

SOLTER

weldingfanatics

249€

PVP IVA
301,29 €

Ref. K0271

**KIT CORE 160
+ HELLMET R-05**



MMA

TIG

MIG/MAG

PLASMA

SPOTTER

PROTECCIÓN

ACCESORIOS

CONSUMIBLES
KANGAROO

BATERÍA



PRACTICO 130

130A | 2 kg | 100% MMA 20°C



PRACTICO 150

150A | 2,1 kg | 100% MMA 20°C



Ref. 10100



129,90€

PVP IVA
157,18 €

Ref. 10093



159€

PVP IVA
192,39 €

Ref. K0245

Kit pantalla electrónica



154,90€

PVP IVA
187,43 €

Ref. K0240

Kit pantalla electrónica



184€

PVP IVA
222,64 €

												 Elect./H									
	50/60Hz	A	MMA (A)	TIG (A)	% 20°C	% 40°C	I 60%	I 100%	V	Kg	mm	2.0	2.5	3.2	4.0	Kva	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

Los precios no incluyen IVA



Ref. 06024

TIG SR17V D10/25

($\varnothing$ 1,6 mm)

76,00 €



Ref. 56246

R25 AR/CO2

62,00 €

PROTECTOR INVERKONTROL DI 230

Ref. 04119

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.



99,50€

PVP IVA
120,40 €

PRACTICO



CORE 160s

160A | 2,8 kg | 60% MMA 20°C



Ref. 10217



199,90€
PVP IVA
241,88 €

CORE 200Di

200A | 4,3 kg | 60% MMA 20°C



Ref. 10207



269€
PVP IVA
325,49 €

CORE 400i

400A | 23 kg | 60% MMA 20°C



Ref. 10041



999€
PVP IVA
1.208,79 €

Ref. K0243



299€
PVP IVA
361,79 €

			I_2			EN60974-1			U_o			 Elect./H						Technologies				
	50/60Hz	A	MMA (A)	TIG (A)	% 20°C	% 40°C	I 60%	I 100%	V	Kg	mm	2.0	2.5	3.2	4.0	5.0	Kva	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	Digital	VRD
CORE 160s	230V-1ph	16A	20-160	20-160	60%	35%	130A	115A	50V	2,8	250x120x195	CONT.	CONT.	CONT.	10		4,5	☐	☐	☐	☐	☐
CORE 200Di	230V-1ph	32A	20-200	20-200	60%	40%	160A	135A	69V	4,3	320x120x195	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

Los precios no incluyen IVA



Ref. 06024

TIG SR17V D10/25

Core 160s (ø 1,6 mm)

76,00 €

Ref. 06031

TIG SR-17V D35/50

Core 200Di / 400i (ø 2,0mm)

77,00 €



Ref. 56246

R25 AR/CO2

62,00 €

DIRT 200 CEL



200A | 6 kg | 65% MMA 20°C

MMA Celulosic
Aluminium welding

Inverter de 200Amp al 60%
Equipado con accesorios de soldadura
Válido para generador
TIG Lift-Arc
Todo tipo de electrodos, incluso aluminio

Principales características:

Los modelos DIRT son equipos INVERTER de soldadura de electrodos revestidos y TIG, gracias a la tecnología "arc-sense" pueden soldar cualquier tipo de electrodo, incluso aluminio.

- Nueva tecnología "Arc-sense", permitiendo soldar cualquier tipo de electrodo
- Facilidad de uso gracias a la tecnología INVERTER suministrando corriente continua DC.
- Mínimo consumo por su alta eficiencia energética.
- Conectable a generadores con un amplio rango de voltajes de utilización.
- Equipado con los dispositivos Arc-Force y Hot-Start.
- Posibilidad soldadura TIG.
- Regulación DIGITAL.

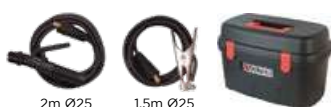
Ref. 10096



314€

PVP IVA
379,94 €

Ref. K0213



347€

PVP IVA
419,87 €

			I_2		$X\%$ normal	EN60974-1				U_o			 Elect./H					Technologies				
	50/60Hz	A	MMA (A)	TIG (A)	% 20°C	% 40°C	I 60%	I 100%	V	Kg	mm	2.0	2.5	3.2	4.0	Kva	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	Digital	VRD	
DIRT 200	230V-1ph	32A	20-200	20-200	65%	40%	180A	150A	72V	6	370x166x280	CONT.	CONT.	CONT.	CONT.	6,5	○	○	○	○	○	

ACCESORIOS

Los precios no incluyen IVA



Ref. 06031 TIG SR-17V D35/50 (ø 2,0 mm)

77,00 €



Ref. 56246 R25 AR/CO2

62,00 €

STYL & ICON



STYL 185 DI

160A | 4,5 kg | 70% MMA 20°C



Ref. 04109


399€

PVP IVA
482,79 €

STYL 205 PRO

200A | 7,5 kg | 70% MMA 20°C



Ref. 04110


510€

PVP IVA
617,10 €

ICON 2055 PRO

200A | 6,4 kg | 80% MMA 20°C



Ref. 04229


610€

PVP IVA
738,10 €

ICON 2055 PRO WI 4G

200A | 6,4 kg | 80% MMA 20°C



Ref. K0237


799€

PVP IVA
966,79 €

Ref. K0218


643€

PVP IVA
778,03 €


La primera máquina con geolocalización

4G


* Servicio de geolocalización
4G incluido durante 1 año.
Suscripción renovable a partir
del primer año en
www.waaswelding.com

			I_2		X% normal	EN60974-1			U _o			 Elect./H					Technologies				
	50/60Hz	A	MMA (A)	TIG (A)	% 20°C	% 40°C	I 60%	I 100%	V	Kg	mm	2.0	2.5	3.2	4.0	Kva	TIG Lift	Hot Start	Arc Force	CEL	Digital
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

Los precios no incluyen IVA



Ref. 06024

TIG SR17V D10/25

Styl 185 (ø 1,6 mm)

76,00 €

Ref. 06031

TIG SR-17V D35/50

Styl 205 / Icon 2055 (ø 2,0 mm)

77,00 €


Ref. 56246

R25 AR/CO2

62,00 €



ICONTIG 1880 HF

180A | 4,9 kg | 70% MMA 20°C



ICONTIG 1990 HF PULSE

180A | 4,9 kg | 70% MMA 20°C



ICONTIG 2220 HF PULSE

220A | 6,4 kg | 80% MMA 20°C



ICONTIG 2220 HF PULSE Wi

220A | 6,5 kg | 80% MMA 20°C



Ref. K0013



599 €

PVP IVA
724,79 €

Ref. K0014



774 €

PVP IVA
936,54 €

Ref. K0016



949 €

PVP IVA
1.148,29 €

Ref. K0238



1.300 €

PVP IVA
1.573 €

Ref. K0219



649 €

PVP IVA
785,29 €

Ref. K0220



824 €

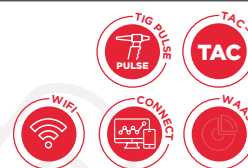
PVP IVA
997,04 €

Ref. K0221



999 €

PVP IVA
1.208,79 €



				I_2		EN60974-1 TIG 40°C			EN60974-1 MMA 40°C			U_o				Technologies		
		50/60Hz	A	TIG (A)	MMA (A)	% I max.	I 60%	I 100%	% I max.	I 60%	I 100%	V	Kg	mm	Kva	Pulsed -Arc	Tack	Digital
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

