH 75

Ref. 06752



Medidas  
152x130x35 mm

Ángulo 45° / 90°

*iCon interruptor!*

**83 €** PVP IVA 100,43 €

### MAGNET L

Ref. 06744



Escuadra multi-ángulo  
exterior/interior  
30° 45° 60° 90°

Medidas 165x110x20 mm

**19,80 €** PVP IVA 23,96 €



### MAGNET ADJ

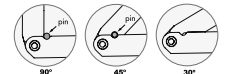
Ref. 06743



Escuadra ajustable  
30° - 270°

Medidas  
156x156x20 mm

**27,75 €** PVP IVA 33,58 €



## MASAS

### MAGNET 200

Ref. 10306



Medidas  
Ø50 mm  
200Amp - 60%

**9,90 €** PVP IVA 11,98 €

### MAGNET 300 SWITCH

Ref. 06753



Medidas  
50x50x64 mm  
300Amp - 60%  
*iCon interruptor!*

**76 €** PVP IVA 91,96 €

### MAGNET 500 SWITCH

Ref. 06754



Medidas  
50x70x64 mm  
500Amp - 60%  
*iCon interruptor!*

**105 €** PVP IVA 127,05 €

### MORDAZA 2 ejes 64 mm

Ref. 10167



**97 €** PVP IVA 117,37 €

### MORDAZA 2 ejes 95 mm

Ref. 10168



**125 €** PVP IVA 151,25 €

### ALICATES SOLDADURA

Ref. 10166



**19,50 €** PVP IVA 23,60 €



## MESA SOLDADURA

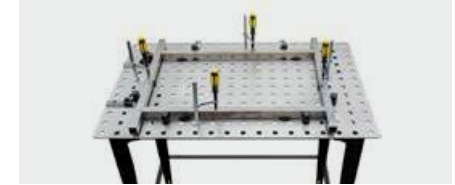
Ref. 10165



Orificios **16 mm**  
 Grosor plato **4 mm**  
 Dimensiones plato **900 x 600 mm**  
**1 mesa / 2 alturas** (158 mm - 860 mm)

### KIT ACCESORIOS

**Para tubo cuadrado**  
 Ref. 10209

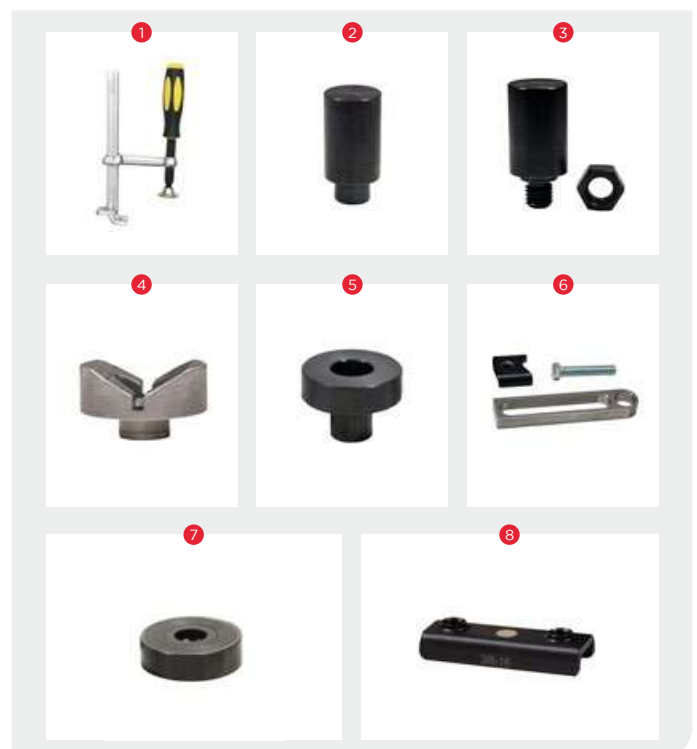


### KIT ACCESORIOS

**Para tubo redondo**  
 Ref. 10210



Ref. 10165	<b>MESA SOLDADURA</b>	<b>370 €</b>	447,70 € PVP IVA
Ref. 10209	Kit tubo cuadrado	<b>240 €</b>	290,40 € PVP IVA
Ref. 10210	Kit tubo redondo	<b>240 €</b>	290,40 € PVP IVA
Ref. 10157	Tornillo apriete mesa (1)	<b>19,60 €</b>	23,72 € PVP IVA
Ref. 10158	Tope mesa insertable (2)	<b>5,50 €</b>	6,66 € PVP IVA
Ref. 10159	Tope posicionador mesa (3)	<b>5,50 €</b>	6,66 € PVP IVA
Ref. 10160	V-Block mesa (4)	<b>7,75 €</b>	9,38 € PVP IVA
Ref. 10161	V-separador mesa (5)	<b>6,60 €</b>	7,99 € PVP IVA
Ref. 10162	Barra sujeción mesa (6)	<b>17,70 €</b>	21,42 € PVP IVA
Ref. 10163	Boton magnetico mesa (7)	<b>4,55 €</b>	5,51 € PVP IVA
Ref. 10164	Adaptador afilado mesa (8)	<b>5,60 €</b>	6,78 € PVP IVA



