



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. 30179562

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;
- Cooler opcional (Cod. 30297016).



*Opcional

DADOS TÉCNICOS

Tensão de Entrada (V) ±10%	3 x 220	3 x 380 ± 10%	3 x 440 ± 10%
Frequência (Hz)	50/60		
Corrente nominal de entrada I _{eff} (A)	51,6	34,1	31
Corrente máxima de entrada (A)	66,6	44	40
Ajuste de corrente (A)	10 a 500		
Ciclo de trabalho (A@%)	500@60%		
ELETRODO Ciclo de trabalho (A@%)	390@100%		
Tensão a Vazio (V)	78V		
Arçforce ajustável	Sim		
Hotstart	Sim		
Antistick	Sim		
Corrente nominal de entrada I _{eff} (A)	50,3	33,7	29,1
Corrente máxima de entrada (A)	65	43,5	37,6
Ajuste de tensão (V)	15 a 39V		
Ciclo de trabalho (A@%)	500@60%		
Ciclo de trabalho (A@%)	390@100%		
Tensão a Vazio (V)	90		
Burn back	Sim		
Diâmetro máx. rolo de arame	300mm		
Corrente nominal de entrada I _{eff} (A)	40,6	27,2	23,5
Corrente máxima de entrada (A)	52,4	35,1	30,3
Ajuste de corrente (A)	10 a 500		
Ciclo de trabalho (A@%)	500@60%		
Ciclo de trabalho (A@%)	390@100%		
Tensão a Vazio (V)	70		
Refrigeração	Forçada		
Grau de proteção (classe)	IP 23 S		
Classe de isolamento	F		
Dimensões (CxLxA) (mm)	570x320x540	605x240x445 (Sem cabeçote)	
Peso (Kg)	43	32,5 (Sem cabeçote)	

OBS.: Características técnicas dos equipamentos podem ser alteradas sem prévio aviso.

Ciclo de Trabalho - Válido para até 1.000 metros de altitude em relação ao mar, umidade relativa do ar até 70% e temperatura ambiente de 40°C.

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

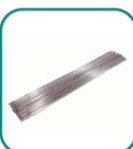
ACESSÓRIOS OPCIONAIS E PRODUTOS RELACIONADOS:



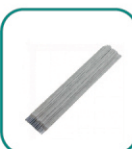
Tocha TIG



Varetas INOX



Vareta Alumínio



Eletrodo Revestido



Reguladores de gás



Carro de Transporte



Máscaras



Engate rápido



Cabo de solda



Porta Eletrodo



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