

# SOLDADURA PROFISSIONAL

2018



NANOCRYSTALINE  
TECHNOLOGY

## Reinventámos o Inverter para todos.

Nova tecnologia **CORE** com núcleo NANOCRYSTALINE

+ Pequeno + Potente + Leve

140A

**CORE-140i**

Ref. 04098

60%  
MMA a 20°C

3 kg



**169 €**

Inverter de 140 A a 60%.

Equipado com mala de transporte e acessórios de soldadura. Permite a ligação a geradores.

TIG por raspagem.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	35
4 mm	<5 mm	10

160A

**CORE-160i**

Ref. 04099

60%  
MMA a 20°C

3,1 kg



**199 €**

Inverter de 160 A a 60%.

Equipado com mala de transporte e acessórios de soldadura. Permite a ligação a geradores.

TIG por raspagem.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	37
4 mm	<5 mm	10

200A

**CORE-200i**

Ref. 04097

60%  
MMA a 20°C

5,5 kg



NOVIDADE

**239 €**

Inverter de 200 A a 60%. Equipado com acessórios profissionais, cabo de 25 mm e conectores 35-50.

Permite a ligação a geradores. TIG Lift-Arc.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	18

**CORE-200i + Mala**

Ref. k0188.04097

**259 €**





## INVERTER COTT

### COTT 155 E

Ref. 04263

210 €



150A

50%  
MMA a 20°C

3,5 kg

Leveza e rendimento.  
Permite a ligação a geradores.

É fornecido com conjunto de pinças.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	35
4 mm	<5 mm	10

**COTT 155 E + OPTIMATIC 55**

Ref. k0156.04263

235 €

### COTT 155 M

Ref. 04137

220 €



150A

50%  
MMA a 20°C

3,5 kg

Leveza e rendimento.  
Permite a ligação a geradores.

Fornecido com mala de transporte e conjunto de pinças.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	35
4 mm	<5 mm	10

**COTT 155 M + OPTIMATIC 55**

Ref. k0189.04137

245 €

**OFERTA**

**MASCARAS**

NA COMPRA DE UM INVERTER DA LINHA COTT, UMA MÁSCARA ELETRÓNICA A 25€!

**25€**

**Optimatic 55**

Máscara de soldadura ELETRÓNICA REGULÁVEL. Filtro regulável em DIN 9-13, sensibilidade e tempo de reação. Ideal para os processos Eléctrodo-MMA, MIG-MAG e TIG.

### COTT 175 S DIGITAL

Ref. 04253

359 €



160A

60%  
MMA a 20°C  
SUPERBOOST

3,9 kg

Inverter de 160 A a 60%.  
Permite a ligação a geradores.  
Fornecido com mala de transporte e conjunto de pinças.  
Frontal Solter DIGITAL.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	37
4 mm	<5 mm	10

**COTT 175 SD + OPTIMATIC 55**

Ref. k0190.04253

384 €

### COTT 195 S DIGITAL

Ref. 04254

379 €



200A

60%  
MMA a 20°C  
SUPERBOOST

4 kg

Inverter de 200 A a 60%.  
Permite a ligação a geradores.  
Fornecido com mala de transporte e conjunto de pinças. Frontal Solter DIGITAL. Conectores 35-50 mm.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	40
4 mm	<5 mm	12

**COTT 195 SD + OPTIMATIC 55**

Ref. k0191.04254

344 €



## INVERTER STYL & INVERTER ICON

### STYL 185 DI

Ref. 04109

**399 €**



160A

70%  
MMA a 20°C

4,5 kg

Permite a ligação a geradores.  
TIG Lift-Arc. Eléctrodo 3,25 a 100%.  
É fornecido com acessórios e mala de transporte. Frontal SOLTER-Digital.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	20

### STYL 205 PRO DI

Ref. 04110

**499 €**



200A

70%  
MMA a 20°C

7,5 kg

Permite a ligação a geradores.  
TIG Lift-Arc. Eléctrodo 4 mm a 100%.  
É fornecido com acessórios e mala de transporte. Frontal SOLTER-Digital.  
Conectores 35-50 mm.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	CONT.

### ICON 1855 DI

Ref. 04228

**475 €**



160A

60%  
MMA a 20°C

4,5 kg

Permite a ligação a geradores. TIG Lift-Arc. É fornecido com acessórios. Frontal SOLTER-Digital. Construção resistente a impactos DDR.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	20

### ICON 2055 PRO

Ref. 04229

**565 €**



200A

75%  
MMA a 20°C

6,4 kg

Construção bimaterial resistente a impactos DDR. Permite a ligação a geradores. Para trabalhos em condições adversas. Frontal Solter DIGITAL. É fornecido com um conjunto de pinças.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	CONT.

### ICON 2070 DIGICEL

Ref. 04175

**599 €**



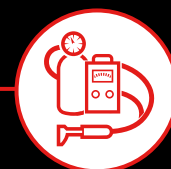
200A

65%  
MMA a 20°C

6,4 kg

Ideal para qualquer tipo de eléctrodos, com muito bons resultados em eléctrodos de alumínio. Construção bimaterial resistente a impactos DDR. Permite a ligação a geradores. É fornecido com um conjunto de pinças.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	CONT.



## ICONTIG 1880 HF

Ref. k0013.04176

**739 €**



75%  
TIG a 20°C



Equipamento TIG-HF com electroválvula. Permite a ligação a geradores. É fornecido completo, com conjunto de pinça de massa e tocha SR17 de 4 m com botão simples. Construção resistente a impactos DDR.

## ICONTIG 1990 HFP

Ref. k0014.04173

**799 €**



75%  
TIG a 20°C



Equipamento TIG-HF PULSADO com electroválvula. Permite a ligação a geradores. É fornecido completo, com conjunto de pinça de massa e tocha SR17 de 4 m. Construção resistente a impactos DDR.

## ICONTIG 2220 HF PULSE

Ref. k0016.04194

**1.039 €**



90%  
TIG a 20°C



Equipamento TIG-HF PULSADO com electroválvula. Permite a ligação a geradores. É fornecido completo, com conjunto de pinça de massa e tocha SR17 de 4 m com botão simples. Construção resistente a impactos DDR.



