

Referência	Amp. mm		Preço €
APOLLO-160 EP09000160	160A	1	€ 220,0
APOLLO-200 EP09000200	200A	1	€ 275,0



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 eléctrodo/ 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





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

Electródos INOX



Electrodos AWS/AISME 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 rutílio 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 EP02120000	INOX	2	300	1,8 kg	€ 30,00
LC21-25 EP02125000	INOX	2,5	300	1,8 kg	€ 32,00
LC21-325 EP02132500	INOX	3,20	350	2,0 kg	€ 34,00

Electródos Ferro Fundido



Electrodos AWS/AISME EN ISO	Propriedades mecânicas	Características e aplicações
FN 10 A 5.15 E NIO 10T1 E C NIO	Ni : 98 C : 0,2 Fe : 1,3	Electrodo com alma de níquel para soldadura e enchimento, a fio, de ferro fundido cinzento e maleável. Este electrodo tem excelentes propriedades de soldadura mesmo em temperaturas baixas. A superfície do cordão e a zona de transição é macia e maleável.

Referência	Tipo mat.	Medida mm	Comp. mm		Preço € KG
FN10-25 EP02FF2500	FERRO FUNDIDO	2,5	300	2,50 kg	€ 92,00
FN10-325 EP02FF3250	FERRO FUNDIDO	3,20	350	2,80 kg	€ 95,00