## BLISTERS ELECTRODOS



### ELECTRODO RUTILO

1,6 mm | 35 ud **6,00 €**  
Ref. 05905

2 mm | 35 ud **4,95 €**  
Ref. 05965

2,5 mm | 30 ud **4,95 €**  
Ref. 05966

3,2 mm | 20 ud **4,95 €**  
Ref. 05967

4 mm | 12 ud **4,95 €**  
Ref. 05968



### ELECTRODO INOXIDABLE

2 mm | 10 ud **5,70 €**  
Ref. 05964

2,5 mm | 10 ud **6,85 €**  
Ref. 05974



### ELECTRODO BÁSICO

2,5 mm | 10 ud **4,00 €**  
Ref. 05973



### ELECTRODO FUNDICIÓN

2,5 mm | 10 ud **19,50 €**  
Ref. 05976



### ELECTRODO ALUMINIO

2,5 mm | 10 ud **12,90 €**  
05975

## HORNO ELECTRODOS



Ref. 06097

**180 €**

Interruptor ON/OFF  
Piloto indicador marcha  
Rango de temperatura:  
50 a 150°C regulable.  
Con termostato.  
Indicador de temperatura.  
Capacidad 10kg (electrodos de 450mm)  
Dimensiones 620x200x180

Los precios no incluyen IVA



Desde hace ya más de 15 años, Kangaroo Welding viene desarrollando una amplia labor en el mundo de los consumibles de soldadura

## ACERO SUAVE

RUTILO

KSE 5907



Soldadura de Aceros al Carbono en todas las posiciones. Fácil de cebar y recebar. Autodesprendimiento de la escoria. Aspecto del cordón de calidad excelente.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E6013-1.6KW	KSE 5907	1.6 mm	275	146,0	3	5	730	2190	15	8435442600099
•E6013-2.0KW	KSE 5907	2.0 mm	275	97,6	3	5	488	1464	15	8435442600105
•E6013-2.5KW	KSE 5907	2.5 mm	350	52,0	3	5	260	780	15	8435442600112
•E6013-3.2KW	KSE 5907	3.2 mm	350	33,0	3	5	165	495	15	8435442600129
•E6013-4.0KW	KSE 5907	4.0 mm	350	22,0	3	5	110	330	15	8435442600136
•E6013-5.0KW	KSE 5907	5.0 mm	350	14,0	3	5	70	210	15	8435442600143

## SUPERGREEN

Electrodo ecológico con revestimiento tipo rutilo. Una formulación específica, le permite disminuir un 20% la emisión de humos, así como una limpieza de escoria y calidad del cordón de soldadura inigualables.



Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E6013-2.0KWG	Supergreen	2.0 mm	350	79,0	6	2	158	948	12	8435442603816
•E6013-2.5KWG	Supergreen	2.5 mm	350	52,5	6	2	105	630	12	8435442603823
•E6013-3.2KWG	Supergreen	3.2 mm	350	34,0	6	2	68	408	12	8435442603830
•E6013-4.0KWG	Supergreen	4.0 mm	350	21,5	6	2	43	258	12	8435442603847

## GRAN RENDIMIENTO

KSE 6913



Electrodo de soldadura con revestimiento rutilo, con polvo de hierro y un rendimiento de 160%. Indicado para soldadura de construcción y reparación de grandes espesores. Buena soldabilidad, pocas proyecciones, cordones limpios y escoria de fácil eliminación.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E7024-3.2LKS	KSE 6913	3.2 mm	450	15,2	4	5	76	304	20	8435442600440
•E7024-4.KSE	KSE 6913	4.0 mm	450	10,4	4	5	52	208	20	8435442600457
•E7024-5.KSE	KSE 6913	5.0 mm	450	6,6	4	5	33	132	20	8435442600464

## ACERO BAJA ALEACIÓN

BASICO

### KSE 7018



Electrodo de soldadura con revestimiento básico y bajo contenido en hidrógeno. Muy buenas propiedades mecánicas. Resultados óptimos en controles de rayos X. Cordones suaves, limpios, con pocas proyecciones y escoria de fácil eliminación.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E7018-2.5KW	KSE 7018	2.5 mm	350	42,2	3	5	211	633	15	8435442600198
•E7018-3.2CKW	KSE 7018	3.2 mm	350	28,6	3	5	143	429	15	8435442600204
•E7018-3.2LKW	KSE 7018	3.2 mm	450	21,2	3	5	106	318	15	8435442600211
•E7018-4.0LKW	KSE 7018	4.0 mm	450	14,4	3	5	72	216	15	8435442600235
•E7018-5.0KW	KSE 7018	5.0 mm	450	9,2	3	5	46	138	15	8435442600242

### KSE 6905



Electrodo de soldadura básico con excelente soldabilidad debido a su doble recubrimiento, incluso en corriente alterna. Posee un arco muy estable siendo ideal para pasadas de raíz y soldaduras en posición. Empleo universal para toda clase de construcciones metálicas y mantenimiento industrial.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E7016-2.5EP	KSE 6905	2.5 mm	350	50,0	6	1,5	75	450	9	8435442600389
•E7016-3.2CEP	KSE 6905	3.25 mm	350	31,3	6	1,6	50	300	9,6	8435442600396
•E7016-3.2LEP	KSE 6905	3.25 mm	450	23,7	6	1,9	45	270	11,4	8435442600402
•E7016-4.0CEP	KSE 6905	4.0 mm	350	20,0	6	1,5	30	180	9	8435442600419
•E7016-4.0EP	KSE 6905	4.0 mm	450	15,0	6	2	30	180	12	8435442600462
•E7016-5.0EP	KSE 6905	5.0 mm	450	11,9	6	2,1	25	150	12,6	8435442600433

