



INVERSORA

# TIG WSME 315 P

AC/DC PULSADA

*Máquina fabricada na China*



**315**

AMPERÍMETRO  
DIGITAL

**TIG AC/DC**

ELETRODO MMA



2T/4T TOQUES



INVERSORAS



TIG COM  
ALTA FREQUÊNCIA



TIG PULSADA



PRÉ / PÓS  
VAZÃO GÁS



RAMPA DESCIDA



INOX | ALUM.

**HsOLDAS**

técnicos em soldas

INVERSORA

# TIG WSME 315 P

AC/DC PULSADA

220V Trif. - Cód. 6080

LINHA  
TIG

## DADOS TÉCNICOS

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Peso máquina                  | 31,85 Kg                          |
| Faixa de regulação            | 10 a 315 Amp.                     |
| Fator de trabalho             | 315 Amp. a 60%<br>244 Amp. a 100% |
| Eletrodo recomendado          | 1,6 a 4mm                         |
| Dimensões máquina (L x C x A) | 375mm x 570mm x 380mm             |
| Tensão de alimentação         | 220V (+/- 15%) 50/60 Hz           |
| Fator de potência             | 0,93                              |
| Consumo                       | 9 kVA                             |
| Grau de proteção              | IP 21S                            |

## 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) e eletrodo revestido (MMA)

Função 2T/4T toques do gatilho

Rampa de descida

Pré e pós vazão de gás

Arco pulsado com ajuste de frequência (até 200 Hz), 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 fino da corrente

Amperímetro digital

Sensor térmico (proteção contra superaquecimento)

Suporte para acionamento remoto (pedal ou gatilho com controle de corrente)

Possibilita uso com unidade de refrigeração para tocha

## ITENS INCLUSOS



CABO OBRA - 3M  
GARRA LATÃO  
INJETADO



PLACAS EM SMD,  
PRODUZIDAS POR  
ROBÔ

## ITENS OPCIONAIS



REGULADOR DE  
VAZÃO ARGÔNIO E  
MISTURAS



TOCHA TIG 26 3,5M  
(CÓD. 21442 / 7568)



TOCHA TIG 18  
REFRIGERADA -  
3,5M OU 5M (CÓD.  
21441 / 7457 E 9278)



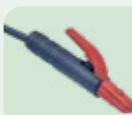
UNIDADE DE  
REFRIGERAÇÃO



TROLLEY CARRINHO  
DE TRANSPORTE



PEDAL



CABO PORTA  
ELETRODO - 3M

## EXTENSÃO INDICADA

4 x 4mm<sup>2</sup> até 10 metros  
4 x 6mm<sup>2</sup> de 10 a 20 metros