



BALMER®
TRADIÇÃO EM SOLDA

Para uma solda perfeita!

VULCANO

LINHA VULCANO



Cooler é um item opcional (Cód: 30297016).
Fotos meramente ilustrativas.



Aplicação:

Indústria pesada, instalações de tubulações, petroquímica, fabricação automotiva, indústria agrícola, indústria naval entre outros.

Acessórios incluídos:

Garra negativa, cabo de solda de 2 metros, engate rápido 13mm e mangueira para gás.

Vulcano FlexMIG 510i

Cód. 30179563

FORNE DE SOLDAGEM INVERSORA MIG/MAG, ELETRODO REVESTIDO E TIG DC, COM PROGRAMAS SINÉRGICOS.

- Alta potência, propicia a soldagem contínua com ciclo de trabalho industrial de 390A @ 100% (10 min);
- Programas para soldagem MIG/MAG, com arames sólidos ou tubulares protegidos de aço, aço inoxidável, alumínio e outros;
- 9 posições de memória para armazenamento de JOBS;
- Modos de soldagem MIG 2 passos, 4 passos;
- Processo Eletrodo Revestido, Anti Stick, Arc Force e Hot Start;
- Processo TIG DC Lift Arc;
- Cabos de conexão entre máquina e cabeçote disponíveis de 2 m até 20 m;
- Cabeçote alimentador de arame externo, com motor tracionador de 4 roletes;
- Suporte de arame com capa plástica para proteção do rolo de arame;
- Velocidade de alimentação do arame de 1,5 a 22 m/min;
- Equipamento em conformidade com a Norma Brasileira NBR IEC 60974-1;
- Para ligação em redes trifásicas 220/380/440V 50/60 Hz.



*Opcional

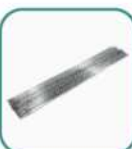


Cooler é um item opcional (Cód: 30297016).
Fotos meramente ilustrativas.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS E PRODUTOS RELACIONADOS:



Tocha TIG



Varetas INOX



Vareta Alumínio



Eletrodo Revestido



Reguladores de gás



Carro de Transporte



Máscaras



Engate rápido



Cabo de solda



Porta Eletrodo

DADOS TÉCNICOS

	Tensão de entrada Hz (V) ±10%	3 x 220	3 x 380	3 x 440
	Frequência (Hz)		50 ou 60	
MIG	Corrente nominal de entrada I _{eff} (A)	50,3	33,7	29,1
	Corrente máxima de entrada (A)	65	43,5	37,6
TIG	Corrente nominal de entrada I _{eff} (A)	40,6	27,2	23,5
	Corrente máxima de entrada (A)	52,4	35,1	30,3
ELETRODO	Corrente nominal de entrada I _{eff} (A)	51,6	34,1	29,4
	Corrente máxima de entrada (A)	66,6	44	38
	Ajuste de corrente (A)		20 a 500	
	Ciclo de trabalho (A@%) 40°C 10min		500 @ 60	
	Ciclo de trabalho (A@%) 40°C 10min		390 @ 100	
	Tensão a vazio (V)	70	78	90
	Tensão reduzida U _{r1} (V)		60	
	Tensão reduzida U _{r2} com VRD ativo (V)		24	
	Refrigeração		Forçada	
	Grau de proteção (classe)		IP 23	
	Classe de isolamento		F	
	Norma		NBR IEC 60974-1	
	Dimensões (CxLxA) (mm)		570 x 320 x 540 (sem cabeçote)	
	Peso sem cabeçote (Kg)		43	

Características do Alimentador de arame

Velocidade (m/min)	1,5 a 22
Corrente (A)	3,5
Potência (W)	65
Número de Roldanas	4
Classe de proteção	IP 21
Dimensões (CxLxA) (mm)	600 x 280 x 450
Peso (Kg)	16,8

OBS.: Características técnicas dos equipamentos podem ser alteradas sem prévio aviso.
Válido para até 1.000 metros de altitude e umidade relativa do ar até 70%



BR 285 - KM 456,4 | Ijuí - RS | Brasil

☎ (55) 3305-0700 📞 (55) 3305-0700

f balmersoldas 📷 balmer_soldas ▶ BALMER
contato@balmer.com.br 🌐 www.balmer.com.br

Representante