## ACERO

INOXIDABLE

### KSE 205



Soldadura de ACEROS INOXIDABLES de máxima calidad (316L). Bajo contenido en carbono y muy buena soldabilidad en aceros 18/8/2 CrNi. Cordón brillante con máxima resistencia a la corrosión.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E316-1.6KS	KSE 205	1.6 mm	250	163,0	5	2	326	1630	10	8435442601720
•E316-2.0KS	KSE 205	2.0 mm	300	89,0	5	2	178	890	10	8435442601737
•E316-2.5KS	KSE 205	2.5 mm	300	57,0	5	2	114	570	10	8435442601744
•E316-3.2KS	KSE 205	3.2 mm	350	29,0	5	2	58	290	10	8435442601768
•E316-4.0KS	KSE 205	4.0 mm	350	19,0	5	2	38	190	10	8435442601775

### KSE 297



Electrodo con recubrimiento rutilo, para soldar aceros inoxidables austeníticos con contenido especialmente bajo en carbono y soporta temperaturas de trabajo hasta 350°C. Metal depositado de acero Cr - Ni. Para chapa 304 y 308.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E308-1.6KS	KSE 297	1.6 mm	250	165,0	5	2	330	1650	10	8435442601553
•E308-2.0KS	KSE 297	2.0 mm	300	89,0	5	2	178	890	10	8435442601560
•E308-2.5KS	KSE 297	2.5 mm	300	59,0	5	2	118	590	10	8435442601577
•E308-3.2KS	KSE 297	3.2 mm	350	29,0	5	2	58	290	10	8435442601584
•E308-4.0KS	KSE 297	4.0 mm	350	20,0	5	2	40	200	10	8435442601591

### KSE 298



Electrodo con recubrimiento de rutilo para soldar aceros inoxidables con contenido muy bajo en carbono, para soldaduras de aceros Cromo - Níquel de tipo 24 Cr/13 Ni/ y soldaduras heterogéneas entre acero carbono y acero inoxidable.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E309-2.0KS	KSE 298	2.0 mm	300	89,0	5	2	178	890	10	8435442601843
•E309-2.5KS	KSE 298	2.5 mm	300	57,0	5	2	114	570	10	8435442601850
•E309-3.2KS	KSE 298	3.2 mm	350	29,0	5	2	58	290	10	8435442601867
•E309-4.0KS	KSE 298	4.0 mm	350	19,0	5	2	38	190	10	8435442601874

### KSE 201



Electrodo UNIVERSAL para soldadura de piezas de todo tipo, incluso cuando no se sabe su composición. Ideal para soldar materiales distintos entre sí (inoxidables distintos, inoxidables con aceros, etc).

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
•E312-2.5KS	KSE 201	2.5 mm	300	60,0	5	2	120	600	10	8435442602123
•E312-3.2KS	KSE 201	3.2 mm	350	30,0	5	2	60	300	10	8435442602130
•E312-4.0KS	KSE 201	4.0 mm	350	21,0	5	2	42	210	10	8435442602147



## ALUMINIO



### KSE 4047



Electrodo para unión y recarga de aleaciones 5%-6%-12% Si. Recomendado para relleno de cavidades, soldadura de grietas. Recomendado el secado de los electrodos. Al abrir, mantener a 100°C hasta ser usado.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
<b>E4047-2.5EP</b>	KSE 4047	2.5 mm	350	108,0	4	2	216	864	8	8435442602710
<b>E4047-3.2EP</b>	KSE 4047	3.2 mm	350	73,0	4	2	146	584	8	8435442602727
<b>E4047-4.0EP</b>	KSE 4047	4.0 mm	350	51,0	4	2	102	408	8	8435442602734

## HIERRO FUNDIDO



### KSE NIFE



Electrodo con alma de Ferro - Níquel, para unión y recarga de fundición. Garantiza una alta seguridad contra la fisuración, especialmente indicado para fundición nodular y uniones con acero. Dureza aprox. 220HB.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
<b>ENIFE-2.5KW</b>	KSE NIFE	2.5 mm	300	59,5	5	2	119	595	10	8435442602604
<b>ENIFE-3.2KW</b>	KSE NIFE	3.2 mm	350	32,5	5	2	65	325	10	8435442602611
<b>ENIFE-4.0KW</b>	KSE NIFE	4.0 mm	350	21,0	5	2	42	210	10	8435442602628

## APLICACIONES ESPECIALES

### KSE CORTEN



Electrodo de soldadura con revestimiento básico y bajo contenido en hidrógeno, que deposita un hacer aleado al CuNiCr, para soldadura de toda clase de aceros resistentes a la corrosión atmosférica.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
<b>ECORTEN-2.5KW</b>	KSE 7907	2.5 mm	350	44,0	3	5	220	660	15	8435442600563
<b>ECORTEN-3.2KW</b>	KSE 7907	3.2 mm	350	28,0	3	5	140	420	15	8435442600570
<b>ECORTEN-4.0KW</b>	KSE 7907	4.0 mm	350	19,0	3	5	95	285	15	8435442600594

