

FICHA TÉCNICA

A fonte de soldagem **MIG/MAG ARGO 500** é um equipamento robusto, desenvolvido para uso industrial pesado contínuo e proporciona um alto rendimento com excelente ciclo de trabalho.

Possui alimentação trifásica, com as opções 220V e 380V selecionadas diretamente no painel traseiro do equipamento, oferecendo praticidade pra quem executa serviços em campo.

Com a função de “teste de vazão de gás” libera o gás de proteção através da tocha de modo automático, para realizar a regulagem de vazão ou para uma melhor proteção gasosa da superfície a ser soldada.

A ARGO 500 acompanha alimentador de arame com 5 metros de cabo, podendo ser adaptado para até 40 metros (sob encomenda).

Com 30 faixas de corrente e display digital de corrente e tensão permite uma configuração precisa do processo.

Já vem com capacidade para soldar arames tubulares de 0,8 mm a 1,6 mm, podendo soldar até arames 2,0 mm com troca de roldanas e componentes internos..



DESCRIÇÃO RÁPIDA					
PROCESSO	CORRENTE	CICLO DE TRABALHO	TRIFÁSICA	DIÂMETRO ARAME (mm)	ROLO DE ARAME ATÉ
MIG/ MAG	500A	40%	220V 380V	0,8 - 1,6	18 Kg

DESCRIÇÃO DAS FUNÇÕES

Pós-Queima (burnback)

Libera uma corrente após o término da solda para evitar o colamento do arame na peça e garantir um melhor acabamento.

30 faixas de corrente

Permite ao soldador a regulação da corrente de soldagem com maior precisão, o que permite um ajuste fino e adequado para diferentes tipos de materiais e espessuras.

Tracionador Duplo

Possibilita uma alimentação de arame com maior segurança, evitando que o arame enrole ou escorregue durante o processo.



CABEÇOTE
EXTERNO

TRACIONADOR
DUPLO

FAIXAS DE CORRENTE
30

SUPORE PARA
CILINDRO

ACOMPANHA



Tocha MIG



Garra Terra



Corrente para
Cilindro de Gás

Especificações

Alimentação	Trifásica	
Tensão	220V	380V
Frequência	50/60 Hz	
Tensão a Vazio	55V	
Corrente Máx. de Consumo	76A	44A
Potência Máx. de Consumo	28,9 kVA	
Faixas de Corrente	30 faixas	
Ajuste de Corrente	60A ~ 300A	100A ~ 500A
Corrente de Saída Máxima	300A	500A
Ciclo de Trabalho	60% @ 300A 100% @ 250A	40% @ 500A 100% @ 387A
Arame Utilizado	0,8 - 1,6 mm (opcional 2,0 mm)	
Rolo de Arame	Até 18 Kg	
Velocidade Máx. de Arame	23 m/min	
Modo de Refrigeração	Forçada	
Grau de Isolação	B	
Grau de Proteção	IP21S	
Dimensões (equipamento)	103 x 64 x 96 cm	
Peso (Equipamento)	150 Kg	

GARANTIA

Acesse weldvision.com.br/garantia para mais informações sobre a garantia e o sistema leva e traz grátis.



A garantia de 2 anos só é válida para aquisições a partir de 01/09/2023. Para compras realizadas antes desta data a garantia é de 1 ano.

Nossa prestação de serviço e assistência técnica tem canais direto ao consumidor final:

(47) 99976-0113 0800 645 5002

Se tem dúvidas técnicas, aplicações e instruções de manutenção suporte durante o horário comercial.