**Acha que regular um equipamento TIG é difícil?**

Toda a nossa gama TIG-DC e TIG AC/DC está equipada com frontais intuitivos e muito fáceis de utilizar.

## Mala Solter XL

Ref. 75139

**25 €**



Mala de transporte SOLTER XL para equipamentos iCONTIG e iCONTIG PRO.

## AEROTIG-3320 HFP DC W

Ref. k0124.56218

**3.550 €**

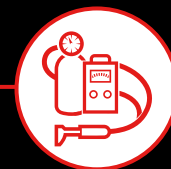


60%  
TIG a 20°C



Equipamento TIG DC Pulsado de 320 A, 250 A a 100%. Ligação 3 ph - 400 V. Completo com carro, refrigerador e tocha TIG SR-18W refrigerada.





## Equipamentos TIG AC/DC de altas prestações

A soldadura TIG em alumínio perfeita

A série de equipamentos AEROTIG AC/DC pulsados é a solução TIG profissional completa por excelência. O seu potentíssimo INVERSOR AC/DC permite obter resultados incríveis, tanto em aços carbono e inox como, muito especialmente, em inúmeras ligas de ALUMÍNIO.

Estabilidade e controlo de arco, independentemente da distância elétrodo-material, graças à regulação por ARC-SENSE. Controlo sinérgico "Auto Mode" dos parâmetros AC (balanço-frequência-offset), facilitando uma regulação ótima e fácil. Seletor de tipo de onda quadrada, sinusoidal ou triangular (modelo 4330). Dupla ventilação automática, atuando unicamente quando o equipamento precisa. Mínimo consumo, graças à sua alta eficiência energética.



### AEROTIG 2330 HFP AC/DC

Inclui conjunto de pinça de massa e tocha TIG SR-26 de 4 m.

Ref. k0085.56133

200 A

230 V - 1 ph

**1.995 €**



### AEROTIG 2330 HFP AC/DC Refrigerada

Ref. k0113.56133

200 A

230 V - 1 ph

**3.250 €**



### AEROTIG 4330 HFP AC/DC Refrigerada

Ref. k0126.56139

350 A

400 V - 3 ph

**5.995 €**

## Opções TIG DC | TIG AC/DC



**Pedal AEROTIG**  
Ref. 06034

**310 €**



**Kit dois botões**  
Ref. 06115

**26 €**



**Kit controlo remoto**  
Ref. 73329

**39 €**



## SOLMIG 160

Ref. 54002

**399 €**

150A

22 kg

GAS Y  
NO GAS



Equipamento de fio compacto para trabalhos em espessuras finas. Possibilidade de soldar tanto com gás como sem gás. Equipado com tocha, pinça de massa e regulador de gás.

## SOLMIG 180

Ref. 54004

**725 €**

180A

48 kg



Equipamento de fio monofásico a 230 V para a soldadura de todos os materiais, como aço carbono, aço inox e alumínio. Para bobinas de até 15 kg, de 0,6 e 0,8 mm. É fornecido completo, com pinça de massa, tocha e manómetro.

## KIT AEROMIG 310

Ref. k0057.56188

**1.590 €**

300A

77 kg

**aeromig**



Equipamento compacto profissional MIG. Ligação trifásica 230/400 V. Ideal para soldar fios de 0,8-1,0 mm, e até 1,2 mm. 10 pontos de regulação. 2T/4T. Kit completo com pinça de massa e tocha MIG SX-25 4M.

## AEROPROCESS 2000

Ref. k0106.56168

**1.280 €**

**aeroprocesso**  
multiproceso synergic



## AEROPROCESS 2000 + UTS 300

Ref. k0181.56168

**1.380 €**

NOVIDADE

200A  
>45% (40°C)

19 kg

MULTIPROCESO  
MMA-TIG-MIG



15 kg



Equipamento profissional MIG Sinérgico Multiprocesso. Incríveis resultados em chapas finas em todos os materiais (aço carbono, alumínio, aço inox, etc.). É fornecido com conjunto de pinça de massa e tocha SX-15 de 3 m.

Gostaria de soldar qualquer espessura de chapa com o mesmo fio?

Escolha qualquer máquina da linha Aeroprocesso. O seu sistema sinérgico multiprocesso permitir-lhe-á soldar em toda a gama de potências.



## Série 3000

### KIT AEROPROCESS 3200

Ref. k0127.56204

2.290 €

320A  
>45% (40°C)

250A  
>100% (40°C)



**INVERTER** MULTIPROCESSO MMA-TIG-MIG 4 ROLOS

**Equipamento profissional MIG Sinérgico Multiprocesso.**  
Ligação 400 V - 3 ph. Incríveis resultados em todos os materiais (aço, alumínio, inox, etc.). Kit completo com pinça de massa e tocha MIG SX-25 4M.

### KIT AEROPROCESS 3220 5M

Ref. k0129.56211

3.350 €

320A  
>45% (40°C)

250A  
>100% (40°C)



**INVERTER** MULTIPROCESSO MMA-TIG-MIG 4 ROLOS

**Equipamento profissional MIG Sinérgico com desenrolador separado e 5 m de interligação.**  
Ligação 400 V - 3 ph. Incríveis resultados em todos os materiais (aço, alumínio, inox). Kit completo com pinça de massa e tocha SX-25 de 4 m.

## Série 4000

### KIT AEROPROCESS 4110 5M Refrigerada

Ref. k0169.56224

4.450 €

400A  
>45% (40°C)

280A  
>100% (40°C)



**INVERTER** MULTIPROCESSO MMA-TIG-MIG 4 ROLOS

**Equipamento Industrial MIG Sinérgico Multiprocesso.**  
Refrigerado por água. Programas pré-carregados para todos os materiais. Kit completo com pinça de massa, tocha refrigerada SX-501 4 m, carro, refrigerador e ligação desenroladora de 5 m.

### KIT AEROPROCESS 4200 5M Pulsado refrigerado

Ref. k0135.56167

6.990 €

420A  
>45% (40°C)

350A  
>100% (40°C)



**INVERTER** PULSADO / DUPLO PULSADO MULTIPROCESSO MMA-TIG-MIG 4 ROLOS

**Equipamento Industrial MIG Sinérgico Pulsado Duplo Pulsado.**  
Refrigerado por água. Programas pré-carregados para todos os materiais e processos. Kit completo com pinça de massa, tocha refrigerada SX-01 PULSE, carro, refrigerador e ligação desenroladora de 5 m.