Los precios no incluyen IVA

	Ref. 06009	3m CU25mm 10/25 ELE.200A	ICONTIG 1880/1990	36,40 €
	Ref. 06126	3m Cu25mm 35/50 ELE 200A	ICONTIG 2220	41,60 €
	Ref. 56246	R25 AR/CO2		62,00 €
	Ref. 06034	Pedal		270,00 €
	Ref. 70608	Connector		16,50 €

AEROTIG



AEROTIG AC/DC Wi

200A | 230V 1 ph | PULSED



Completo desde



CONFIGURADOR

1.990€

PVP IVA
2.407,90 €

+ uniforme Solter de regalo

AEROTIG PRO DC

320A - 400 A | 400V 3 ph | PULSED



Completo desde



CONFIGURADOR

2.200€

PVP IVA
2.662 €

+ uniforme Solter de regalo

AEROTIG PRO AC/DC Wi

350A | 400V 3 ph | PULSED



Completo desde



CONFIGURADOR

5.300€

PVP IVA
6.413 €

+ uniforme Solter de regalo

					EN60974-1 TIG 40°C			EN60974-1 MMA 40°C			Uo				Technologies				
		50/60Hz	A	TIG (A)	MMA (A)	% I max.	I 60%	I 100%	% I max.	I 60%	I 100%	V	Kg	mm	Kva	Pulsed -Arc	VRD	Digital	Tunel Fan
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



UNIFORME SOLDADOR SOLTER DE REGALO!

Valorado en 119 €!!



AEROPROCESS 2000

200A | 19 kg | 230 V 1 ph



Spray galvanizado brillante
Spray inoxidable brillante



Synergic
Multiprocess
MMA-TIG-MIG
GAS/ NO GAS

Ref. K0106 hilo **0,8 mm**



3m Ø25

SX15
3m

1.125€

PVP IVA
1.361,25 €

Ref. K0222 hilo **1,0 mm**



3m Ø25

SX25
4m

1.195€

PVP IVA
1.445,95 €

Ref. K0249

KIT MULTIPROCESO 2000



3m Ø25

SX25
4m

1.399€

PVP IVA
1.692,79 €



3m Ø25

SR17
4m

			I_2		Regulation	EN60974-1 40°C			U_o				 Ø mm		 Kg				
	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
AEROPROCESS 2000	230V-1ph	25A	20-200	20-200	20-200	200@45%	170A	130A	74V	10		o	o	0,6-1,0	0,8-1,2	0,6-1,0	19	520x270x380	9

ACCESORIOS

Los precios no incluyen IVA

	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	90,00 €
	Ref. 06126	3m Cu25mm 35-50 ELE 200A	41,60 €
	Ref. 56210	TIG AEROPROCESS ADAPT.	87,00 €
	Ref. 06029	4M TIG SR-26 D35/50	118,00 €
	Ref. 56246	R25 AR/CO2	62,00 €

AEROPROCESS



AEROPROCESS C

320A - 400 A | 400V 3 ph



Completo desde



CONFIGURADOR

2.690€

PVP IVA
3.254,90 €

+ uniforme Solter de regalo

AEROPROCESS DV

320A - 400 A | 400V 3 ph



Completo desde



CONFIGURADOR

3.600€

PVP IVA
4.356 €

+ uniforme Solter de regalo

AEROPROCESS DV W

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



Completo desde



CONFIGURADOR

4.650€

PVP IVA
5.626,50 €

+ uniforme Solter de regalo



Equipo Multiproceso Sinérgico PULSADO*

Incorpora de serie el módulo de regulación Wi y una suscripción a la plataforma de gestión WaaS (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

AEROPROCESS			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	Kva
320A	400V-3ph	16A	10-320	320@45%	280A	250A	62V	18		o	o	0,8-1,2	15
400A	400V-3ph	20A	10-400	400@35%	320A	280A	62V	22		o	o	0,8-1,2	22
500A	400V-3ph	26A	10-500	500@35%	430A	400A	62V	22		o	o	0,8-1,2	30

					
AEROPROCESS C		AEROPROCESS DV		AEROPROCESS DVW	
Kg	mm	Kg	mm	Kg	mm
36	920x270 x640	65	655x275 x1005	85	655x275 x1290

¡CONFIGURA TU EQUIPO!

NEW



UNIFORME SOLDADOR SOLTER DE REGALO!

Valorado en 119 €!!



Equipo Multiproceso

SOLMIG 170i

150A | 7,7 kg | 230 V 1 ph



Bobinas de
D100 de 1kg y
D200 5Kg

¡REGALO!

Spray galvanizado brillante
Spray inoxidable brillante

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



Ver Video

Ref. 10132
KIT MIG

425 €

PVP IVA
514,25 €

SX15 2m 2m Ø10

Ref. K0241

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

450 €

PVP IVA
544,50 €3m Ø16 0,8mm
0,45kg

Ref. K0248

KIT MULTIPROCESO
MMA - TIG - MIG/MAG

499 €

PVP IVA
603,79 €3m Ø16 0,8mm
0,45kg SR17V
4m

SOLMIG 180

180A | 48 kg | 230 V 1 ph

700 €

PVP IVA
847 €

Ref. 54004

1,5m Ø16 SX15
2,5m

AEROMIG 310 4R

300A | 77 kg | 230 V / 400 V 1 ph

> 40% (40°C)
4 rodillos

1.699 €

PVP IVA
2.055,79 €

Ref. K0057

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

			Regulation	EN60974-1 40°C			U _o																	
	50/60Hz	A	A	% I max.	I 60%	I 100%	V	m/min	n°/roll	D100 (1kg)	D200 (5kg)	D300 (15kg)	GAS	NO GAS	Included	Kg	mm	Kva						
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

200A | 29 kg | 230 V 1 ph

EL PRIMER EQUIPO
4 EN 1

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



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



2.560 €

PVP IVA
3.097,60 €

KIT MULTIPROCESO

Ref. K0262



3m Ø25 SX25 4m 3m Ø25 SR17 3m

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

ACCESORIOS

Los precios no incluyen IVA



Ref. 10242

Carro SOLPRO

300,00 €



Ref. 10351

SOLCUT 5000K PFC

30A | 20 kg | 100%

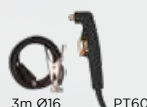
Compresor Incorporado

**1.235€**PVP IVA
1.494,35 €

Ref. 10360

SOLCUT 6000K PFC DUAL

40A | 23 kg | 35%

Compresor Incorporado
Compresor interno / externo**1.650€**PVP IVA
1.996,50 €**SOLTER**

PLASMA

Equipos de corte al Plasma por aire comprimido con Compresor incorporado.

Tecnología Inverter con PFC (Power Factor Corrector) para un arco de corte muy estable y ahorro de energía.

El modelo SOLCUT 6000K equipado con compresor BICILINDRICO dual (puede funcionar con compresor interno y externo).