### GALVA



Soldadura de aceros suaves, aceros de baja aleación y aceros bajos en carbono. Tiene muy bajo punto de fusión, por lo que es indicado en la soldadura de chapa galvanizada.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
<b>EGALVA-2.0KW</b>	KSE 5903	2.0 mm	300	82	5	2	164	820	10	8435442600471
<b>EGALVA-2.5KW</b>	KSE 5903	2.5 mm	350	46	5	2	92	460	10	8435442600488
<b>EGALVA-3.2KW</b>	KSE 5903	3.2 mm	350	29	5	2	58	290	10	8435442600495
<b>EGALVA-4.0KW</b>	KSE 5903	4.0 mm	350	19	5	2	38	190	10	8435442600501

## RECARGUE

### KSE 59 HRC



Electrodo de recargue con revestimiento grueso de carburos de cromo para piezas sometidas a abrasión combinada con impacto medio. Tiene un gran campo de fusión con cordones lisos y con escoria de fácil eliminación. Apto para recargue de piezas de aceros al Carbono, aceros al Manganeso y acero fundido. 58-60 HRC

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
<b>E59HRC-2.5KW</b>	KSE 59 HRC	2.5 mm	350	35,8	4	5	179	716	20	8435442603809
<b>E59HRC-3.2KW</b>	KSE 59 HRC	3.2 mm	350	18,6	4	5	93	372	20	8435442602451
<b>E59HRC-4.0LKW</b>	KSE 59 HRC	4.0 mm	450	9,6	4	5	48	192	20	8435442603571

### KW 63 HRC



Electrodo de recargue con revestimiento grueso de carburos de cromo para piezas sometidas a abrasión combinada con impacto medio. Tiene un gran campo de fusión con cordones lisos y con escoria de fácil eliminación. Apto para recargue de piezas de aceros al Carbono, aceros al Manganeso y acero fundido.

Código	Descripción	Ø	L	U. Kg	Paq/Caja	Kg Paq	U. Paq	U. Caja	Kg/Caja	Código Ean
<b>E63HRC-3.2KW</b>	KSE 63 HRC	3.2 mm	450	25,56	3	4,5	115	345	13,5	8435442602512
<b>E63HRC-4.0KW</b>	KSE 63 HRC	4.0 mm	450	16	3	4,5	72	216	13,5	8435442602529

## HILO MACIZO

### ACERO SUAVE

### KSM 70S-6

Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>HSGII-0.6KW</b>	KSM 70S-6	0,6 mm	15	8435442620202
<b>HSGII-0.8KW</b>	KSM 70S-6	0,8 mm	15	8435442620219
<b>HSGII-1.0KW</b>	KSM 70S-6	1,0 mm	15	8435442620226
<b>HSGII-1.2KW</b>	KSM 70S-6	1,2 mm	15	8435442620233
<b>HSGII-1.6KW</b>	KSM 70S-6	1,6 mm	15	8435442620240

### KSMp 70S-6

Bobina D200 | 5 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>HSGII-0.6PKW</b>	KSMp 70S-6	0,6 mm	5	8435442650049
<b>HSGII-0.8PKW</b>	KSMp 70S-6	0,8 mm	5	8435442650056
<b>HSGII-1.0PKW</b>	KSMp 70S-6	1,0 mm	5	8435442650063

### ACERO INOXIDABLE

### KSM 316 LSi

Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H316-0.8</b>	KSM 316 LSi	0,8 mm	15	8435442621162
<b>H316-1.0</b>	KSM 316 LSi	1,0 mm	15	8435442621179
<b>H316-1.2</b>	KSM 316 LSi	1,2 mm	15	8435442621186
<b>H316-1.6</b>	KSM 316 LSi	1,6 mm	15	8435442621193

### KSMp 316 LSi

Bobina D200 | 5 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H316-0.8PKW</b>	KSMp 316 LSi	0,8 mm	5	8435442650193
<b>H316-1.0PKW</b>	KSMp 316 LSi	1,0 mm	5	8435442650209
<b>H316-1.2PKW</b>	KSMp 316 LSi	1,2 mm	5	8435442650216

### KSM 308LSi

Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H308-0.8</b>	KSM 308LSi	0,8 mm	15	8435442621094
<b>H308-1.0</b>	KSM 308LSi	1,0 mm	15	8435442621100
<b>H308-1.2</b>	KSM 308LSi	1,2 mm	15	8435442621117
<b>H308-1.6</b>	KSM 308LSi	1,6 mm	15	8435442621124

### KSMp 308 LSi

Bobina D200 | 5 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H308-0.8PKW</b>	KSMp 308 LSi	0,8 mm	5	8435442650155
<b>H308-1.0PKW</b>	KSMp 308 LSi	1,0 mm	5	8435442650162

### KSM 309LSi

Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H309-0.8</b>	KSM 309LSi	0,8 mm	15	8435442621360
<b>H309-1.0</b>	KSM 309LSi	1,0 mm	15	8435442621377
<b>H309-1.2</b>	KSM 309LSi	1,2 mm	15	8435442621384



## HILO MACIZO

### ALUMINIO

#### KSM AlMg5 Bobina D300 | 7 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H5356-0.8KW</b>	KSM AlMg5	0,8 mm	7	8435442622312
<b>H5356-1.0KW</b>	KSM AlMg5	1,0 mm	7	8435442622329
<b>H5356-1.2KW</b>	KSM AlMg5	1,2 mm	7	8435442622336