## Plasma

### SOLCUT 40

Ref. 14010

1.295 €

40A

4,9 kg

60% PLASMA a 40°C



### AEROCUT 60 PRO

Ref. 14009

2.575 €

60A

29 kg

60% PLASMA a 40°C



### AEROCUT 110 PRO

Ref. 56250

NOVIDADE

3.850 €

110A

32 kg

60% PLASMA a 40°C



	AÇO		INOX		ALU	
	Qualidade	Separação	Qualidade	Separação	Qualidade	Separação
SOLCUT 40	6 mm	12 mm	4 mm	8 mm	6 mm	12 mm
AEROCUT 60	15 mm	22 mm	10 mm	15 mm	15 mm	22 mm
AEROCUT 110	25 mm	35 mm	20 mm	28 mm	25 mm	35 mm



## Manta anticalor confeccionada

550° C - VERTICAL			900° C - HORIZONTAL E VERTICAL	
<b>2.000 x 1.000</b>	<b>43 €</b>		<b>1.000 x 1.000</b>	<b>50 €</b>
Ref. 06195			Ref. 06197	
<b>2.000 x 2.000</b>	<b>86 €</b>		<b>2.000 x 2.000</b>	<b>195 €</b>
Ref. 06196			Ref. 06198	



## Rolo manta

1.200°C VERTICAL-HORIZONTAL		900°C VERTICAL-HORIZONTAL
<p>Tecido ignífugo permanente. Muito ligeiro e dobrável. Não se desfia ao cortar.</p>		<p><b>NOVIDADE</b></p>
<p><b>1,5m x 50m</b> Ref. 06739</p>		<p><b>1,5m x 50m</b> Ref. 06748</p>
<p><b>61</b> € / metro</p>		<p><b>45</b> € / metro</p>



## Cortina de soldadura Solter

COR-DE-LARANJA		VERDE		
<b>1.400x1.400</b> Ref. 06138	<b>31 €</b>		<b>1.400x1.400</b> Ref. 06142	<b>31 €</b>
<b>1.600x1.400</b> Ref. 06143	<b>31,50 €</b>		<b>1.600x1.400</b> Ref. 06166	<b>31,50 €</b>
<b>1.800x1.400</b> Ref. 06181	<b>33,50 €</b>		<b>1.800x1.400</b> Ref. 06182	<b>33,50 €</b>
<b>2.000x1.400</b> Ref. 06183	<b>36,50 €</b>		<b>2.000x1.400</b> Ref. 06184	<b>36,50 €</b>

### Estrutura SOLTER 1400

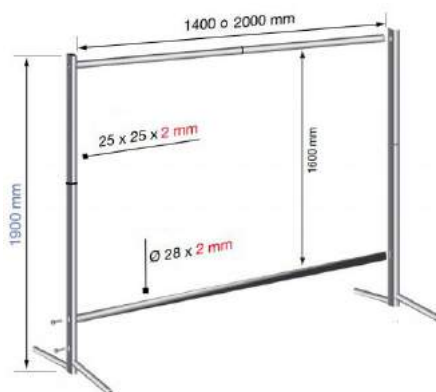
Ref. 06138

**120 €**

### Estrutura SOLTER 2000

Ref. 06134

**130 €**



### Ganchos de suspensão

Ref. 06036

**0,65 €**

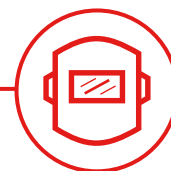


\* 6 ganchos por cortina



# PROTEÇÃO

## MÁSCARAS



### OPTIMATIC 55

Ref. 06705

32 €



Máscara de soldadura ELETRÔNICA REGULÁVEL. Filtro regulável em Din 9-13, sensibilidade e tempo de reação. Ideal para os processos Eléctrodo-MMA, MIG-MAG e TIG.

### CARBONTIG R-10

Ref. 06746

88 €

**pilha substituível**

Máscara soldadura PROFISSIONAL para os processos MMA-MIG / MAG e mesmo TIG a baixa amperagem. Índice de proteção 1/1/1/1. 4 captosres. Todas as regulações.



**NUEVO**

### OPTIMATIC 100

Ref. 06684

49 €



Máscara de soldadura ELETRÔNICA REGULÁVEL. Filtro regulável em Din 9-13, sensibilidade e tempo de reação. Ideal para os processos Eléctrodo-MMA, MIG-MAG e TIG.

**pilha substituível**

### FOX 20R PRO

Ref. 06378

88 €



Máscara de soldadura ELETRÔNICA REGULÁVEL com filtro "GRANDE VISÃO". Filtro regulável em Din 4/9-13, sensibilidade e tempo de reação. Ideal para os processos Eléctrodo-MMA, MIG-MAG e TIG, mesmo a baixa amperagem.

**pilha substituível**

### Bandana ignífuga transpirável

Ref. 56252

**NOVIDADE**

30 €



Evita ao soldador imprevistos provocados por qualquer projeção ou faísca de soldadura. Tecido permanentemente ignífugo. Transpirável. Tamanho único (perímetro de cabeça: 55-65 cm).

### Capuz ignífugo transpirável

Ref. 56265

**NOVIDADE**

30 €



Capuz que cobre integralmente cabeça e pescoço. Tecido permanentemente ignífugo. Transpirável. Tamanho único (perímetro de cabeça: 55-65 cm).

### Tubular ignífugo transpirável

Ref. 56266

**NOVIDADE**

20 €



Lenço tubular de tecido permanentemente ignífugo para a proteção do pescoço. Muito cómodo e transpirável. Tamanho único.

### Blusão ignífugo de soldador

Ref. (M) 56276  
Ref. (L) 56277

Ref. (XL) 56278  
Ref. (XXL) 56279

**NOVIDADE**

70 €

Normas (Classe 2)  
EN11611 (Soldadura)  
EN149-3 (Antiestática)

**100% algodão ignífugo de 350 g/m²**



Blusão com fecho por colchetes e velcro ignífugo. Muito leve, transpirável e resistente. Dois bolsos no peito e punhos com fecho por colchetes em manga apertada.

