

FONTE TIRISTORIZADA PARA SOLDAGEM COM ELETRODOS REVESTIDOS E TIG



Eletrodos Revestidos



TIG



Goivagem



Fácil de Usar



Proteção contra Sobreaquecimento



Fácil Locomoção



Alta Produtividade



Robusto

- Fácil de operar, através de um painel simplificado;
- Protegida contra sobreaquecimentos com indicação no painel;
- Saída auxiliar para alimentação de ferramentas (lixadeiras) 220V - 10A;
- Compensação de tensão em até 10% de flutuação da tensão de entrada;
- Ajuste preciso de corrente;
- Permite o uso de controle de corrente a distância;
- Sistema de movimentação robusto e confiável.

BENEFÍCIOS

- Soldagem com todos os eletrodos revestidos do mercado, no processo TIG possibilidade de soldar todos os aços inoxidáveis, aços carbono, aços ferramentas, cobre, etc;
- Sistema eletrônico de controle dos parâmetros possibilitam maior sensibilidade na regulagem do equipamento;
- Soldagem de: chapas finas de aços inox pelo Processo TIG, toda linha de eletrodos revestidos e goivagem com eletrodos de grafite até 1/2".
- Nova geração de equipamentos tiristorizados com tecnologia de ponta;
- Controle da corrente de soldagem a distância facilitando o trabalho em locais de difícil acesso;
- **Aplicações:** Montagens industriais, caldeiraria média e pesada, setores de manutenção de siderurgias, minerações, usinas de açúcar, tratamento térmico (alívio de tensões).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação (V):	3 x 220 380 440-
Frequência (Hz):	50/60
Faixa de corrente (A):	5 - 850
Tensão em vazio (V):	72
Ciclo de trabalho a 100% (A):	550
Potência aparente a 100% (kVA):	48
Classe de isolamento térmica:	H (180°C)

Grau de proteção:	IP 23
Opcionais:	Cabo-obra / P.Eletrodo / Controle a Distância/ Tocha TIG SR 26 / Tocha Goivagem
Dimensões (l x c x a - mm):	660 980 750
Peso (kg):	260



Retificador tiristorizado para soldagem com Eletrodos Revestidos, Goivagem e Processo TIG.

Faixa de corrente: 5 a 850A - 550A @ 100%.