



INVERSORA MULTIPROCESSO MIG 500 C

*A garantia de 2 anos vale para máquinas com placas eletrônicas isoladas, sendo total no primeiro ano e apenas para peças no segundo ano. Custos de mão de obra não estão incluídos.



ALTO FATOR
500 Amp. a 100%
TRABALHO

500
AMPERÍMETRO
DIGITAL

BURN BACK

**ECONOMIA
DE ENERGIA**
INVERSORAS

**MIG
TIG
MMA**
MULTIPROCESSO

**V/A / PREENCHIMENTO
CORRENTE CRATERA**

**INDUTÂNCIA/
POUCO RESPINGO**

**AJUSTE FINO
CORRENTE**

2T/4T TOQUES

SENSOR TÉRMICO

V.R.D

**MMA
TIG DC
MIG
PLASMA**

HsOLDAS
técnicos em soldas

DADOS TÉCNICOS

Peso máquina	37,55 kg
Peso cabeçote	25,05 kg
Faixa de regulação	50 Amp. / 18V a 500 Amp. / 39V
Fator de trabalho 380V/440V	500 Amp. a 100%
Fator de trabalho 220V	500 Amp. a 60%
Eletrodo recomendado	1,6mm a 5,00mm
Diâmetro do arame recomendado	0,8 a 1,6 mm
Dimensões máquina (L x C x A)	300mm x 700mm x 530mm
Dimensões cabeçote (L x C x A)	300mm x 690mm x 490mm
Tensão de alimentação	220V/380V/440V Trif. (+/- 15%)
Fator de potência	0,93
Consumo	25 kVA
Grau de proteção	IP 21S

CARACTERÍSTICAS

- Multiprocesso MIG/MAG, TIG DC sem HF e MMA
- Placas produzidas por robô, em SMD
- Ajuste fino de corrente e tensão
- Ajuste eletrônico de indutância: diminui a incidência de respingos
- Alimentador de arame com 4 roldanas engrenadas
- Cabeçote externo para deslocamento facilitado
- Plastic Case para proteção do rolo de arame
- Função 2T/4T toques do gatilho
- Avanço manual do arame
- Função teste do gás
- Função preenchimento de cratera
- Permite ajuste mesmo com arco aberto
- Amperímetro e voltímetro digital
- V.R.D. (dispositivo redutor de voltagem): garante que a tensão em circuito aberto seja reduzida para um fator de segurança (abaixo de 32V), proporcionando maior proteção aos operadores em relação a choques elétricos
- Sensor térmico (proteção contra superaquecimento)
- Cabeçote com voltímetro/amperímetro

EXTENSÃO INDICADA

- 4 x 6mm² até 10 metros
- 4 x 10mm² de 10 a 20 metros

ITENS INCLUSOS

**CABO OBRA - 3M
GARRA LATÃO
INJETADO**



**PLACAS EM SMD,
PRODUZIDAS POR
ROBÔ**

ITENS OPCIONAIS

**REGULADOR DE
VAZÃO ARGÔNIO E
MISTURAS**



**TOCHA TIG 26V
CÓD. 7227**



**TOCHA MIG 7G 3 OU
5M CÓD. 7168 E 9016**



**ALONGAMENTO
DOS CABOS ENTRE
FONTE E CABEÇOTE
(ATÉ 20 METROS)**



**PLACAS
ELETRÔNICAS
ISOLADAS COM
VERNIZ**



**CABEÇOTE (CÓD.
7487) + CABOS
ALONGADORES 5M
(CÓD. 21027)**



**CABO PORTA
ELETRODO - 3M**

**UNIDADE DE REFRIGERAÇÃO
(CÓD. 7976)**

CARRINHO (CÓD. 7441)