### Calças ignífugas de soldador

Ref. (M) 56272  
Ref. (L) 56273

Ref. (XL) 56274  
Ref. (XXL) 56275

**NOVIDADE**

65 €

Normas (Classe 2)  
EN11611 (Soldadura)  
EN149-3 (Antiestática)

**100% algodão ignífugo de 350 g/m²**



Calças multibolsos de grande conforto para soldadura e afins. Cosidas com fio ignífugo. Duplo espaço para acomodar joelheiras na parte frontal.




## Blisters


<b>Eléctrodo rutilo</b>	Ref. 05905 > 1,6 mm / 35 un	6,00 €
	Ref. 05965 > 2 mm / 35 un	4,50 €
	Ref. 05966 > 2,5 mm / 30 un	4,50 €
	Ref. 05967 > 3,2 mm / 20 un	4,50 €
	Ref. 05968 > 4 mm / 12 un	4,50 €
<b>Eléctrodo básico</b>	Ref. 05973 > 2,5 mm / 10 un	4,50 €
<b>Eléctrodo inox</b>	Ref. 05964 > 2 mm / 10 un	6,00 €
	Ref. 05974 > 2,5 mm / 10 un	7,00 €
<b>Eléctrodo ferro fundido</b>	Ref. 05976 > 2,5 mm / 10 un	19 €
<b>Eléctrodo alumínio</b>	Ref. 05975 > 2,5 mm / 10 un	13 €




## Pinça para eléctrodos

	<b>200 A</b> Ref. 06006	12,00 €
	<b>300 A</b> Ref. 06005	13,00 €
	<b>500 A</b> Ref. 06033	15,00 €
	<b>300 A fechada</b> Ref. 06669	18,00 €
	<b>400 A fechada</b> Ref. 06578	20,00 €

## Pinça de massa

	<b>Chapa 200 A</b> Ref. 06037	5,00 €
	<b>Chapa 400 A</b> Ref. 06038	8,00 €
	<b>Latão 400 A</b> Ref. 06129	14,50 €

## Cabo de soldadura de cobre

	<b>16 mm²</b> Ref. 06010	3,00 €/m
	<b>25 mm²</b> Ref. 06011	5,50 €/m
	<b>35 mm²</b> Ref. 06039	8,80 €/m
	<b>50 mm²</b> Ref. 06157	11,00 €/m
	<b>70 mm²</b> Ref. 06158	14,80 €/m

## Conectores

2 unidades

### Aéreos MACHO



**MACHO 10/25** 2u  
Ref. 05947  
3,95 €

**MACHO 35/50** 2u  
Ref. 05948  
9,20 €

### Aéreos FÊMEA



**FÊMEA 10/25** 2u  
Ref. 05945  
5,40 €

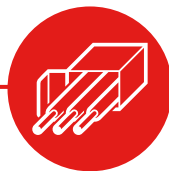
**FÊMEA 35/50** 2u  
Ref. 05946  
11,90 €

### Fixos FÊMEA



**FÊMEA 10/25** 2u  
Ref. 06121  
4,25 €

**FÊMEA 35/50** 2u  
Ref. 06122  
9,25 €



## ESQUADROS

### Esquadro MAGNET ECO

Ref. 06160

8 €



### Esquadro MAGNET D

Ref. 06742

13 €

Esquadro multiângulo 30° 45° 60° 90°



### Esquadro MAGNET L

Ref. 06744

17 €

Esquadro multi-ângulo exterior/interior 30° 45° 60° 90°



### Esquadro MAGNET ADJ

Ref. 06743

26 €

Esquadro regulável 30° - 270°



### Esquadro MAGNET D-SWITCH 30

Ref. 06751

39 €

Medidas 111x95x25 mm | Ângulo 45° / 90°



### Esquadro MAGNET D-SWITCH 75

Ref. 06752

79 €

Medidas 152x130x35 mm | Ângulo 45° / 90°



### Massa MAGNET-300

Ref. 06753

78 €

Medidas 50x50x64 mm | 300 A - 60%



### Massa MAGNET-500

Ref. 06754

104 €

Medidas 50x70x64 mm | 500 A - 60%



## REGULADORES

### Regulador R25 ARG/CO<sub>2</sub>

Ref. 56246

### Regulador R25 ACETILENO

Ref. 56244

### Regulador R25 OXIGÊNIO

Ref. 56247

49 €



### Regulador ECO ARG/CO<sub>2</sub>

Ref. 56026

45 €



### Regulador R25 fluxómetro ARG/CO<sub>2</sub>

Ref. 56245

55 €



### Regulador R25 PROPANO

Ref. 56248

49 €



## REGULADORES HOBBY E GARRAFAS DESCARTÁVEIS

### ARG/CO<sub>2</sub>

Ref. 56008

29,50 €



### Caudalímetro ARG/CO<sub>2</sub>

Ref. 05897

99 €



### Garrafa de gás



### ÁRGON 100%

Ref. 05896

TIG - Todos os materiais | MIG - Alumínio

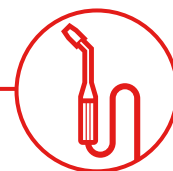
40 €

### ÁRGON/CO<sub>2</sub>






Ref. 05926

MAG - Aço carbono/Inox

37,50 €







SX-15				
	<b>Tocha SX-15</b> (150A-60%)	3 m	Ref. 56031	<b>55,00 €</b>
	<b>Bico SX-15</b> 2 un		Ref. 05936	3,90 €
	<b>Suporte de tubo difusor M6 SX-15</b> 2 un		Ref. 05939	2,45 €
	<b>Pontas M6 L25</b> 10 un	-	-	-

SX-36				
	<b>Tocha SX-36</b> (270A - 60%)	3 m*	Ref. 56077	<b>125,00 €</b>
		4 m	Ref. 56033	<b>125,00 €</b>
	* Equipada para alumínio			
	<b>Bico SX-36</b> 2 un		Ref. 05938	8,80 €
	<b>Suporte de tubo SX-36</b> 2 un	M6	Ref. 05941	3,10 €
		M8	Ref. 06764	4,40 €
	<b>Difusor de gás SX-36</b> 2 un		Ref. 05943	1,70 €
	<b>Pontas L28/L30</b> 10 un	M6	-	-
		M8	-	-