#### KSMp AlMg5 Bobina D200 | 2 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H5356-0.8PKW</b>	KSMp AlMg5	0,8 mm	2	8435442650285
<b>H5356-1.0PKW</b>	KSMp AlMg5	1,0 mm	2	8435442650292
<b>H5356-1.2PKW</b>	KSMp AlMg5	1,2 mm	2	8435442650308

#### KSM AISi5 Bobina D300 | 7 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H4043-0.8KW</b>	KSM AISi5	0,8 mm	7	8435442622343
<b>H4043-1.0KW</b>	KSM AISi5	1,0 mm	7	8435442622350
<b>H4043-1.2KW</b>	KSM AISi5	1,2 mm	7	8435442622367

#### KSMp AISi5 Bobina D200 | 2 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H4043-0.8PKW</b>	KSMp AISi5	0,8 mm	2	8435442650315
<b>H4043-1.0PKW</b>	KSMp AISi5	1,0 mm	2	8435442650322
<b>H4043-1.2PKW</b>	KSMp AISi5	1,2 mm	2	8435442650339

#### KSM 100 Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H100-0.8KW</b>	KSM 100	0,8 mm	15	8435442620899
<b>H100-1.0KW</b>	KSM 100	1,0 mm	15	8435442620905
<b>H100-1.2KW</b>	KSM 100	1,2 mm	15	8435442620912
<b>H100-1.6KW</b>	KSM 100	1,6 mm	15	8435442620929

#### KSM CORTEN Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>HCORTEN-0.8KW</b>	KSM CORTEN	0,8 mm	15	8435442621018
<b>HCORTEN-1.0KW</b>	KSM CORTEN	1,0 mm	15	8435442621025
<b>HCORTEN-1.2KW</b>	KSM CORTEN	1,2 mm	15	8435442621032

### MACIZO BAJA ALEACION



## HILO TUBULAR

### TUBULAR AUTOPROTEGIDO

#### KSHT 71T-1 Bobina D300 | 15 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>H71T1-1.0KW</b>	KSHT 71T-1	1,0 mm	15	8435442630065
<b>H71T1-1.2KW</b>	KSHT 71T-1	1,2 mm	15	8435442630072

#### KSMp 70S-6 Bobina D100

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>HT71TGS-0.8MKW</b>	KSHTm 71TGS	0,8 mm	0,45	8435442655150
<b>HT71TGS-0.9MKW</b>	KSHTm 71TGS	0,9 mm	0,9	8435442655167

#### KSMp 70S-6 Bobina D200 | 4,5 kg

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
<b>HT71TGS-0.8PKW</b>	KSHTp 71T-GS	0,8 mm	4,5	8435442652500
<b>HT71TGS-0.9PKW</b>	KSHTp 71T-GS	0,9 mm	4,5	8435442652517
<b>HT71TGS-1.0PKW</b>	KSHTp 71T-GS	1,0 mm	4,5	8435442622589



\* Para otras calidades, medidas y bobinas de hilo, consulte con su distribuidor sobre los hilos Kangaroo Welding.



## VARILLAS TIG

ACERO SUAVE

### KST 70S-6

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
VSGII-1.0	KST 70S-6	1,0 mm	5	8435442660314
VSGII-1.2	KST 70S-6	1,2 mm	5	8435442660321
VSGII-1.6	KST 70S-6	1,6 mm	5	8435442660338
VSGII-2.0	KST 70S-6	2,0 mm	5	8435442660345
VSGII-2.4	KST 70S-6	2,4 mm	5	8435442660352
VSGII-3.2	KST 70S-6	3,2 mm	5	8435442660369
VSGII-4.0	KST 70S-6	4,0 mm	5	8435442660376



ALUMINIO

### KST 5356

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
V5356-1.6	KST 5356	1,6 mm	5	8435442663568
V5356-2.0	KST 5356	2,0 mm	5	8435442663575
V5356-2.4	KST 5356	2,4 mm	5	8435442663582
V5356-3.2	KST 5356	3,2 mm	5	8435442663599
V5356-4.0	KST 5356	4,0 mm	5	8435442663605

### KST 4043

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
V4043-1.6	KST 4043	1,6 mm	5	8435442663650
V4043-2.0	KST 4043	2,0 mm	5	8435442663667
V4043-2.4	KST 4043	2,4 mm	5	8435442663674
V4043-3.2	KST 4043	3,2 mm	5	8435442663681
V4043-4.0	KST 4043	4,0 mm	5	8435442663698

ACERO INOXIDABLE

### KST 316LSi

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
V316S-0.8	KST 316LSi	0,8 mm	5	8435442661847
V316S-1.0	KST 316LSi	1,0 mm	5	8435442661854
V316S-1.2	KST 316LSi	1,2 mm	5	8435442661861
V316S-1.6	KST 316LSi	1,6 mm	5	8435442661878
V316S-2.0	KST 316LSi	2,0 mm	5	8435442661885
V316S-2.4	KST 316LSi	2,4 mm	5	8435442661892
V316S-3.2	KST 316LSi	3,2 mm	5	8435442661908
V316S-4.0	KST 316LSi	4,0 mm	5	8435442661915