Ref. 10133

SOLCUT 50

45A | 12 kg | 50% PLASMA a 20°C

**1.168€**PVP IVA
1.413,28 €

Ref. 14012

SOLCUT 60 PRO

60A | 18 kg | 60% PLASMA a 20°C

**1.675€**PVP IVA
2.026,76 €

Ref. 14011

SOLCUT 100 PRO

100A | 25 kg | 60% PLASMA a 20°C

**2.790€**PVP IVA
3.375,90 €

			U _o	I ₂	EN60974-1 40°C			mm max			mm clean							
	50/60Hz	A	V	A	% I max.	I 60%	I 100%	Fe	Inox	Alu	Fe	Inox	Alu	Bar	l/min	Kg	mm	Kva
SOLCUT 5000K	230V-1ph	16	240	30	30@100%	-	-	8	5	8	6	4	6	-	-	20	440x270x350	3,7
SOLCUT 6000K	230V-1ph	16	240	40	40@35%	35	30	10	6	10	8	5	8	3,5-10bar	150l/min	23	440x270x350	4,7
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

SOLCUT 5000K				SOLCUT 6000K				SOLCUT 100 PRO			
Antorcha		Ref. 30576	PT20C	175,00 €	Ref. 55971	PT-60	250,00 €		Ref. 56283	PT-120	530,00 €
Electrodo		Ref. 55985	Corto PT-20C/60 2u				13,70 €		Ref. 56290	Electrodo PT 120 2u	10,30 €
		Ref. 55979	Largo PT-20C/60 2u				15,45 €				
Difusor		Ref. 56046	Difusor PT-20C/60 1u				17,40 €		Ref. 56289	Difusor PT-120 1u	31,00 €
Buza		Ref. 55972	Corta 0,65 10-20A PT-20C/60 2u				6,30 €		Ref. 56291	Buza PT-120 2u	8,00 €
		Ref. 55974	Corta 0,8 20-30A PT-20C/60 2u				6,30 €				
		Ref. 55982	Corta 0,9 30-40A PT-20C/60 2u				6,30 €				
		Ref. 55983	Corta 1,0 40-50A PT-20C/60 2u				6,30 €				
		Ref. 55984	Corta 1,1 50-60A PT-20C/60 2u				6,30 €				
		Ref. 55973	Larga 0,65 10-20A PT-20C/60 2u				7,30 €		Ref. 10361	Buza PT-120 Gouging 2u	14,50 €
		Ref. 55975	Larga 0,8 20-30A PT-20C/60 2u				7,30 €				
		Ref. 55978	Larga 0,9 30-40A PT-20C/60 2u				7,30 €				
Portabuza		Ref. 56094	Porta buza PT20C	14,65 €	Ref. 55980	Porta buza PT-60	14,65 €		Ref. 56292	Porta buza PT-120 1u	39,00 €
Escudo									Ref. 56293	Escudo PT-120 1u	15,50 €
									Ref. 10362	Escudo PT-120 Gouging	15,50 €
Patin					Ref. 55981	Patin PT-60	12,00 €				
Compas		Ref. 10403	Compas PT-20C/60				180,00 €		Ref. 10288	Compas PT-120	180,00 €

SOLSPOT 5000 STEEL + KIT STUDDER



Ref. 10367

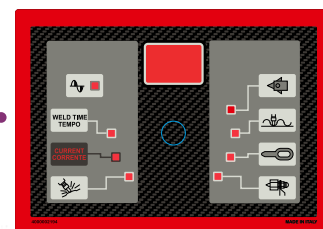
Máquina especialmente diseñada para la reparación de carrocerías de automóviles y camiones de todo tipo de aceros y sus aleaciones, ideal para el enderezado de chapas y calentamientos localizados con electrodo de carbón.

Función manual y automática.

Posibilidad de funcionar, única en el mercado, solo con medio ciclo de soldadura para no dañar ni deformar chapas finas.

5 programas de soldadura pre instalados de fábrica.

Accesorios incluidos.



830 €

PVP IVA
1.004,30 €

Accesorios incluidos:
Kit Studder (pistola con cables y kit completo accesorios desabollador)

	50/60Hz	A	Kva - 50%	Kva - Max	Amp - Max	Kva - 100%	V	Cy	kg
SOLSPOT 5000	230V - 1Ph	8A	2,0Kva	12 Kva	1800A	--	8V	0,5 - 99	16 kg

ACCESORIOS STUDDER (Validos para 5000 y 9000)

Los precios no incluyen IVA

	Ref. 10370	Estrella sacabollos 10ud.	7,20 €
	Ref. 10371	Arandela asolada sacabollos 10ud.	6,00 €
	Ref. 10372	Hilo ondulado 10ud.	8,25 €
	Ref. 10373	Electrodo de carbon para calentar chapa	4,40 €
	Ref. 10374	Electrodo para soldar hilo ondulado	14,00 €
	Ref. 10375	Electrodo para aplastar chapa	10,00 €
	Ref. 10376	Soporte estrella	23,75 €
	Ref. 10377	Soporte arandela asolada	34,80 €
	Ref. 10378	Masa rápida	39,50 €
	Ref. 10379	Martillo extractor de latón	62,00 €
	Ref. 10380	Gancho tiro arandela	10,60 €

SOLSPOT 9000 + PINZA NEUMÁTICA + KIT STUDDER

Ref. 10368

El SOLSPOT 9000 es una Máquina ideal para todos los tipos de reparaciones de carrocerías: soldadura por puntos de chapas y chasis de Automóviles y Camiones (hasta 3,0 + 3,0 mm), reparación de chapas con spotter (desabollador), calentamiento localizado de chapas (electrodo de carbono), para todos los tipos de aceros, inox y sus aleaciones.

Controlada por un control de soldadura digital síncrona con doble programa, ajuste del tiempo de soldadura en ciclos y pulsos.

Función de compensación y pulsación para chapas oxidadas y galvanizadas y ajuste continuo de la corriente (1 a 99 de la escala de potencia) y del tiempo de soldadura (1 a 99 ciclos).

Tarjeta de control por microprocesador, encargada de gestionar la corriente de soldadura, con ciclos de trabajo independientes para pinza neumática y desabollador, calentamiento y sistema de refrigeración.

Conexión simultánea de la pinza neumática y pistola del desabollador, con recuperación automática del programa de soldadura memorizado.

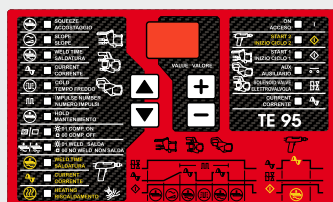
Accesorios incluidos:

Pinza neumática con L = 2000 mm de 150 mm² y brazos con electrodos de 107 mm.

Kit Studder (pistola con cables y kit completo accesorios desabollador).

Carro Studer completo.

Manoreductor de presión.