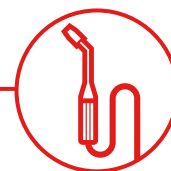
SX-25				
	<b>Tocha SX-25</b> (200A - 60%)	3 m*	Ref. 56052	<b>82,00 €</b>
		4 m	Ref. 56032	<b>80,00 €</b>
	* Equipada para alumínio			
	<b>Bico SX-25</b> 2 un		Ref. 05937	5,95 €
	<b>Suporte de tubo SX-25</b> 2 un	M6	Ref. 05940	2,50 €
		M8	Ref. 06763	4,00 €
	<b>Pontas L28</b> 10 un	M6	-	-
		M8	-	-

SX-501				
	<b>Tocha SX-501</b> (500A - 60%)	3 m*	Ref. 56078	<b>185,00 €</b>
		4 m	Ref. 56075	<b>185,00 €</b>
	* Equipada para alumínio			
	<b>Bico SX-501</b> 2 un		Ref. 05886	8,70 €
	<b>Suporte de tubo M8 SX-501</b> 2 un	M8	Ref. 05942	3,10 €
	<b>Difusor de gás SX-501</b> 2 un		Ref. 05944	1,70 €
	<b>Pontas L30</b> 10 un	M8	-	-

Pontas de contacto			Cu		CuCrZr	
	<b>Ponta M6 L25</b> 10 un	0,8 mm	Ref. 56009	<b>4,25 €</b>		
		1,0 mm	Ref. 56010	<b>4,25 €</b>		
		1,2 mm	Ref. 56011	<b>4,25 €</b>		
	<b>Ponta M6 L28</b> 10 un	0,8 mm	Ref. 56028	<b>5,20 €</b>	Ref. 06760	<b>8,00 €</b>
		1,0 mm	Ref. 56014	<b>5,20 €</b>	Ref. 06761	<b>8,00 €</b>
		1,2 mm	Ref. 56015	<b>5,20 €</b>	Ref. 06762	<b>8,00 €</b>
	<b>Ponta M8 L30</b> 10 un	0,8 mm	Ref. 06345	<b>7,50 €</b>	Ref. 06714	<b>11,80 €</b>
		1,0 mm	Ref. 06346	<b>7,50 €</b>	Ref. 06715	<b>11,80 €</b>
		1,2 mm	Ref. 06347	<b>7,50 €</b>	Ref. 06716	<b>11,80 €</b>
		1,6 mm	Ref. 06699	<b>7,50 €</b>	Ref. 06717	<b>11,80 €</b>

Bainhas			Hilo	
	<b>Bainha azul</b>	4 m 0,6-0,9 mm	Acero	Ref. 56065 <b>4,00 €</b>
	<b>Bainha vermelha</b>	4 m 1-1,2 mm	Acero	Ref. 56064 <b>4,00 €</b>
	<b>Bainha amarela</b>	4 m 1,6 mm	Acero	Ref. 56058 <b>4,00 €</b>
	<b>Bainha grafite-metal</b>	-	Aluminio - Inox	Ref. 06422 <b>12,00 €</b>





## SR-V



### SR-17V 4m (150A - 35%)

DINSE 10-25	DINSE 35-50
Ref. 06024 <b>65,00 €</b>	Ref. 06031 <b>68,00 €</b>

### SR-26V 4m (180A - 35%)

DINSE 35-50
Ref. 06132 <b>84,00 €</b>

## SR



### SR-17 4m (150A - 35%)

DINSE 10-25	DINSE 35-50
Ref. 06145 <b>106,00 €</b>	Ref. 06168 <b>110,00 €</b>

### SR-26 4m (180A - 35%)

DINSE 35-50
Ref. 06029 <b>120,00 €</b>

## SR-W



### SR-18W 4m (380A - 100%)

DINSE 35-50
Ref. 56076 <b>195,00 €</b>

## Bicos



Bico cerâmico GR4 D6,5	2 un	Ref. 06200	<b>2,00 €</b>
Bico cerâmico GR5 D8	2 un	Ref. 06343	<b>2,00 €</b>
Bico cerâmico GR6 D9,5	2 un	Ref. 06201	<b>2,00 €</b>
Bico cerâmico GR7 D11	2 un	Ref. 06344	<b>2,00 €</b>
Bico cerâmico GR8 D12,5	2 un	Ref. 06202	<b>2,00 €</b>

## Difusor de gás



Difusor de gás D1	2 un	Ref. 06203	<b>3,10 €</b>
Difusor de gás D1,6	2 un	Ref. 06244	<b>3,10 €</b>
Difusor de gás D2	2 un	Ref. 06245	<b>3,10 €</b>
Difusor de gás D2,4	2 un	Ref. 06246	<b>3,10 €</b>
Difusor de gás D3,2	2 un	Ref. 06247	<b>3,10 €</b>
Difusor de gás D4	2 un	Ref. 06204	<b>3,10 €</b>

## Suporte para elétrodos



Suporte para elétrodos de tungstênio D1	2 un	Ref. 06220	<b>2,10 €</b>
Suporte para elétrodos de tungstênio D1,6	2 un	Ref. 06240	<b>2,10 €</b>
Suporte para elétrodos de tungstênio D2	2 un	Ref. 06241	<b>2,10 €</b>
Suporte para elétrodos de tungstênio D2,4	2 un	Ref. 06242	<b>2,10 €</b>
Suporte para elétrodos de tungstênio D3,2	2 un	Ref. 06243	<b>2,10 €</b>
Suporte para elétrodos de tungstênio D4	2 un	Ref. 06221	<b>2,10 €</b>

## Tampas



### Tampa longa TIG SR-17

Ref. 06085

**1,75 €**

### Tampa curta TIG SR-17

Ref. 06119

**1,20 €**

**Quer os melhores resultados?**

Só com a melhor qualidade em consumíveis conseguirá melhorar o seu processo. Escolha SOLTER como o seu fornecedor global para soldadura.

# CARREGADORES DE BATERIA



## CONVERTER 500

Ref. 05099

60 €



Conversor INVERTER de 12 V a 230 V de 500 W de potência. Ideal para alimentar dispositivos de 230 V a partir de uma bateria de 12 V, incluindo televisores, candeeiros, etc.