### KST 308LSi

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
V308S-1.0	KST 308LSi	1,0 mm	5	8435442661700
V308S-1.2	KST 308LSi	1,2 mm	5	8435442661717
V308S-1.6	KST 308LSi	1,6 mm	5	8435442661724
V308S-2.0	KST 308LSi	2,0 mm	5	8435442661731
V308S-2.4	KST 308LSi	2,4 mm	5	8435442661748
V308S-3.2	KST 308LSi	3,2 mm	5	8435442661755

### KST 309LSi

Código	Descripción	Ø	Kg/Caja	Código Ean
V309S-1.6	KST 309LSi	1,6 mm	5	8435442662028
V309S-2.0	KST 309LSi	2,0 mm	5	8435442662035
V309S-2.4	KST 309LSi	2,4 mm	5	8435442662042
V309S-3.2	KST 309LSi	3,2 mm	5	8435442662059

\* Para otras calidades y medidas consulte con su distribuidor sobre las varillas Kangaroo Welding.

## ELECTRODOS DE TUNGSTENO

CURRENT	VERDE 100% Tungsteno 10 ud		GRIS 2% Cerio 10 ud		ORO 1,5% Lantano 10 ud		AZUL 2% Lantano 10 ud		BLANCO 0,8% Zirconio 10 ud	
	AC		AC / DC		DC		DC		DC	
Ø 1,0 mm	Ref. 06207	12,95 €	Ref. 06209	12,90 €	Ref. 06214	12,90 €	Ref. 10172	15,55 €	Ref. 10177	12,95 €
Ø 1,6 mm	06150	15,80 €	06177	15,50 €	06215	19,90 €	10173	18,90 €	10178	15,50 €
Ø 2,0 mm	06151	25,00 €	06210	28,59 €	06216	28,20 €	10174	28,30 €	10179	23,50 €
Ø 2,4 mm	06152	38,90 €	06211	37,55 €	06217	35,80 €	10175	41,76 €	10180	34,70 €
Ø 3,2 mm	06153	55,75 €	06212	66,50 €	06218	67,50 €	10176	66,50 €	10181	66,50 €
Ø 4,0 mm	06208	84,00 €	06213	77,85 €	06219	80,60 €				

**KIT ELECTRODO TUNGSTENO VERDE PURO 35 €**

Ref. 10183

2 ud Ø 2 Verde puro  
4 ud Ø 2,4 Verde puro  
4 ud Ø 3,2 Verde puro



Los precios no incluyen IVA

## INTELIGENTES

**INVERCAR 1000** Ref. 10065



**35€**  
PVP IVA  
42,35 €

**INVERCAR 3800** Ref. 10066



**55€**  
PVP IVA  
66,55 €

**INVERCAR 7000** Ref. 10067



**79€**  
PVP IVA  
95,59 €

**INVERCAR 15000** Ref. 10068



**148€**  
PVP IVA  
179,08 €

	50/60Hz	V	I A	Charge Ah	Maintenance Ah	Curve	Steps	IP	g	mm	Battery				Technologies			
											Pb	AGM	GEL	LI-THIUM	Intelligent	Repair	Cold	Supply - 13,6V
INVERCAR 1000	220 -240V AC	6/12V	1A	2 - 75Ah	100Ah	IUoU	8	IP54	260	138x60x32	○		○		○			
INVERCAR 3800	220 -240V AC	6/12V	1 / 3,5A	2 - 120Ah	200Ah	IUoU	8	IP54	496	190x80x45	○	○	○	○	○	○	○	
INVERCAR 7000	220 -240V AC	12V 24V	3,5A 7A	2 - 230Ah 2 - 115Ah	All	IUoU	8	IP54	855	300x60x105	○	○	○	○	○	○	○	5A
INVERCAR 15000	220 -240V AC	12V 24V	15 / 20A 7,5A	2 - 400Ah 2 - 200Ah	All	IUoU	8	IP54	1.445	365x70x123	○	○	○	○	○	○	○	10A

## AUTOMÁTICOS

**NOVACAR 10A**

Ref. 05078



**65,50€**  
PVP IVA  
79,26 €

**NOVACAR 16A**

Ref. 05070



**81€**  
PVP IVA  
98,01 €

	50/60Hz	V	I A	Charge Ah	Maintenance Ah	Curve	Steps	IP	kg	mm	Battery				Technologies			
											Pb	AGM	GEL	LI-THIUM	Intelligent	Repair	Cold	Supply - 13,6V
NOVACAR 10A	220 -240V AC	12V	3,75 - 8A	20 - 120Ah	225Ah	WoW	2	IP20	3	180x235x105	○		○		○			
NOVACAR 16A	220 -240V AC	12V 24V	12A 7A	20 - 150Ah 20 - 80Ah	300Ah 175Ah	WoW	2	IP20	3,6	180x235x105	○			○				