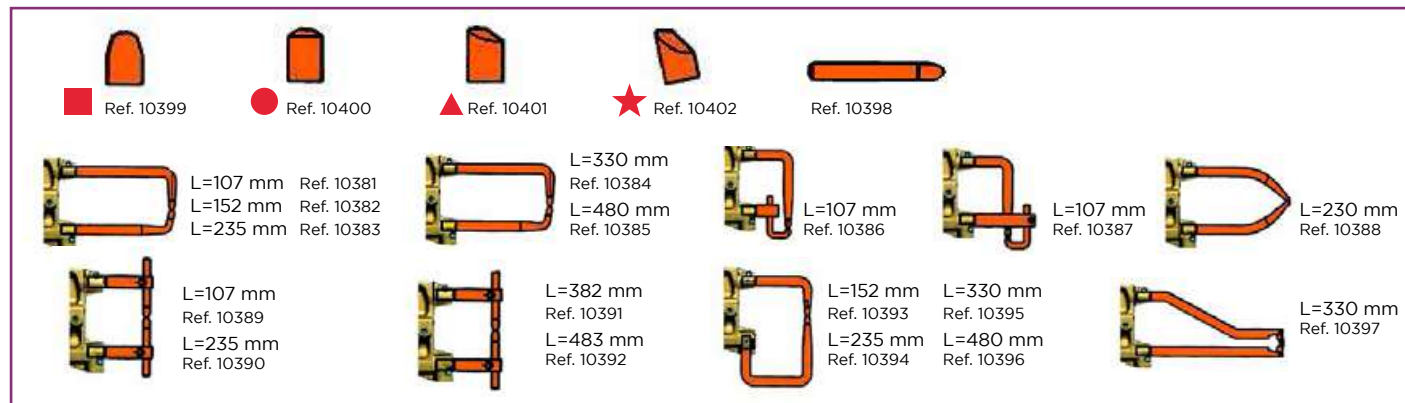


3.890€

PVP IVA
4.706,90 €


	50/60Hz	A	Kva - 50%	Kva - Max	Amp - Max	Kva - 100%	V	kg
SOLSPOT 9000	400V - 1PH	25A	10Kva	50Kva	8000A	0,88Kva	8V	105 kg

ACCESORIOS PINZA NEUMÁTICA



OPCIÓN REFRIGERADOR

Los precios no incluyen IVA



Ref. 10369

Refrigerador SOLSPOT 9000

800,00 €

HELLMET

HELLMET R-05

69 €

PVP IVA
83,49 €

Ref. 10299



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 €


CE 1/1/1/1

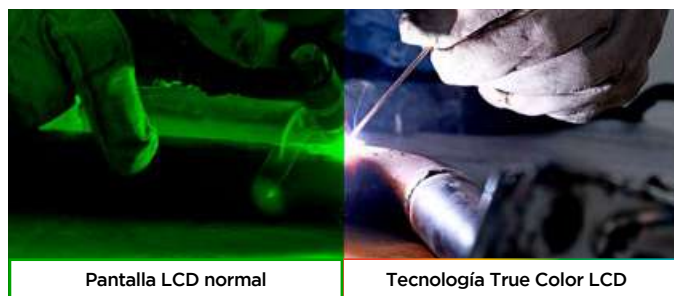
MÁXIMA CALIDAD DE FILTRO


Permite ver
colores reales a
través del filtro

Máxima
protección en
cualquier posición

Arnés con
4 puntos de
apoyo

Apta para todos
los procesos y
corrientes

Peso muy
reducido


Pantalla LCD normal

Tecnología True Color LCD

	Área visión	Clase	Sensores	Oscureci- miento	Rango oscurecimiento	Sensibili- dad	Modo amorado	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



HELLMET R-10

Ref. 10044



Regulación exterior

99€

PVP IVA
119,79 €

HELLMET R-20 Di

Ref. 10170



Regulación interior digital

99€

PVP IVA
119,79 €

HELLMET R-10XL

Ref. 10075


FILTRO GRAN VISIÓN
100X100 MM

135€

PVP IVA
163,35 €

	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 R10	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 DI	100x53 mm											
HELLMET XL	100x100 mm											

HELLMET ARADIA

Ref. 10301


140€

PVP IVA
169,40 €

TRUE COLOR / CE 1/1/1/1

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



Campo de visión de 108x82 mm



Arnés con 5 puntos de apoyo



Tono claro DIN3



Sensor de luz para un ajuste automático de DIN, Sensibilidad y Retardo



Memoriza los parámetros para cada proceso



	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 ARADIA	108x82mm	1/1/1/1	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

Ref. K0267

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.

60 €
PVP IVA 72,60 €



CAPUCHA SOLDADURA PIEL

Ref. 10298

26 €
PVP IVA 31,46 €



S-MASK-15

Ref. 10322

40 €
PVP IVA 48,40 €



	Área visión	Clase	Sensores	Oscurecimiento	Rango oscurecimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía	TRUE-COLOR
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro			
S-MASK-15	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

Ref. 10222

699 €
PVP IVA 845,79 €



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**



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

Ciclos 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

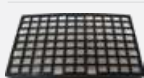
Peso: 1097 gr. (Incluye filtro y batería).

Dimensiones: 224x190x70mm

Normas: EN 12941

FILTROS FLOW

Filtro principal TH3P
Ref. 30277



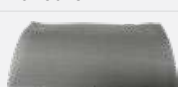
33 €
PVP IVA 39,93 €

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



55 €
PVP IVA 66,55 €

BATERÍA HELLMET FLOW

Ref. 30280



145 €
PVP IVA 175,45 €

	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 FLOW	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

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	Oscureci- miento	Rango oscurecimiento	Sensibilidad	Modo amolado	TIEMPO REACCIÓN		Protección UV/IR	Tipo de energía
								Claro>Oscuro	Oscuro>Claro		
OPTIMATIC 55	96x39 mm	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 €

PANTALLA INACTINICA CABEZA FLIP-UP

Ref. 10282


12,90 €

PVP IVA 15,61 €

Ref. 06075

Ref. 10287

Cristal inactinico DIN-11 108x50 mm

1,35 €/ud PVP IVA 1,63 €

Cristal transparente 106,5x50 mm

1,30 €/ud PVP IVA 1,57 €

ACCESORIOS

Los precios no incluyen IVA

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	7,10 €
		Ref. 10187	94,3x43,2 mm	OPTIMATIC FLIP-UP	5 ud	7,10 €
		Ref. 10089	99,7x63,5 mm	HELLMET	5 ud	7,10 €
		Ref. 10087	108,7x105,2 mm	R-10XL / FLOW	5 ud	7,60 €
		Ref. 10198	105,8x58,5 mm	R-05 / R-20Di	5 ud	7,60 €
		Ref. 10305	114,2x89,8 mm	ARADIA	5 ud	7,60 €
		Ref. 10326		S-MASK	5 ud	8,00 €
Sudaderas		Ref. 73085		OPTIMATIC / HELLMET / CABEZA	1 ud	1,80 €
		Ref. 30285		FLOW	1 ud	1,80 €
		Ref. 10313		ARADIA	1 ud	1,80 €
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 €

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
AT, AL, BD, CL, EL, FI
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	62 €	75,02 €
PANTALÓN	Ref. 10233	Ref. 10234	Ref. 10235	Ref. 10236	Ref. 10237	Ref. 10238	57 €	68,97 €

GUANTES SOLDADURA PRO
Ref. 74977



10,60 € PVP IVA 12,71 €

GUANTES SOLDADURA TIG
Ref. 10295



19,90 € PVP IVA 24,08 €

DELANTAL SOLDADURA
Ref. 10296



26,00 € PVP IVA 31,46 €

CAPUCHA SOLDADURA PIEL
Ref. 10298



26,00 € PVP IVA 31,46 €

CUBREBOTAS PIEL
Ref. 10297



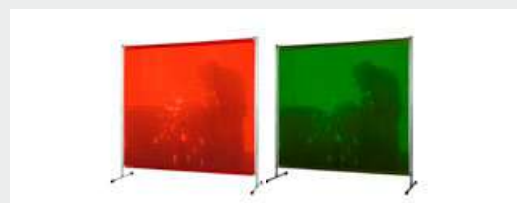
19,00 € PVP IVA 22,99 €



MANTAS IGNIFUGAS	TEMPERATURA			
	VERTICAL 600°C Fibra + Silicona		VERTICAL-HORIZONTAL 950°C Fibra + Silicona	
2.000x900	Ref. 10080	45,25 € PVP IVA 54,75 €	Ref. 10081	79 € PVP IVA 95,59 €
2.000x1.860	Ref. 10082	91 € PVP IVA 110,11 €	Ref. 10083	159 € PVP IVA 192,39 €
Rollo	Ref. 10084 50mx1m	380 € PVP IVA 459,80 €	Ref. 10085 50mx0,914m	830 € PVP IVA 1.004,30 €