Carregadores inteligentes

## INVERCAR 150

Ref. k0182



6/12V - 1A

Carga: 7-35 Ah | Manutenção: 100 Ah

55 €

## INVERCAR 530

Ref. k0183



12V - 1/3,5A

Carga: 7-75 Ah | Manutenção: 120 Ah

74 €

## INVERCAR 750

Ref. k0184



12V - 2/7,5A

Carga: 7-160 Ah | Manutenção: 225 Ah

96 €

Carregadores automáticos

## NOVACAR 6A

Ref. 05077



12V - 6A

Carga: 20-70 Ah | Manutenção: 100 Ah

36,50 €

## NOVACAR 10A

Ref. 05078



GEL

12V - 3,75A / 8A

Carga: 20-120 Ah | Manutenção: 225 Ah

56,50 €

## NOVACAR 14A

Ref. 05079



GEL

12V - 3,75A / 12A

Carga: 20-150 Ah | Manutenção: 300 Ah

73 €

## NOVACAR 16A

Ref. 05070



12/24V - 3,75A / 12A

Carga: 20-150 Ah | Manutenção: 300 Ah

78 €

Carregadores arrancadores

## STARTER 160

Ref. 05084



12V - 18A

Carga: 30-200 Ah | Arranque: 80 A

157 €

## STARTER 3500

Ref. 05065



12/24V - 45A

Carga: 30-350 Ah | Arranque: 300 A (12 V) / 200 A (24 V)

320 €

## DIGIMATIC 5600

Ref. 05095



12/24V - 75A

Carga: 30-900 Ah | Arranque: 400 A (12 V) / 300 A (24 V)

505 €

## AUTONOMY 3500

Ref. 05074



12V

Bateria: 22 Ah  
Arranque: 550 A

162 €

## Cabos de arranque

CU 16 mm / 3 m / 220 A

Ref. 06014

52 €

CU 25 mm / 3,5 m / 350 A

Ref. 06015

60 €

CU 35 mm / 4,5 m / 480 A

Ref. 06016

102 €



# LITHIUM

## MINIARRANCADORES DE BATERIA MULTIFUNÇÃO

Os dispositivos Lithium são a última inovação para arrancar qualquer tipo de veículos a 12 V ou 24 V e de qualquer potência.

Contam com uma potente lanterna LED e com todos os acessórios para poderem ser utilizados como arrancadores ou fonte de energia auxiliar (permitindo carregar telemóveis, tablets, computadores portáteis, etc.).



### LT09

Ref. 05102

## 90 €



**9.000 mAh**



Veículos: **Gasolina 2.500 CC**  
Saídas: **USB 5V/2A**  
Arranque: **12V**

### LT12

Ref. 05105

## 115 €



**12.000 mAh**



Veículos: **Gasolina & diesel 3.500 CC**  
Saídas: **USB 5V/2A; 19V/3.5A; 12V/10A**  
Arranque: **12V**

### LT15 smart

Ref. 05104

## 133 €



**15.000 mAh**



Veículos: **Gasolina & diesel 6.000 CC**  
Saídas: **USB 5V/2A; 19V/3.5A; 12V/10A**  
Arranque: **12V**

### LT18 PRO smart

Ref. 05103

## 199 €

**Profissional 18.000 mAh | 12V**



Veículos: **Todos gasolina & diesel**  
Saídas: **USB 5V/2.1A/1A; 19V/3.5A; 12V/10A**  
Arranque: **12V**

### LT32 PRO smart

Ref. 05114

## 350 €

**Profissional 30.000 mAh | 12/24V**



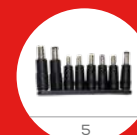
**12V  
24V**

Veículos: **Todos gasolina & diesel 12/24v**  
Saídas: **USB 5V 1A / USB 5V 2A**  
Arranque: **12/24V**

### Acessórios

1. Cabo USB 4 em 1
2. Carregador de rede
3. Pinças bateria
4. Carregador 12 V
5. Conectores para portáteis
6. Cabo 19 V

\* O modelo LT32 é servido com os acessórios 1, 2 e 3





## KSI-160

Ref. KAN-04272

199 €



160A

60%

4,5 kg

Equipamento de soldadura Inverter para soldar qualquer tipo de eléctrodos até 4 mm. Equipado com acessórios. Permite a ligação a geradores. TIG por raspagem.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	37
4 mm	<5 mm	10

## KSI-200

Ref. KAN-04271

239 €



200A

60%

6 kg

Equipamento de soldadura Inverter de 200 amperes a 60%, para soldar qualquer tipo de eléctrodos até 4 mm. Equipado com acessórios. Permite a ligação a geradores. TIG Lift-Arc. Conectores 35-50 mm.

Eléctrodo	Espessura chapa	Eléctrodo/hora
2,0 mm	2-4 mm	CONT.
2,5 mm	3-5 mm	CONT.
3,25 mm	4-8 mm	CONT.
4 mm	<5 mm	20

## Consumíveis Kangaroo

### ELÉTRODOS

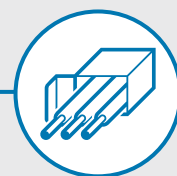
\* Para outras qualidades e medidas, consulte o seu distribuidor sobre os eléctrodos Kangaroo Welding.





	KSE 5907	ELÉTRODOS DE RUTILO (E6013)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E6013-1.6KW	1,6 mm	275	5	730	31,07 €
	E6013-2.0KW	2,0 mm	275	5	488	24,37 €
	E6013-2.5KW	2,5 mm	350	5	260	15,85 €
	E6013-3.2KW	3,2 mm	350	5	165	15,67 €
	E6013-4.0KW	4,0 mm	350	5	110	15,49 €
	E6013-5.0KW	5,0 mm	350	5	70	15,31 €


	KSE 205	ELÉTRODOS INOXIDÁVEIS (E316L-16)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E316-1.6KS	1,6 mm	250	2	326	51,80 €
	E316-2.0KS	2,0 mm	300	2	178	40,14 €
	E316-2.5KS	2,5 mm	300	2	114	37,28 €
	E316-3.2KS	3,2 mm	350	2	58	33,73 €
	E316-4.0KS	4,0 mm	350	2	38	33,51 €






