

INVERTEC 220 TPX

A fonte Invertec 220 TPX é um equipamento desenvolvido para soldagens no processo GTAW (Tig) e SMAW (Eletrodo Revestido) com excelente desempenho. O equipamento é baseado na tecnologia inversora, obtendo-se um sistema portátil, leve e de baixo consumo de energia, além de soldagem de alta performance a nível profissional. Completa com diversos recursos avançados de fábrica, a Invertec 220 TPX é indicada tanto para soldagens simples, quanto para trabalhos profissionais e complexos, inclusive em soldagens de materiais especiais.

Principais Aplicações:

Ferramentarias, Oficinas, Fabricação Leve, Educacional, Tubulações, Automotivo, Prestador de Serviços.

Características e Recursos:

- Fonte compacta, leve e flexível;
- Soldagens nos processos GTAW e SMAW;
- Painel intuitivo e de fácil parametrização;
- Controle de rampa (subida e descida);
- Controle de início e fim de arco (Start e Crater);
- Controle de Pré e Pós vazão de gás;
- Sequência de gatilhos com reinício, duplo nível ou solda ponto;
- Arco pulsado (ajuste de Frequência, Período e Corrente de Base);
- Memória para salvar até 10 configurações de parâmetros;
- Display digital para visualização de corrente (A) ou Tensão (V);
- Tecnologia PFC (reduz a demanda energética);
- Excelente estabilidade do arco;
- Garantia de 3 anos contra defeitos de fabricação.



Especificações Técnicas:

Alimentação: 115 ou 230 VAC Monofásico (50/60 Hz);

Corrente de Entrada (Nominal): 16 A (220v);

Tecnologias: Inversor, PFC Ativo;

Faixa de Ajuste: 02 - 220 A (Tig);

Ciclo de Trabalho: 150A - 100%, 220A - 25% (Tig) - 220VAC;

Peso/Dimensões: 13 Kg - 328 mm A x 212 mm L x 465 mm C;

Grau de Proteção / Isolamento: IP-23 / H

Acessórios Opcionais:

- Pedal Tig.
- Cabo com Porta Eletrodo 4 m.
- Tocha Tig HW-26 com gatilho, 3.5 m.
- Tocha Tig TN-12 Com gatilho, 3.5 m.
- Regulador de Argônio Harris com Fluxômetro.
- Regulador de Argônio Harris com Manometro.

