



• CastoTIG 2.6

Inversor Para Soldagem TIG DC e Eletrodos Revestidos



TIG



Eletrodos Revestidos



VRD Inside



Painel Digital



Arc Force



Hot Start



Baixo Consumo



Portátil



Segurança



■ TIG DC HF, TIG DC HF Pulsado, TIG DC Lift Arc, TIG DC Lift Arc Pulsado, Eletrodo Revestido Pulsado.

■ 3 anos de garantia.

■ Ciclo de trabalho:
100A @ 100% / 129A @ 60%.

■ Faixa de corrente: 10 a 200A.

■ Painel digital, fácil de usar.

■ Grau de proteção: IP 23S



Voltage Reduction Device
Tecnologia para redução de tensão



3
Anos
GARANTIA

CastoTIG 2.6

A CastoTIG 2.6 é um equipamento compacto, robusto e confiável que possui recursos e características de arco excepcionais, tanto no modo TIG quanto no modo eletrodo para proporcionar soldagens DC de altíssima qualidade tais como pré-fluxo de gás, corrente de partida, rampa de subida e descida, corrente final e pós-fluxo. Todos eles podem ser trabalhados com o modo 2 ou 4 tempos. Além disso, possui recurso pulsado com frequência de até 200 Hz para melhor controle de aporte térmico. No modo eletrodo, o usuário pode ajustar a partida a Hot start ou Arc force. Tudo isso ajustado por uma interface simples e intuitiva.

Aplicações Industriais:

Indústria química, indústria alimentícia, testado e aprovado: Norma IEC 60.974-1.

Benefícios:

- Ajustado através de um painel simples e de forma intuitiva.
- Pulsado processo TIG com frequência de 0,2Hz a 500Hz.
- Pulsado processo eletrodo revestido frequência de 0,2-100 Hz.
- 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.
- Hot-Start ajustável facilita a abertura do arco.
- Arc Force.
- Sistema de ignição do arco por alta frequência ou Lift Arc.
- Função para soldagem com eletrodos classe E6010/6011.
- Controle remoto de corrente por pedal ou na própria tocha.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação	1Ø-220V (±10%) - 50/60 Hz
Faixa de corrente	10 - 200A
Ciclo de trabalho	100A@100% 129A@60% 200A@25%(GTAW) 100A@100% 129A@60% 200A@25% (MMA)
Tensão em vazio	63V 25V (VRD on)
Grau de proteção	IP 23S
Potência Aparente	10,3 kVA
Norma Global	EC 60.974-1
Acessórios	Porta Eletrodo
Incluso	Tocha TIG SR 26 F (4m c/ contr. remoto no punho e pescoço flexível, alça tira-colo), 2 cj. de consumíveis p/ tocha (1,6 e 2,4mm), mangueira (4m) c/ abraçadeiras e cabo garra obra (3m) co/ garra
Dimensões (LxCxA)	153 403 264 mm
Peso	8,8 kg