	KSE 7018	ELÉTRÓDOS BÁSICOS (E7018)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E7018-2.5KW	2,5 mm	350	5	211	16,82 €
	E7018-3.2CKW	3,2 mm	350	5	141	16,94 €
	E7018-3.2LKW	3,2 mm	450	5	106	17,25 €
	E7018-4.0LKW	4,0 mm	450	5	72	16,56 €

	KSE 6905	ELÉTRÓDOS DE DUPLO REVESTIMENTO (E7016)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E7016-2.5EP	2,5 mm	350	1,5	75	8,73 €
	E7016-3.2CEP	3,2 mm	350	1,6	50	8,37 €
	E7016-3.2LEP	3,2 mm	450	1,9	45	10,27 €
	E7016-4.0CEP	4,0 mm	350	1,5	30	7,51 €
	E7016-4.0EP	4,0 mm	450	2,0	30	9,96 €
	E7016-5.0EP	5,0 mm	450	2,5	25	13,07 €

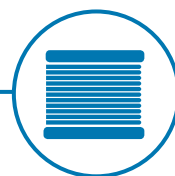
	KSE 5903	ELÉTRÓDOS GALVANIZADOS				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	EGALVA-2.0KW	2,0 mm	300	2,0	164	26,09 €
	EGALVA-2.5KW	2,5 mm	350	2,0	92	18,79 €
	EGALVA-3.2KW	3,2 mm	350	2,0	58	15,85 €
	EGALVA-4.0KW	4,0 mm	350	2,0	38	13,36 €

	KSE 201	ELÉTRÓDOS UNIVERSAIS				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E312-2.0KS	2,0 mm	300	2	178	66,22 €
	E312-2.5KS	2,5 mm	300	2	120	54,22 €
	E312-3.2KS	3,2 mm	350	2	60	51,20 €
	E312-4.0KS	4,0 mm	350	2	42	51,11 €

	KSE 59 HRC	ELÉTRÓDOS DE ENCHIMENTO (59HRC)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E59HRC-2.5KW	2,5 mm	350	5	179	108,51 €
	E59HRC-3.2KW	3,2 mm	350	5	93	83,81 €
	E59HRC-4.0KW	4,0 mm	350	5	61	83,51 €

	KSE NIFE	ELÉTRÓDOS DE FERRO FUNDIDO (ENIFE-CI)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	ENIFE-2.5KW	2,5 mm	300	2	119	102,59 €
	ENIFE-3.2KW	3,2 mm	350	2	65	99,98 €
	ENIFE-4.0KW	4,0 mm	350	2	42	98,74 €

	KSE AISi 12	ELÉTRÓDOS DE ALUMÍNIO (E4047)				
	Código	Ø	L	kg / pacote	Un. / pacote	€ / pacote
	E4047-2.5EP	2,5 mm	350	2	216	121,36 €
	E4047-3.2EP	3,2 mm	350	2	146	118,36 €



## Consumíveis Kangaroo

### FIO BOBINA

\* Para outras qualidades, medidas e bobinas de fio, consulte o seu distribuidor sobre os fios Kangaroo Welding.



#### Fio de aço carbono

	Ø	Bobina D300 12,5 kg		Bobina D200 5 kg		Bobina D100 0,7 kg	
		Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina
KSM 70S-6	0,6 mm			HSGII-0.6PKW	37,76 €		
	0,8 mm	H70S6-0.8KW	15,35 €	HSGII-0.8PKW	31,68 €	HSGII-0.8MKW	14,74 €
	1,0 mm	H70S6-1.0KW	15,20 €	HSGII-1.0PKW	28,55 €		
	1,2 mm	H70S6-1.2KW	15,11 €	HSGII-1.2PKW	28,18 €		

#### KSM 100 Fio básico ER-100

	Ø	Bobina D300 15 kg	
		Ref.	€/ bobina
KSM 100	0,8 mm	H100-0.8KW	96,90 €
	1,0 mm	H100-1.0KW	77,25 €
	1,2 mm	H100-1.2KW	76,05 €

#### Fios aços inox

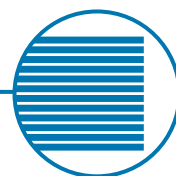
	Ø	Bobina D300 15 kg		Bobina D200 5 kg		Bobina D100 1 kg	
		Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina
KSM 308 LSi	0,8 mm	H308-0.8	170,85 €	H308-0.6PKW	79,20 €		
	1,0 mm	H308-1.0	166,35 €	H308-0.8PKW	77,10 €	H308-0.8MKW	18,68 €
	1,2 mm	H308-1.2	165,45 €	H308-1.0PKW	76,30 €		
	1,6 mm	H308-1.6	164,55 €	H308-1.2PKW	76,20 €		
KSM 316 LSi	0,8 mm	H316-0.8	209,70 €	H316-0.6PKW	99,20 €		
	1,0 mm	H316-1.0	204,15 €	H316-0.8PKW	83,70 €	H316-0.8MKW	20,80 €
	1,2 mm	H316-1.2	197,10 €	H316-1.0PKW	83,05 €		
	1,6 mm	H316-1.6	195,30 €	H316-1.2PKW	82,90 €		

#### KSM AIMg5 Fio alumínio

	Ø	Bobina D300 7 kg		Bobina D200 2 kg		Bobina D100 0,5 kg	
		Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina
KSM AIMg5	0,8 mm	H5356-0.8KW	99,75 €	H5356-0.8PKW	42,04 €	H5356-0.8MKW	21,10 €
	1,0 mm	H5356-1.0KW	91,91 €	H5356-1.0PKW	41,90 €	H5356-1.0MKW	20,67 €
	1,2 mm	H5356-1.2KW	90,16 €	H5356-1.2PKW	41,72 €		

#### KSH 71T-GS Fio tubular sem gás

	Ø	Bobina D200 4,5 kg		Bobina D100	
		Ref.	€/ bobina	Ref.	€/ bobina
KSH 71T-GS	0,8 mm			HT71TGS-0.8MKW	18,54 € (0,45 kg)
	1,0 / 0,9 mm			HT71TGS-0.9MKW	24,25 € (0,9 kg)



### Consumíveis Kangaroo

## VARAS

\* Para outras qualidades e medidas consulte o seu distribuidor sobre as varas Kangaroo Welding.