CORTINA SOLDADURA	ROJO		VERDE	
	Ref.	PVP IVA	Ref.	PVP IVA
1.800x1.400	Ref. 10076	36 € PVP IVA 43,56 €	Ref. 10077	36 € PVP IVA 43,56 €
2.000x1.400	Ref. 10078	39 € PVP IVA 47,19 €	Ref. 10079	39 € PVP IVA 47,19 €
GANCHO CORTINA (* 6 ganchos por cortina)			Ref. 06036	0,90 € PVP IVA 1,09 €



PANEL SOLDADURA	ROJO		VERDE	
	Ref.	PVP IVA	Ref.	PVP IVA
Panel 1.800x1.800	Ref. 10098	44 € PVP IVA 53,24 €	Ref. 10099	44 € PVP IVA 53,24 €
Estructura 1.900	Ref. 10097	126 € PVP IVA 152,46 €		
Kit panel	Ref. K0226	170 € PVP IVA 205,70 €	Ref. K0227	170 € PVP IVA 205,70 €

PINZAS & CABLES

PINZA PORTAELECTRODOS

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



1 2 3 4 5 6

PINZA DE MASA

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



TERMINALES CABLE SOLDADURA

		MEDIDA TORNILLO M					Blister 10u
		M5	M6	M8	M10	M12	PVP
SECCIÓN CABLE Ø	A3	Ø 16 mm	Ref. 10337	Ref. 10338	Ref. 10339	Ref. 10340	10,00 €
	A5	Ø 25 mm			Ref. 10341	Ref. 10342	12,00 €
	A7	Ø 35 mm		Ref. 10343		Ref. 10344	15,00 €
	A10	Ø 50 mm		Ref. 10345		Ref. 10346	20,00 €
	A14	Ø 70 mm				Ref. 10348	45,00 €

CABLE SOLDADURA COBRE

16 mm²	Ref. 06010	4,60 €
25 mm²	Ref. 06011	8,20 €
35 mm²	Ref. 06039	10,05 €
50 mm²	Ref. 06157	14,45 €
70 mm²	Ref. 06158	21,65 €

CONJUNTOS MONTADOS

		CONJUNTO MASA							
		Amp	m	conector	Ø 16 mm	PVP	Ø 25 mm	PVP	Ø 35 mm
	200A	2	10-25	Ref. 06123	26,00 €				
	200A	3	10-25				Ref. 06148	38,50 €	
	200A	3	35-50				Ref. 06165	44,20 €	
	200A	5	35-50				Ref. 10333	59,80 €	
	400A	3	35-50						Ref. 06114
	400A	4	35-50						Ref. 06130
	600A	3	35-50						Ref. 10199
									78,00 €
		CONJUNTO PORTA-ELECTRODO							
		Amp	m	conector	Ø 16 mm	PVP	Ø 25 mm	PVP	Ø 35 mm
	200A	3	10-25	Ref. 06124	30,15 €				
	200A	3	10-25				Ref. 06009	36,40 €	
	200A	3	35-50				Ref. 06126	41,60 €	
	200A	4	35-50				Ref. 06704	48,90 €	
	200A	5	35-50				Ref. 10334	61,00 €	
	500A	4	35-50						Ref. 10200
									71,50 €

PIQUETAS & CEPILLOS

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

CONECTORES

AÉREOS MACHO



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

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

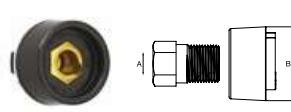
AÉREOS HEMBRA



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

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

FIJOS HEMBRA



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

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

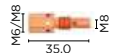
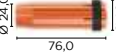
ADAPTADOR



Ref. 10404
Adaptador
10/25 a 35/50 2u **11,50 €**

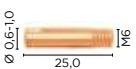
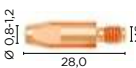
Los precios no incluyen IVA

ANTORCHA MIG

				MUELLE			PORTATUBO 2 un			TOBERA 2 un					
SX-15				3m*	Ref. 56031	52,50 €		Ref. 56060	1,50 €		Ref. 05939	2,55 €		Ref. 05936	3,75 €
	4m	Ref. 56200	63,50 €												
SX-25				3m*	Ref. 56052	77,00 €		Ref. 56061	1,50 €		Ref. 05940 (M6)	2,60 €		Ref. 05937	6,20 €
	4m	Ref. 56032	81,00 €								Ref. 06763 (M8)	2,70 €			
	5m	Ref. 68016	98,00 €												
SX-36				3m*	Ref. 56077	115,00 €	DIFUSOR 2 un				Ref. 05941 (M6)	2,60 €		Ref. 05938	10,20 €
	4m	Ref. 56033	115,00 €		Ref. 05943	1,80 €			Ref. 06764 (M8)	2,70 €					
SX-501				3m*	Ref. 56078	155,00 €		Ref. 05944	1,80 €		Ref. 05942	2,60 €		Ref. 05886	9,50 €
	4m	Ref. 56075	155,00 €												

*con sirga de teflón

PUNTAS CONTACTO

				Cu	CuCrZr
	Punta M6 L25	0,6 mm	Ref. 56009	4,50 €	
	10 un	0,8 mm	Ref. 56010	4,50 €	
		1,0 mm	Ref. 56011	4,50 €	
	Punta M6 L28	0,8 mm	Ref. 56028	6,00 €	Ref. 06760 7,50 €
	10 un	1,0 mm	Ref. 56014	6,00 €	Ref. 06761 7,50 €
		1,2 mm	Ref. 56015	6,00 €	Ref. 06762 7,50 €
	Punta M8 L30	0,8 mm	Ref. 06345	8,90 €	Ref. 06714 11,00 €
	10 un	1,0 mm	Ref. 06346	8,90 €	Ref. 06715 11,00 €
		1,2 mm	Ref. 06347	8,90 €	Ref. 06716 11,00 €
		1,6 mm	Ref. 06699	8,90 €	Ref. 06717 11,00 €

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)

0,8-1,0 4 m	Ref. 06721	19,00 €
1,0-1,2 4 m	Ref. 06765	19,00 €
1,2-1,6 4 m	Ref. 06722	19,00 €

Los precios no incluyen IVA

QUÍMICOS PARA LA SOLDADURA

SPRAY ANTIOXIDANTE


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


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 360°, no corrosivo y compatible con procesos de pintado.

GEL DECAPANTE INOX

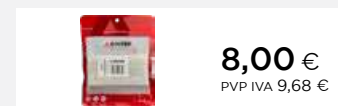

AS-10 (2 kg) Ref. 06758

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.

LÍQUIDO REFRIGERANTE ANTORCHAS 5L

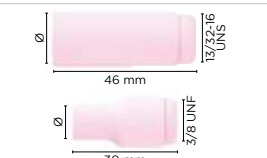


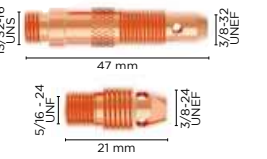
No tóxico. Protección anticongelante -10°C. Alta resistividad eléctrica. No volátil, no inflamable. Anti-corrosión.

