Postos de Soldar

Referência	Amp. mm		Preço €
APOLLO-160 EP09000160	160A	1	**€ 240,0**
APOLLO-200 EP09000200	200A	1	**€ 305,0**

Inclui - cabo de massa, porta eléctrodos e Mala de transporte.

Características Técnicas/ *Technical Data:*	APOLLO II 160		APOLLO II 200	
Tensão de alimentação/ *Supply voltage* (v)	1-230V ± 10%		1-230V ± 10%	
Frequência/ *Frequency* (Hz)	50/60		50/60	
	MMA	**TIG**	**MMA**	**TIG**
Corrente nominal de entrada/ *Rated input current (A)*	36.8	24.4	46.8	32.1
Potência nominal/ *Rated input power (KW)*	8.46	5.6	10.74	7.4
Ciclo de Trabalho/ *Duty Cycle* (40°c 10 min)	25% 160A		20% 200A	
	60% 105A		60% 115A	
	100% 80A		100% 90A	
Corrente de soldadura/ *Welding Current Range (A)*	10-160		10-200	
Tensão em vazio/ *Open Circuit Voltage* (V)	68.8	69	68.5	68.4
Eficiência/ Efficiency (%)	85		85	80
Fator de potência/ *Power Factor*	0.6			
Disjuntor/ *Circuit Breaker*	JD03-A1 30A			
Classe de proteção/ *Protection Class*	IP21S			
Arrefecimento/ *Cooling*	AF			
Peso (kg) / *Weight*	3.9			
Dimensão: CxLxA / *Dimensions: LxWxH (mm)*	295 x 135 x 255			
Diâmetro do elétrodo/ *Electrode diameter*	1,6 - 4,0			

Referência	Amp. mm		Preço €
RSN0013 EP0900M200	200A	1	**€ 7,50**
RSN0014 EP0900M300	350A	1	**€ 8,90**
RSN0017 EP0900P200	200A	1	**€ 7,50**
RSN0021 EP0900P300	300A	1	**€ 8,90**

ELECTRO PORTUGAL

Electródos

Desconto EXTRA por quantidade.... consulte-nos

Referência	Medida mm	Comp. mm			Preço €
APOLLO-2 EP0120000A	2	350	396	x3=1188	**€ 0,168**
APOLLO-2.5 EP0125000A	2,5	350	265	x3=795	**€ 0,175**
APOLLO-3.2 EP0132000A	3,20	350	176	x3=528	**€ 0,212**
APOLLO-4.0 EP0140000A	4,00	350	110	x3=330	**€ 0,395**

preço unitário

Electródos INOX

Eurotrod AWS/ASME EN ISO	Propriedades mecânicas	Características e aplicações
LC 21 A 5.4 E 308L-16 3581-A E 19 9 LR 12	C < 0,03 Si 0,7 Mn 0,5 Cr 18,5 Ni 10,2	Electrodo com revestimento de rutilo de baixo teor de carbono para soldadura de aços inoxidáveis tipo AISI 304, 304L. Boa resistência à corrosão intergranular até 350°C.

Referência	Tipo mat.	Medida mm	Comp. mm		Preço € KG
LC21-2 EP02I20000	INOX	2	300	1,8 kg	**€ 30,00**
LC21-25 EP02I25000	INOX	2,5	300	1,8 kg	**€ 32,00**
LC21-325 EP02I32500	INOX	3,20	350	2,0 kg	**€ 34,00**

preço por KG

Electródos Ferro Fundido

Eurotrod AWS/ASME EN ISO	Propriedades mecânicas	Características e aplicações
FN 10 A 5.15 E NiCI 1071: E C Ni-CI	Ni 98 C 0,2 Fe 1,3	Electrodo com alma de níquel para a soldadura e enchimento, a frio, de ferro fundido cinzento e maleável. Este electrodo tem excelentes propriedades de soldadura mesmo em amperagens baixas. A superfície do cordão e a zona de transição é macia e maquinável.

Referência	Tipo mat.	Medida mm	Comp. mm		Preço € KG
FN10-25 EP02FF2500	FERRO FUNDIDO	2,5	300	2,50 kg	**€ 105,0**
FN10-325 EP02FF3250	FERRO FUNDIDO	3,20	350	2,80 kg	**€ 110,0**

preço por KG