### Varas aço carbono

Cod.	Descrição	kg / pacote	€ / pacote
VSGII-1.0	KST 70S-6 Ø 1,0 mm	5	42,15 €
VSGII-1.2	KST 70S-6 Ø 1,2 mm	5	39,20 €
VSGII-1.6	KST 70S-6 Ø 1,6 mm	5	22,55 €
VSGII-2.0	KST 70S-6 Ø 2,0 mm	5	22,40 €
VSGII-2.4	KST 70S-6 Ø 2,4 mm	5	22,20 €
VSGII-3.2	KST 70S-6 Ø 3,2 mm	5	22,05 €
VSGII-4.0	KST 70S-6 Ø 4,0 mm	5	21,95 €

### Varas alumínio

Cod.	Descrição	kg / pacote	€ / pacote
V5356-1.6	KST AIMg5 Ø 1,6 mm	5	77,40 €
V5356-2.0	KST AIMg5 Ø 2,0 mm	5	71,10 €
V5356-2.4	KST AIMg5 Ø 2,4 mm	5	70,60 €
V5356-3.2	KST AIMg5 Ø 3,2 mm	5	70,25 €
V5356-4.0	KST AIMg5 Ø 4,0 mm	5	70,05 €

### Varas aço inox

Cod.	Descrição	kg / pacote	€ / pacote
V308S-1.0	KST 308LSi Ø 1,0 mm	5	75,55 €
V308S-1.2	KST 308LSi Ø 1,2 mm	5	64,65 €
V308S-1.6	KST 308LSi Ø 1,6 mm	5	55,05 €
V308S-2.0	KST 308LSi Ø 2,0 mm	5	53,60 €
V308S-2.4	KST 308LSi Ø 2,4 mm	5	52,05 €
V308S-3.2	KST 308LSi Ø 3,2 mm	5	50,40 €
V316S-0.8	KST 316LSi Ø 0,8 mm	5	113,45 €
V316S-1.0	KST 316LSi Ø 1,0 mm	5	88,20 €
V316S-1.2	KST 316LSi Ø 1,2 mm	5	77,10 €
V316S-1.6	KST 316LSi Ø 1,6 mm	5	67,65 €
V316S-2.0	KST 316LSi Ø 2,0 mm	5	66,10 €
V316S-2.4	KST 316LSi Ø 2,4 mm	5	65,20 €
V316S-3.2	KST 316LSi Ø 3,2 mm	5	64,25 €
V316S-4.0	KST 316LSi Ø 4,0 mm	5	64,15 €

## ELÉTRODOS DE TUNGSTÉNIO

\* Para outras composições e cores, consulte o seu distribuidor sobre os eléktodos de tungsténio Kangaroo Welding.



### Vermelho

Cod.	Descrição	Ø	un / pacote	€ / pacote
TUNROJ-1.6	ELÉTRODO TUNGSTÉNIO VERMELHO 2% TORIO	1,6 mm	10	16,51 €
TUNROJ-2.0	ELÉTRODO TUNGSTÉNIO VERMELHO 2% TORIO	2,0 mm	10	25,39 €
TUNROJ-2.4	ELÉTRODO TUNGSTÉNIO VERMELHO 2% TORIO	2,4 mm	10	35,46 €

### Verde

Cod.	Descrição	Ø	un / pacote	€ / pacote
TUNVER-2.0	ELÉTRODO TUNGSTÉNIO 100% VERDE	2,0 mm	10	49,69 €
TUNVER-2.4	ELÉTRODO TUNGSTÉNIO 100% VERDE	2,4 mm	10	38,28 €
TUNVER-3.2	ELÉTRODO TUNGSTÉNIO 100% VERDE	3,2 mm	10	71,84 €

## NOVA LINHA DE PRODUTOS QUÍMICOS PARA A SOLDADURA

### Spray antiprojeções

**AS-02** (400 ml)

Ref. 06750



Spray antiprojeções à base de água AS-02, sem silicões. Prolonga a vida das suas tochas e consumíveis. Evita a aderência de projeções nas peças soldadas.

Pulverização a 360°, não corrosivo e compatível com processos de pintura.

**5,50 €**

### Spray galvanizado brilhante

**AS-04** (400 ml)

Ref. 06756



O Spray galvanizado brilhante AS-04 é um revestimento de zinco-alumínio que combina as propriedades protetoras contra a corrosão com um acabamento brilhante.

Excelente para retocar superfícies galvanizadas. Proporciona aos metais ferrosos uma excelente resistência à corrosão e à oxidação.

**7,20 €**

### Spray inox brilhante

**AS-06** (400 ml)

Ref. 06757



Spray protetor de aço inox brilhante AS-06. Revestimento de um único componente, com o brilho do aço inox. Cria uma película protetora flexível que contém pigmentos de aço inoxidável.

Excelente retoque para juntas de soldadura em estruturas de aço inoxidável.

**9,70 €**

### Gel decapante para inox

**AS-10** (2 Kg)

Ref. 06758



O Gel decapante AS-10 elimina o enegrecimento do cordão de soldadura e das zonas afetadas pelo calor do arco elétrico, bem como as manchas de óxido, em aços especiais, níquel e as suas ligas, e ligas de cuproníquel.

- Grande rapidez de ação.
- Fácil aplicação.
- Excelente adesão ao material de base.
- Sem perigo de picagem devido à ausência de compostos de cloro.

**45 €**



**3 anos**  
de garantia

Registe-se em  
**www.solter.com** e  
consiga 3 anos de  
garantia\*

A Solter está tão convencida da fiabilidade e robustez dos seus produtos que não se importa de apostar forte! Todos os produtos Solter possuem 2 anos de garantia.

E se se registar em **www.solter.com** no prazo de 30 dias a contar da data da compra, oferecemos-lhe 1 ano de garantia adicional.

Para transformadores, retificadores, circuitos eletrónicos e componentes defeituosos das linhas INVERTER MMA, TIG, MIG-MAG e carregadores de bateria.

Consulte as condições em "Garantia Profissional 2+1" em **www.solter.com/garantia**.

DISTRIBUIDO POR

**MSGROUP**  
MARQUES DOS SANTOS  
[www.msgroup.pt](http://www.msgroup.pt)