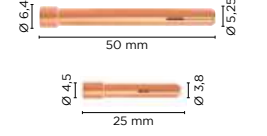
TIZA SOLDADURA 5 un Ref. 10359

8,00 €
PVP IVA 9,68 €

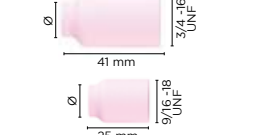
ANTORCHA TIG

			LONGITUD	CONECTOR	PVP	OPCIÓN CUELLO FLEXIBLE
	SR-17V 140A - 60%	Ref. 06024	4m	10-25	76,00 €	Ref. 30240 + 19 € 
		Ref. 06031	4m	35-50	77,00 €	
	SR-9 110A - 60%	Ref. 10280	4m	10-25	97,00 €	Ref. 30241 + 24 €
		Ref. 10281	8m		130,00 €	
	SR-17 140A - 60%	Ref. 06145	4m	10-25	85,00 €	Ref. 30301 + 24 €
		Ref. 06161	8m		155,00 €	
	SR-26 200 - 60%	Ref. 06029	4m	35-50	118,00 €	Ref. 68059 + 27 €
		Ref. 06700	8m		200,00 €	
	SR-18W 320 - 100%	Ref. 56076	4m	35-50	170,00 €	Ref. 68091 + 48 €
		Ref. 56235	8m		360,00 €	

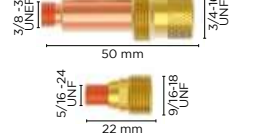
	SR-17/26/18	TOBERAS CERÁMICAS				2 un	2,20 €
	GR4 Ø6,5 Ref. 06200	GR5 Ø8 Ref. 06343	GR6 Ø9,5 Ref. 06201	GR7 Ø11 Ref. 06344	GR8 Ø12,5 Ref. 06202		
	SR-9/20						1,50 €
	GR4 Ø6,5 Ref. 10264	GR5 Ø8 Ref. 10265	GR6 Ø9,5 Ref. 10266	GR7 Ø11 Ref. 10267	GR8 Ø12,5 Ref. 10268		

	SR-17/26/18	DIFUSOR DE GAS				2 un	3,40 €
	Ø1 Ref. 06203	Ø1,6 Ref. 06244	Ø2 Ref. 06245	Ø2,4 Ref. 06246	Ø3,2 Ref. 06247	Ø4 Ref. 06204	
	SR-9/20						4,10 €
		Ø1,6 Ref. 10192	Ø2 Ref. 10193	Ø2,4 Ref. 10194	Ø3,2 Ref. 10195		

	SR-17/26/18	PORTAELECTRODOS TUNGSTENO				2 un	2,00 €
	Ø1 Ref. 06220	Ø1,6 Ref. 06240	Ø2 Ref. 06241	Ø2,4 Ref. 06242	Ø3,2 Ref. 06243	Ø4 Ref. 06221	
	SR-9/20						1,35 €
		Ø1,6 Ref. 10262	Ø2 Ref. 10261	Ø2,4 Ref. 10196	Ø3,2 Ref. 10263		

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

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

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

	SR-17/26/18	TAPÓN TIG		1,75 €
	Tapón largo Ref. 06085	Tapón corto Ref. 06119		
	SR-9/20			2,50 €
	Tapón largo Ref. 10189	Tapón medio Ref. 10190	Tapón corto 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/CO²
Ref. 56246

R25 Acetileno
Ref. 56244

R25 Oxígeno
Ref. 56247

62 € PVP IVA 75,02 €
R25 Propano
Ref. 56248

73 € PVP IVA 88,33 €
25 Flotómetro ARG/CO²
Ref. 56245


FLUJÓMETRO

Ref. 10185


5 € PVP IVA 6,05 €

BOTELLA DE GAS


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

ARGÓN/CO²
MAG - Acero al Carbono / Inox
Ref. 10246

40 € PVP IVA 48,40 €
ARG/CO²

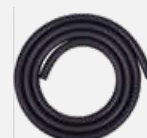
Ref. 56008


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!
49 €

PVP IVA 59,29 €

MAGNET D-SWITCH 75

Ref. 06752

Medidas
152x130x35 mm

Ángulo 45° / 90°

iCon interruptor!
90 € PVP IVA 108,90 €

MAGNET L

Ref. 06744

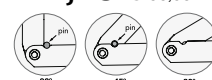
Escuadra multi-ángulo
exterior/interior
30° 45° 60° 90°

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!
82 € PVP IVA 99,22 €
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


132 €

PVP IVA 159,72 €

ALICATES
SOLDADURA

Ref. 10166


19,50 €

PVP IVA 23,60 €

MESA SOLDADURA

Ref. 10165


440 €

PVP IVA 532,40 €

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

BLISTERS ELECTRODOS



ELECTRODO RUTILO

1,6 mm 35 ud	Ref. 05905	6,00 €
2 mm 35 ud	Ref. 05965	4,95 €
2,5 mm 30 ud	Ref. 05966	
3,2 mm 20 ud	Ref. 05967	
4 mm 12 ud	Ref. 05968	



ELECTRODO INOXIDABLE

2 mm 10 ud	Ref. 05964	5,70 €
2,5 mm 10 ud	Ref. 05974	6,85 €



ELECTRODO BÁSICO

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



ELECTRODO FUNDICIÓN

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



ELECTRODO ALUMINIO

2,5 mm 10 ud	Ref. 05975	12,90 €
----------------	------------	---------

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 20 años, Kangaroo Welding viene desarrollando una amplia labor en el mundo de los consumibles de soldadura

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

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



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.

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



KSE 6905

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



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.

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



ELECTRODOS

KSE 297



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

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.

KSE 298



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

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.

KSE 201



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

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).

KSE 4047



Electrodo para unión y recargue 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
E4047-2.5EP	KSE 4047	2.5 mm	350	108,0	4	2	216	864	8	8435442602710
E4047-3.2EP	KSE 4047	3.2 mm	350	73,0	4	2	146	584	8	8435442602727



KSE NIFE



Electrodo con alma de Hierro - Níquel, para unión y recargue 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
ENIFE-2.5KW	KSE NIFE	2.5 mm	300	59,5	5	2	119	595	10	8435442602604
ENIFE-3.2KW	KSE NIFE	3.2 mm	350	32,5	5	2	65	325	10	8435442602611



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
ECORTEN-2.5KW	KSE 7907	2.5 mm	350	44,0	3	5	220	660	15	8435442600563
ECORTEN-3.2KW	KSE 7907	3.2 mm	350	28,0	3	5	140	420	15	8435442600570
ECORTEN-4.0KW	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
EGALVA-2.0KW	KSE 5903	2.0 mm	300	82	5	2	164	820	10	8435442600471
EGALVA-2.5KW	KSE 5903	2.5 mm	350	46	5	2	92	460	10	8435442600488
EGALVA-3.2KW	KSE 5903	3.2 mm	350	29	5	2	58	290	10	8435442600495



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
E59HRC-2.5KW	KSE 59 HRC	2.5 mm	350	35,8	4	5	179	716	20	8435442603809
E59HRC-3.2KW	KSE 59 HRC	3.2 mm	350	18,6	4	5	93	372	20	8435442602451
E59HRC-4.0LKW	KSE 59 HRC	4.0 mm	450	9,6	4	5	48	192	20	8435442603571