## ARRANCADORES BOOSTER | Cargadores-arrancadores

**DIGISTART 80**

Ref. 10069



**135€**  
PVP IVA  
163,35 €

**DIGISTART 300**

Ref. 10070



**270€**  
PVP IVA  
326,70 €

**DIGISTART 400**

Ref. 10071



**350€**  
PVP IVA  
423,50 €

**DIGISTART 600**

Ref. 10152



**590€**  
PVP IVA  
713,90 €

	50/60Hz	V	I A	Charge Ah	Start W	Curve	Steps	IP	kg	mm	Battery			Technologies		
											Pb	AGM	GEL	Auto-matic	Repair	Alternator check
DIGISTART 80	220 -240V AC	12V	5A / 10A / 20A	2 - 200Ah	80A	WoW	10	IP33	12	370x410x320	○	○	○	○	○	○
DIGISTART 300	220 -240V AC	12/24V	5A / 15A / 30A / 40A	2 - 300Ah	200A	WoW	10	IP33	17,5	290x600x250	○	○	○	○	○	○
DIGISTART 400	220 -240V AC	12/24V	20A / 30A / 40A / 60A	2 - 500Ah	300A	WoW	10	IP33	18,3	290x600x250	○	○	○	○	○	○
DIGISTART 600	220 -240V AC	12/24V	30A / 40A / 50A / 70A	2 - 700Ah	550A	WoW	10	IP23	25	380x310x950	○	○	○	○	○	○

## ARRANCADORES BOOSTER *Mini-arrancadores litio*

### LITHIUM LT-13 Wireless



Ref. 10116

**109 €** PVP IVA 131,89 €

### LITHIUM LT-17



Ref. 10115

**157 €** PVP IVA 189,97 €

### LITHIUM LT-45



Ref. 10114

**360 €** PVP IVA 435,60 €

				Start		Output		
	Capacity	V	Charge time	Istart	Ipeak	Vehicle	kg	mm
LITHIUM LT-13 Wireless	10.000mAh	12V	3h	200A	500A	Gasolina/Diesel 2000cc	0,44	164x86x33
LITHIUM LT-17	17.000mAh	12V	4,5h	500A	1200A	Gasolina/Diesel 3000cc	0,65	225x91x34
LITHIUM LT-45	45.000mAh	12/24V	10h	600A	1500A	Gasolina/Diesel todos	2,2	248x248x96

## CARGADORES VEHICULOS EV

### CARGADOR EVMOU-16

Ref. 10302

**299 €** PVP IVA 361,79 €



Corriente de entrada	230V - 1ph
Corriente de carga nominal seleccionable	10A / 16A
Conexiones	Shuko - Type 2
Longitud	Cable entrada 1,5 m   Cable salida 4 m
Índice de protección	IP66
Temperatura de funcionamiento	-40°C / +50°C
Normas	IEC 61851 - IEC 62752
Protección fugas	IΔn 30mA 6mA



### CABLES CBMOU-16/32

Ref. 10303

**229 €** PVP IVA 277,09 €



Conexiones	Type 2 - Type 2
Longitud	5 m
Corriente	16A / 32A
Índice de protección	IP54
Material del cable	TPU



## CABLES DE ARRANQUE

**CU 16 mm**  
3 m | 220 A  
Ref. 06014



**53 €**  
PVP IVA 64,13 €

**CU 25 mm**  
3,5 m | 350 A  
Ref. 06015



**85 €**  
PVP IVA 102,85 €

**CU 35 mm**  
4,5 m | 480 A  
Ref. 06016



**130 €**  
PVP IVA 157,30 €

## PINZAS

1 Pinza batería negra 600A  
Ref. 10205  
**2,75 €** PVP IVA 3,33 €

2 Pinza batería roja 600A  
Ref. 10206  
**2,75 €** PVP IVA 3,33 €

3 Conjuntos pinzas batería 75 A  
Ref. 06018  
**4 €** PVP IVA 4,84 €

4 Conjuntos pinzas batería 200A  
Ref. 06017  
**13,70 €** PVP IVA 16,58 €



## SALVAPICOS

Salvapicos soldadura 12/24V  
Ref. 10156



**58 €**  
PVP IVA 70,18 €



## GENERADORES SOLARES

En SOLTER nos dedicamos desde hace más de 30 años a la gestión de la energía. Con las nuevas estaciones de energía ASTRO, dispondrás energía limpia para todo lo que necesites.

✓ Limpio + Silencioso + Fácil de usar



## Suministro de energía en caso de emergencia

Utiliza los dispositivos ASTRO como fuentes de energía de emergencia. Con hasta 2200W de potencia podrás utilizar todos los dispositivos de tu casa en caso de que te quedes sin suministro eléctrico.



## Tecnología bidireccional, utiliza tu generador mientras cargas



## Puertos para todos los dispositivos



## Generador de energía portátil

Llévate tu dispositivo ASTRO donde tú quieras. Para que tus aventuras sean realmente sin límites.



## 3 Métodos de carga, fuente ilimitada de energía

Podrás cargar tu dispositivo ASTRO conectado a 230V, mediante los paneles solares SP o incluso conectado a la 12V de tu coche. Para una experiencia realmente ilimitada.





