

# Fonte de Soldagem Inversora para Eletrodo Revestido

- Última tecnologia em modulação por PWM (Pulse Width Modulation) e módulos de potência IGBT.
- Portabilidade diferenciada e ótimo conforto operacional.
- Pequeno tamanho, baixo peso e baixo consumo de energia.
- Proteção automática contra sobretensão e sobretemperatura.
- Corrente constante de saída, tornando o arco de soldagem mais estável.
- Indicada para os mais variados tipos de soldagem com eletrodo revestido – como E6013 e E7018.
- Trabalha em uma faixa de corrente de 10A a 145A.
- Conjunto de potência com ótima eficiência energética.
- Conjunto retificador, inversor e filtros para uma soldagem de alta qualidade que facilita a abertura de arco.
- Todos os componentes sensíveis possuem controle térmico.

## MaxxiARC 145

- ARC FORCE e HOT START
- Resposta dinâmica: reduzindo a variação de corrente conforme a altura do arco elétrico
- LEDs indicadores de fonte energizada e sobretemperatura
- Alça de transporte



**LANÇAMENTO!**



Dados Técnicos	MaxxiARC 145
Processo de Solda	Eletrodo Revestido (ER)
<b>Primário</b>	
Tensão (V)   Frequência (Hz)	1 x 220   50/60
Potência Máxima   Potência Nominal (kVA)	6,2   2,4
Corrente Máxima   Nominal (A)	27,8   10,8
Fator de Potência (cos. Phi)	0,8
<b>Secundário</b>	
Tensão a Vazio   Tensão de Trabalho (V)	63   20,2 - 25,8
Faixa de Corrente (A)	10 a 145
Ciclo de Trabalho (A @ %) -40°C	145 @ 15   55@100
<b>Classe de Isolamento Térmica</b>	F
<b>Grau de Proteção (Classe)</b>	IP23
<b>Proteção Térmica</b>	Sim
<b>Ventilação (tipo)</b>	Forçada
<b>Norma</b>	EN60974-1 'S' / CE
<b>Peso da máquina (kg)</b>	3,5
<b>Dimensões da máquina (C x L x A) (mm)</b>	280 x 120 x 220
<b>Recursos Especiais</b>	
Hot Start	Sim
Arc Force	Sim
Anti Stick	Sim
<b>LEDs</b>	
Indicação de fonte energizada	Sim
Indicação de sobre temperatura / sobrecorrente	Sim

Composição: 01 (uma) Fonte de Soldagem modelo MaxxiARC 145, 01 (uma) Garra negativa de 300 A, 02 (dois) Cabos de solda de 2 m com engate rápido, 01 (um) Porta Eletrodo de 300 A, 01 (um) Manual de Instruções e Certificado de garantia.

Representante | Revendedor