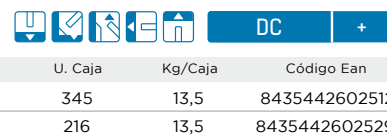


KW 63 HRC



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
E63HRC-3.2KW	KSE 63 HRC	3.2 mm	450	25,56	3	4,5	115	345	13,5	8435442602512
E63HRC-4.0KW	KSE 63 HRC	4.0 mm	450	16	3	4,5	72	216	13,5	8435442602529





HILOS

		KG	Ø				
			0,6	0,8	1,0	1,2	1,6
ACERO SUAVE	KSM 70S-6	D200 5 kg	HSGII-0.6PKW	HSGII-0.8PKW	HSGII-1.0PKW		
		D300 15 kg	HSGII-0.6KW	HSGII-0.8KW	HSGII-1.0KW	HSGII-1.2KW	HSGII-1.6KW
ACERO INOXIDABLE	KSM 316LSi	D200 5 kg		H316-0.8PKW	H316-1.0PKW	H316-1.2PKW	
		D300 15 kg		H316-0.8	H316-1.0	H316-1.2	H316-1.6
	KSM 308LSi	D200 5 kg		H308-0.8PKW	H308-1.0PKW		
		D300 15 kg		H308-0.8	H308-1.0	H308-1.2	H308-1.6
	KSM 309LSi	D300 15 kg		H309-0.8	H309-1.0	H309-1.2	
ALUMINIO	KSM AlMg5	D200 2 kg		H5356-0.8PKW	H5356-1.0PKW	H5356-1.2PKW	
		D300 7 kg		H5356-0.8KW	H5356-1.0KW	H5356-1.2KW	
	KSM AISi5	D200 2 kg		H4043-0.8PKW	H4043-1.0PKW	H4043-1.2PKW	
		D300 7 kg		H4043-0.8KW	H4043-1.0KW	H4043-1.2KW	
ACERO BAJA ALEACIÓN	KSM 100	D300 15 kg		H100-0.8KW	H100-1.0KW	H100-1.2KW	H100-1.6KW
	KSM CORTEN	D300 15 kg		HCORTEN-0.8KW	HCORTEN-1.0KW	HCORTEN-1.2KW	
HILO TUBULAR SIN GAS	KSHT 71T-1	D300 15 kg			H71T1-1.0KW	H71T1-1.2KW	
	HT71TGS	D200 5 kg		HT71TGS-0.8PKW	HT71TGS-0.9PKW	HT71TGS-1.0PKW	
		D100 (0,45 kg / 0,9 kg)		HT71TGS-0.8MKW	HT71TGS-0.9MKW		



VARILLAS

			Ø							
			0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	3,2	4
ACERO CARBONO	KST 70S-6	5 kg		VSGII-1.0	VSGII-1.2	VSGII-1.6	VSGII-2.0	VSGII-2.4	VSGII-3.2	VSGII-4.0
INOXIDABLE	KST 316LSi	5 kg	V316S-0.8	V316S-1.0	V316S-1.2	V316S-1.6	V316S-2.0	V316S-2.4	V316S-3.2	V316S-4.0
	KST 308LSi	5 kg		V308S-1.0	V308S-1.2	V308S-1.6	V308S-2.0	V308S-2.4	V308S-3.2	
	KST 309LSi	5 kg				V309S-1.6	V309S-2.0	V309S-2.4	V309S-3.2	
ALUMINIO	KST AlMg5	5 kg				V5356-1.6	V5356-2.0	V5356-2.4	V5356-3.2	V5356-4.0
	KST AISi5	5 kg				V4043-1.6	V4043-2.0	V4043-2.4	V4043-3.2	V4043-4.0

ELECTRODOS DE TUNGSTENO

	VERDE 100% Tungsteno 10 ud		GRIS 2% Cerio 10 ud		ORO 1,5% Lantano 10 ud		AZUL 2% Lantano 10 ud		BLANCO 0,8% Zircornio 10 ud	
CURRENT	AC		AC / DC		DC		DC		DC	
	Ref.		Ref.		Ref.		Ref.		Ref.	
Ø 1,0 mm	06207	12,95 €	06209	12,90 €	06214	12,90 €	10172	15,55 €	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	93,95 €	06213	77,85 €	06219	80,60 €				

Los precios no incluyen IVA

**KIT ELECTRODO
TUNGSTENO VERDE PURO**
Ref. 10183

35 €

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



CARGADORES MANTENEDORES 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 €

											Battery				Technologies			
	50/60Hz	V	A	Ah	Ah	Curve	Steps		g	mm	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	o		o		o			
INVERCAR 3800	220 - 240V AC	6/12V	1 / 3,5A	2 - 120Ah	200Ah	IUoU	8	IP54	496	190x80x45	o	o	o	o	o	o	o	
INVERCAR 7000	220 - 240V AC	12V 24V	3,5A 7A	2 - 230Ah 2 - 115Ah	All	IUoU	8	IP54	855	300x60x105	o	o	o	o	o	o	o	5A
INVERCAR 15000	220 - 240V AC	12V 24V	15 / 20A 7,5A	2 - 400Ah 2 - 200Ah	All	IUoU	8	IP54	1.445	365x70x123	o	o	o	o	o	o	o	10A

PROFESIONALES AUTOMATICOS HF



Cargadores de batería y fuente de alimentación estabilizada totalmente automáticos.

Fuente de alimentación y cargador para baterías de automóviles. Ideal para el uso en el campo de la automoción e industrial, los cargadores SOLFLASH, tienen tecnología inverter de alta frecuencia, y funcionan también como proveedor de energía de respaldo (Power Supply).

Ideal para suministrar energía en continuo para mantener encendidos los faros de los coches en las exposiciones (funcionalidad Showroom).

Los modelos Solflash 70 y 140, con función de fuente de alimentación estabilizada, (hasta 70A/140A) con selección de la tensión suministrada a la batería de 12.0V a 15.0V (paso de 0.1V), utilizada para programar unidades de control (Centralitas electrónicas) y cambio de baterías.

SOLFLASH 30A 12-24V HF

Ref. 10355


420€
PVP IVA
508,20 €

SOLFLASH 70A 12V HF

Ref. 10356


600€
PVP IVA
726 €

Cables con pinzas incluidos
(Cargador y power supply)

SOLFLASH 140A 12V HF

Ref. 10357


1.340€
PVP IVA
1.621,40 €

											Battery				Technologies				
	50/60Hz	V	A	Ah	Ah	Curve	Steps		g	mm	Pb	AGM	GEL	LI-THIUM	Intelligent	Repair	Cold	Supply	Auto-matic
SOLFLASH 30A	220 - 240V AC	12/24V	3 - 30A	30 - 400Ah		IUoI		IP31	3,5	320x140x80	o	o	o	o	o	o	o	30A	o
SOLFLASH 70A	221 - 240V AC	12V	3-70A	20 - 840Ah		IUoI		IP31	3	290x180x130	o	o	o	o	o	o	o	70A	o
SOLFLASH 140A	222 - 240V AC	12V	3-140A	20 - 1600Ah		IUoI		IP31	6	290x34x130	o	o	o	o	o	o	o	140A	o