## ASTRO 600



Ref. 10316

**750 €** PVP IVA 907,50 €

Batería	560 Wh
Salida AC 230V continuo	600W / Onda pura
Salidas	230V / 12V / USB
Tiempo de carga 0-100%	AC 230V → 5,5 - 6,6h
	Solar ( <b>PS-100x1</b> ) → 8 - 10h
	Coche 12V → 7,5 - 8,5h
Dimensiones	290x165x230mm
Peso	5,5 kg

## ASTRO 1200



Ref. 10317

**1.450 €** PVP IVA 1.754,50 €

Batería	1132Wh
Salida AC 230V continuo	1200W / Onda pura
Salidas	230V / 12V / USB
Tiempo de carga 0-100%	AC 230V → 6,5 - 7,5
	Solar ( <b>PS-200x1</b> ) → 7 - 9h
	Coche 12V → 11,5 - 12,5h
Dimensiones	290x165x230mm
Peso	10,9 kg

## ASTRO 2200



Ref. 10318

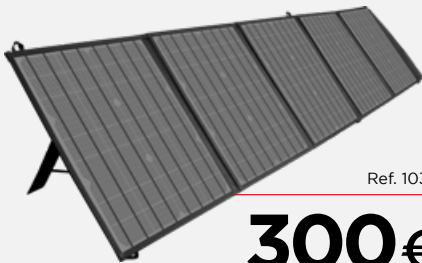
**2.150 €** PVP IVA 2.601,50 €

Batería	2131Wh
Salida AC 230V continuo	2200W / Onda pura
Salidas	230V / 12V / USB
Tiempo de carga 0-100%	AC 230V → 9 - 10h
	Solar ( <b>PS-200x2</b> ) → 7 - 8h
	Coche 12V → 18 - 19h
Dimensiones	380x225x260 mm
Peso	16,8 kg

### PANEL SOLAR



## PS 100



Ref. 10319

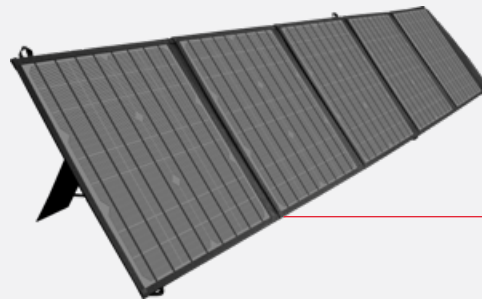
**300 €** PVP IVA 363,00 €

Potencia de pico	100W +/- 10%
Tipo de celda	Monocristalino
Eficiencia	22%
Dimensiones plegado	398x365x70mm
Dimensiones abierto	1995x396x4mm
Numero de paneles	5
Voltage de servicio (Vmp)	18V
Corriente de servicio (Imp)	5,6A
Peso	4,2Kg

### PANEL SOLAR



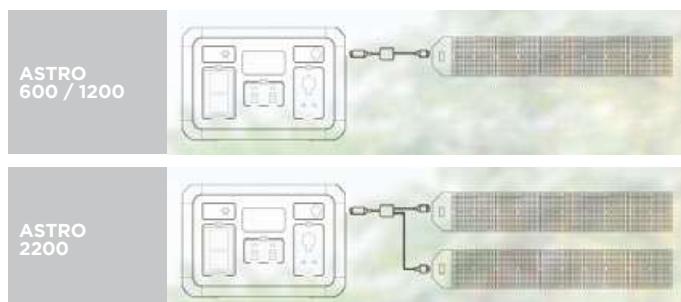
## PS 200



Ref. 10320

**550 €** PVP IVA 665,50 €

Potencia de pico	200W +/- 10%
Tipo de celda	Monocristalino
Eficiencia	22%
Dimensiones plegado	530x530x90mm
Dimensiones abierto	2920x530x4mm
Numero de paneles	5
Voltage de servicio (Vmp)	22,5V
Corriente de servicio (Imp)	8,9A
Peso	9,4Kg





El futuro está en tus manos.  
Invierte en ti mismo con AULA METAL.

[www.aulametal.com](http://www.aulametal.com)

CURSOS DE FORMACIÓN DEL SECTOR DEL METAL

### Aprende a soldar con Aula Metal. No te atreves?

Te lo ponemos fácil para que tus proyectos sean una realidad.

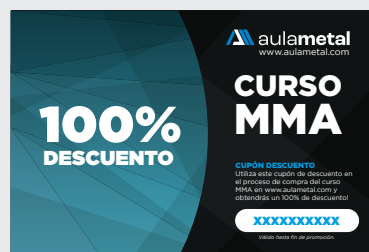
### Aprendizaje flexible

Aprende a tu propio ritmo, tu tiempo te pertenece.

### Certificados

Obtén un certificado por el programa de aprendizaje.

No solo aprende a soldar, sino que lo podrás demostrar.



Ya disponible el curso  
**MMA iniciación** (gratis con  
la compra de del kit K0268)



En Solter estamos tan convencidos de la fiabilidad y robustez de nuestros productos que ino nos importa apostar fuerte! Tiene 2 años de garantía en todos los productos Solter.

Y si se registra antes de 30 días después de la compra en [www.solter.com](http://www.solter.com) le regalamos 1 año más de garantía.

Para transformadores, rectificadores, circuitos electrónicos y componentes defectuosos dentro de las líneas INVERTER MMA, TIG, MIG-MAG y cargadores de batería. Consulte las condiciones en "Garantía Profesional 2+1" en [www.solter.com/garantia](http://www.solter.com/garantia).

Todo en **consumibles**  
de soldadura



**SOLTER SOLDADURA S.L.**  
Camí de la Creu, 25  
17530 CampdevànoI - GIRONA (SPAIN)  
Tel. (+34) 972 730 084  
[solter@solter.com](mailto:solter@solter.com)  
[www.solter.com](http://www.solter.com)

Distribuidor

otoño | invierno 2022/23

Válido para Península y Baleares.  
Validez de este folleto hasta el 31 de Enero de 2023.