



MINI MONSTRO

Compacta, leve e pronta para o trabalho.

A **MINI MONSTRO** foi desenvolvida para quem precisa de uma máquina compacta, prática e confiável para o dia a dia. Com apenas 2,6 kg e alimentação **bivolt automática (127V/220V)**, oferece mobilidade e facilidade de uso para serviços de manutenção, pequenas instalações e reparos rápidos.

Mesmo em um equipamento portátil, entrega estabilidade de arco e recursos que facilitam a soldagem com eletrodo revestido e TIG adaptável, sendo uma solução ideal para quem precisa de praticidade sem abrir mão da qualidade de soldagem.



PROCESSOS



ELETRODO REVESTIDO



TIG LIFT



CORRENTE MÁXIMA

120A



ALIMENTAÇÃO

Bivolt Automática

127V / 220V



ELETRODOS

até 2,5 mm

CICLO DE TRABALHO

ELETRODO REVESTIDO

127V



127V



220V



220V



105A 52,4A 120A 60A

@25%

@100%

@25%

@100%

TECNOLOGIAS E RECURSOS

⚡ Bivolt Automático (127V / 220V)

Ajuste automático de tensão que permite utilizar a máquina em diferentes redes elétricas com mais praticidade.

⚡ Solda Eletrodo Revestido (MMA)

Indicada para soldagem com eletrodos de até 3,25 mm, atendendo diversas aplicações de manutenção e serralheria.

⚡ TIG Lift Adaptável

Permite realizar soldagem TIG com abertura de arco por contato utilizando tocha apropriada.

⚡ Design Compacto e Portátil

Estrutura leve de 2,6 kg, ideal para transporte e trabalhos em diferentes ambientes.

⚡ Display Digital

Facilita a visualização e o ajuste da corrente de soldagem.



FUNÇÕES AVANÇADAS



HOT START

Hot Start

Facilita a abertura do arco no processo de soldagem com eletrodo.



Arc Force

Mantém a estabilidade do arco durante a soldagem, evitando que o eletrodo grude na peça.



Anti Stick

Evita que o eletrodo fique colado na peça durante o processo de soldagem.

APLICAÇÕES

A MINI MONSTRO é indicada para:

- Reparos rápidos e manutenção leve
- Pequenas fabricações e instalações
- Serralheria leve
- Soldadores que precisam de mobilidade no trabalho
- Serviços em campo e manutenção geral

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MINI MONSTRO

Tensão de alimentação (V)	127V +/- 10%	220V +/- 10%
Tensão em vazio	69 Vdc	62 Vdc
Faixa de corrente	20 ~ 105A	20 ~ 120A
Ciclo de trabalho	105A @ 25%	120A @ 25%
	67,8A @ 60%	77,5A @ 60%
	52,4A @ 100%	60A @ 100%
Corrente Nominal (I _{eff})	18,4 A	11,5A
Corrente Máxima (I _{max})	36,8 A	22,9 A
Eletrodos indicados	Até 2,5 mm	Até 2,5 mm
Eficiência	0,85	0,85
Classe de proteção	IP21S	IP21S
Peso	2,6Kg	

*Informações técnicas sujeitas a alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

