



TIG



Eletrodos Revestidos



VRD Inside



Pulsado



Rampa de Descida



Hot Start



Baixo Consumo



Multivoltagem



Robusto

Fonte inversora de última geração para soldagem de aços pelo Processo TIG e Eletrodos Revestidos.

Faixa de corrente: 5 a 300A

Ciclo de trabalho: 200A @ 100%

- Baixo consumo de energia;
- Modos: TIG DC, TIG DC Pulsado, Eletrodo Revestido;
- "HF - Lift Arc";
- 2T / 4T;
- Rampa de subida e descida;
- Multivoltagem automático;
- Parametrização via gráfico no painel;
- Alto ciclo de trabalho;
- Pré e pós-vazão;
- Carcaça robusta para ambientes severos;
- Partida em pólo positivo.

Alças Reforçadas



Display Digital
Tecnologia LED
Maior brilho e
Melhor visualização



Corpo em ABS Reforçado
Isolação elétrica



VRD
Voltage Reduction Device
Tecnologia para redução de tensão



BENEFÍCIOS

- A tecnologia **VRD** garante que a tensão em circuito aberto não exceda 35V quando a soldagem não estiver sendo realizada, isto é, a tensão é reduzida para um fator de segurança, maior proteção aos operadores.
- Excelente relação Peso x Potência, apenas 16,9 kg x 200A @ 100%;
- Equipamento compacto, ótima portabilidade;
- Carcaça robusta, projetada para ambientes extremos, incluindo 55°C de temperatura ambiente;
- Setup rápido, fácil e preciso no painel;
- Faixa ampliada da corrente de solda, atuando em várias aplicações, com cabos de até 100m;
- Soldagem de todos os tipos de eletrodos revestidos e no processo TIG, aços inoxidáveis, aços ferramenta, etc.;
- **Aplicações:** Soldagem dos aços inoxidáveis, aços ferramenta, aços ao carbono pelo processo TIG e eletrodos revestidos. Equipamento direcionado para setores de manutenção, ferramentarias, indústria de refrigeração, fabricação de cozinhas industriais e montagens em geral.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação:	3 x 220-380-440-50/60 Hz	Grau de proteção:	IP 23
Faixa de corrente:	5 - 300A	Acessórios:	Porta Eletrodo
Ciclo de trabalho :	200A@100%/250A@60%	Opcionais:	Tocha TIG TBI SR 18/SR 26
Fator de Potência:	0,96 kVA	Dimensões (LxCxA)mm:	200 460 320
Tensão em vazio:	33-48 V	Peso (kg):	16,9 / 26,9 (c/ refrigeração)