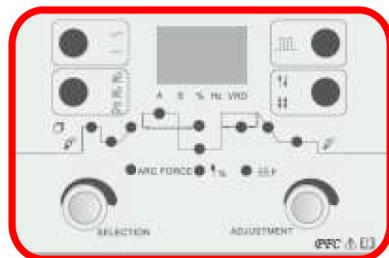
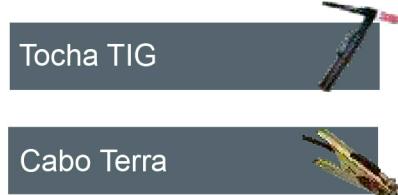


# ATIG210PAC

## INVERSORA DE SOLDA AC/DC TIG PULSADO DIGITAL

### Itens de fábrica



### Ficha Técnica ATIG210PAC

Eletrodo revestido (SMAW)	SIM
AC/DC TIG	SIM
Alta frequência (HF)	SIM
TIG Pulsado (GTAW-P)	SIM
Tensão	230V
Frequência	50/60Hz
Corrente	10-170A
Ciclo de Trabalho	30% a 210A
Consumo (kVA)	3,9
Proteção	IP23S
Classe de isolação	F
Peso (kg)	11,5
Dimensões (cm)(CxLxA)*	41,6x15,5x29,8

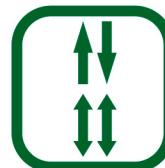
\*CxLxA - Comprimento x Largura x Altura



Alta Frequência



Controle digital de amperagem e voltagem



Modos 2T/4T



Ajuste fino de corrente



Sensor de temperatura



Máquina multiprocesso

## Aplicações

- Série ATIG-PAC: modelos digitais com tecnologia MCU de ponta, adequados para aplicação automática e soldagem manual.
- Processos de soldagem:
  - Eletrodo revestido - MMA (SMAW)
  - AC/DC TIG;
  - Alta frequência (HF);
  - TIG Pulsado (GTAW-P)
- Recomendado para: instalação de energia nuclear, tubulação, estaleiros, containers de alta pressão.

## Equipamentos Padrão

- 1 fonte inversora;
- 1 cabo primário conectado (3m);
- 1 cabo de solda (3m);
- 1 cabo terra (3m);
- 1 tocha TIG (6m);

## Características e benefícios

- Máquina digital portátil AC / DC TIG, alta tecnologia de inversor eficiente;
- Qualidade de soldagem perfeita em material sensível ao calor e alumínio;
- Onda AC controlada, incluindo equilíbrio, frequência AC;
- Onda de pulso totalmente controlada, incluindo ciclo de pulsação, corrente de base e freqüência de pulso de alta velocidade;
- Parâmetros multi-controláveis, como pré-gás, pós-gás, descida descendente, corrente inicial e corrente final;
- HF e ignição de arco de elevação, excelente desempenho de partida de arco;
- Modo 2T/ 4T, adequado para costura de soldagem longa / curta;
- Resposta dinâmica rápida, boa característica de arco;
- Canais de função estão disponíveis?



ISO 14001  
ISO 9001:2008