

# INVERSORA

## TIG WSME 500 P

### AC/DC DIGITAL

220V - **CÓD. 7416**  
 380V - **CÓD. 7118**



#### DADOS TÉCNICOS

Peso	100,0 kg
Faixa de regulação (Amp)	20A/10,8V a 500A/30V
Fator de trabalho	387 Amp. a 100% ou 500 Amp. a 60%
Dimensões (L x C x A)	440mm x 1080mm x 960mm
Tensão de alimentação	220V ou 380V Trifásico (+/- 15%) 50/60 Hz
Fator de potência	0,93
Consumo	220V: 16,4 kVA 380V: 13,4 kVA
Grau de proteção	IP 23S

#### ITENS OPCIONAIS

REGULADOR DE VAZÃO  
 ARGÔNIO E MISTURAS



TOCHA TIG REFRIGERADA  
 XCT 400W 3,5M  
 CÓDIGO 7773



PEDAL



#### ITENS INCLUSOS

CABO OBRA - 3M  
 GARRA LATÃO INJETADO



CABO PORTA  
 ELETRODO - 3M



#### CARACTERÍSTICAS

- Possibilita soldagem de alumínio (AC) e Aço Inox (DC) e demais ligas;
- Placas produzidas por robô, em SMD;
- TIG AC e DC com abertura de arco por HF (alta frequência) eletrodo revestido (MMA);
- Função 2T/4T Toques do gatilho;
- Rampa de descida;
- Pré (0 a 10s) e pós (0 a 50s) vazão de gás;
- Corrente inicial e final de soldagem;
- Arco pulsado com ajuste de frequência (até 200Hz), altura e largura de pulso;
- Função balanço para limpeza e quebra de óxido em soldagens de alumínio;
- Arc Force: facilita a abertura do arco sem deixar o eletrodo colar na peça;
- Ajuste de frequência em AC;
- Ajuste fino da corrente;
- Amperímetro Digital
- Sensor Térmico (proteção contra superaquecimento);
- Suporte para acionamento remoto (pedal ou gatilho com controle de corrente);
- Unidade de refrigeração integrada.

IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

<b>500</b> AMPERÍMETRO DIGITAL	<b>ECONOMIA DE ENERGIA</b> INVERSORAS	<b>AC/DC</b> MMA	<b>PRÉ / PÓS VAZÃO GÁS</b>	<b>AC ALUMÍNIO</b> FUNÇÃO LIMPEZA
<b>RAMPA SUBIDA/DESCIDA</b>	<b>TIG PULSADA</b>	<b>SERV. PESADOS</b> INOX   ALUM.	<b>REFRIGERADAS</b> refrigerada / água	

#### EXTENSÃO INDICADA

- 4 X 6,00MM ATÉ 10 METROS
- 4 X 10,00 DE 10 ATÉ 20 METROS