AUTOMÁTICOS

NOVACAR 10A

Ref. 05078



65,50€
PVP IVA
79,26 €



NOVACAR 16A

Ref. 05070



81€
PVP IVA
98,01 €



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

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 €

											Battery			Technologies		
	50/60Hz	V	A	Ah	W	Curve	Steps	IP	kg	mm	Pb	AGM	GEL	Auto-matic	Repair	Alternator check
DIGISTART 80	220 - 240V AC	12V	5A / 10A / 20A	2 - 200Ah	80A	IUol	10	IP33	12	370x410x320	o	o	o	o	o	o
DIGISTART 300	220 - 240V AC	12/24V	5A / 15A / 30A / 40A	2 - 300Ah	200A	IUol	10	IP33	17,5	290x600x250	o	o	o	o	o	o
DIGISTART 400	220 - 240V AC	12/24V	20A / 30A / 40A / 60A	2 - 500Ah	300A	IUol	10	IP33	18,3	290x600x250	o	o	o	o	o	o

ARRANCADORES BOOSTER

Mini-arrancadores litio

Auto-rrancadores de baterías LITHIUM de 12V (LT-13/17) o 12V/24V (LT-45), batería de Litio de altar prestaciones, para arrancar todo tipo de vehículos gasolina y diésel, incluso camiones o maquinaria de obra pública.

Capaces de aguantar la carga hasta 6 meses, con un tiempo de recarga de solo 10h horas. Dispositivos potentes totalmente profesionales.

LITHIUM LT-13 Wireless

Ref. 10116



109 €

PVP IVA
131,89 €

LITHIUM LT-17

Ref. 10115



157 €

PVP IVA
189,97 €

LITHIUM LT-45 PROFESSIONAL

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

EV

CARGADOR EVMOU-16

299 €

PVP IVA
361,79 €

Ref. 10302



CABLES CBMOU-16/32

229 €

PVP IVA
277,09 €

Ref. 10303



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

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

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

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

53 €
PVP IVA 64,13 €

85 €
PVP IVA 102,85 €

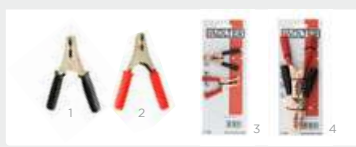
130 €
PVP IVA 157,30 €

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.



Puertos para todos los dispositivos



3 Métodos de carga, fuente ilimitada de energía

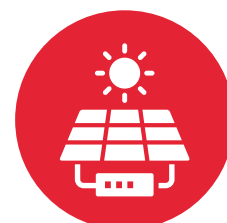
Podrás cargar tu dispositivo **ASTRO** conectado a 230V, mediante los paneles solares SP o incluso conectado a la 12V de tu coche. Para una experiencia realmente ilimitada.



Tecnología bidireccional, utiliza tu generador mientras cargas



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



GENERADORES SOLARES ASTRO

750 €

PVP IVA
907,50 €

ASTRO 600

Ref. 10316



1.450 €

PVP IVA
1.754,50 €

ASTRO 1200

Ref. 10317



2.150 €

PVP IVA
2.601,50 €

ASTRO 2200

Ref. 10318



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 (PS-100x1) → 8 - 10h Coche 12V → 7,5 - 8,5h
Dimensiones	290x165x230 mm
Peso	5,5 kg

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 (PS-200x1) → 7 - 9h Coche 12V → 11,5 - 12,5h
Dimensiones	380x225x260 mm
Peso	10,9 kg

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

PANEL SOLAR

PS 100

Ref. 10319

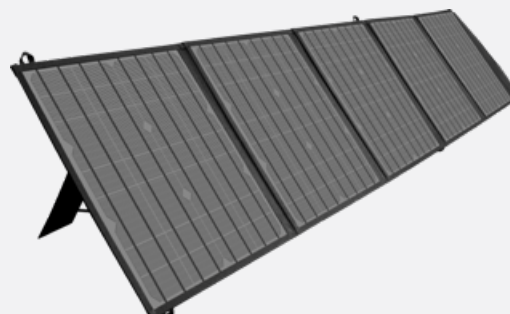


300 €

PVP IVA
363,00 €

PS 200

Ref. 10320

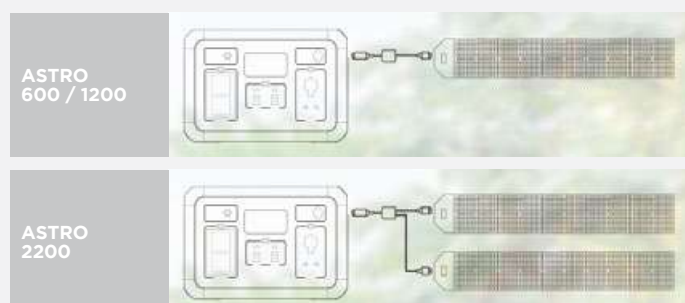


550 €

PVP IVA
665,50 €

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

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



Afilador de tungstenos

TUNGSTEN SHARP 750

Ref. 10350

450 €

PVP IVA
544,50 €



Características técnicas

Tensión de alimentación	230V +/- 15%
Potencia	750W
Electrodos admitidos	1,0 - 1,6 - 2,0 - 2,4 - 3,2 - 4,0
Angulo de amolado:	15° - 18° - 22,5° - 30°
Velocidad máxima	11000 rpm
Nº velocidades	6
Tamaño:	340x76x76 mm
Peso	1,6 kg

El afilador de electrodos de tungsteno portátil.

Afilador para medidas de Ø1.6mm a Ø4.0mm incluido.

Recipiente para la recogida de polvo de tungsteno.
Maletín de transporte.

RECAMBIOS

Los precios no incluyen IVA



Ref. 10352 Disco amolador TungstenSharp **35,00 €**

Limpiador cordones soldadura

SOLCLEAN STD

Ref. 10366

625 €

PVP IVA
756,25 €



Limpiador/ pasivador de cordones de soldadura, en especial aceros inoxidable soldados mediante el pocedimiento TIG. Portátil y de fácil utilización, se suministra con un cómodo maletín con todos los accesorios. Con la limpieza se eliminan todos los efectos de coloración y de oxidación del material.

Tensión de alimentación U1 230V +/- 10%
Tensión de trabajo Uo 12Vac
Potencia nominal 150VA
Protección térmica rearmable automáticamente
Fusible reemplazable

ACCESORIOS

Los precios no incluyen IVA

	Ref. 30579	Portapincel SOLCLEAN	19,00 €
	Ref. 30573	Pincel grafito SOLCLEAN	14,00 €
	Ref. 30578	Líquido electrolítico SOLCLEAN (1L)	35,00 €
	Ref. 30577	Bote auxiliar SOLCLEAN 250ml	4,00 €
	Ref. 30250	Conjunto masa 1,5 m Ø12 mm 200A	20,00 €

SOLTER WELDING POINT

Nuevo programa "SOLTER WELDING POINT"

En Solter apostamos por el punto de venta, y te ayudamos a mejorar la presencia y disponibilidad de producto.

Contacta con tu agente y desarrolla tu proyecto SWP con nosotros!



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 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.

KANGAROO

Todo en **consumibles**
de soldadura

SOLTER
weldingfanatics

SOLTER SOLDADURA S.L.
Camí de la Creu, 25
17530 Campdevànol - GIRONA (SPAIN)
Tel. (+34) 972 730 084
solter@solter.com
www.solter.com

Distribuidor

primavera | verano 2023

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