

INVERSORA MULTIPROCESSO
MIG 500 ST

220V / 380V / 440V TRIF.

CÓD. 21237

V.R.D

DADOS TÉCNICOS

Peso máquina	35 kg
Peso cabeçote	17,95 kg
Faixa de regulagem (Amp)	80 a 500 Amp.
Faixa ajuste de tensão (V)	18 a 39V
Fator de trabalho (Amp)	480 Amp. a 60% e 387 Amp. a 100% (220V) 500 Amp. a 60% e 387 Amp. a 100% (380/440V)
Eletrodo recomendado	1,6mm a 5,00mm
Diâmetro do arame recomendado	0,80mm / 1,00mm / 1,20mm
Dimensões máquina (L x C x A)	310mm x 600mm x 560mm
Dimensões cabeçote (L x C x A)	250mm x 610mm x 410mm
Tensão de alimentação	220V/380V/440V Trif. (+/- 10%)
Fator de potência	0,93
Consumo	24,4 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).

ITENS OPCIONAISREGULADOR DE VAZÃO
ARGÔNIO E MISTURASTOCHA MIG 7G 3 OU 5M
CÓDIGO 7168 E 9016TOCHA TIG 26V
CÓDIGO 7377ALONGAMENTO DOS CABOS ENTRE
FONTE E CABEÇOTE (ATÉ 20 METROS)**ITENS INCLUSOS**CABO OBRA - 3M
GARRA AÇO ESTAMPADOCABO PORTA
ELETRODO - 3MCABEÇOTE + CABOS
ALONGADORES 5MPLACAS EM SMD,
PRODUZIDAS
POR ROBÔ

IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

EXTENSÃO INDICADA

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

ALTO FATOR
500 Amp. a 60%
TRABALHO

500

AMPERÍMETRO
DIGITAL

BURN BACK

ECONOMIA
DE ENERGIA

INVERSORAS

MIG
TIG
MMA

MULTIPROCESSO

V/A / PREENCHIMENTO
CORRENTE CRATERAINDUTÂNCIA/
POUCO RESPINGOAJUSTE FINO
CORRENTE

2T/4T TOQUES

SENSOR
TÉRMICO

V.R.D

04 ROLDANAS
ENGRENADAS