

INVERSORA MULTIPROCESSO  
**MIG 400 ST**

 220V / 380V / 440V TRIF.  
**CÓD. 21236**


V.R.D

**DADOS TÉCNICOS**

Peso máquina	<b>31 kg</b>
Peso cabeçote	<b>17 kg</b>
Faixa de regulagem (Amp)	<b>60 a 400 Amp.</b>
Faixa ajuste de tensão (V)	<b>17 a 34V</b>
Fator de trabalho (Amp)	<b>350 Amp. a 60% e 271 Amp. a 100% (220V) 400 Amp. a 60% e 310 Amp. a 100% (380/440V)</b>
Eletrodo recomendado	<b>1,6mm a 5,00mm</b>
Diâmetro do arame recomendado	<b>0,80mm / 1,00mm / 1,20mm</b>
Dimensões máquina (L x C x A)	<b>310mm x 600mm x 560mm</b>
Dimensões cabeçote (L x C x A)	<b>250mm x 610mm x 410mm</b>
Tensão de alimentação	<b>220V/380V/440V Trif. (+/- 10%)</b>
Fator de potência	<b>0,93</b>
Consumo	<b>16,9 kVA</b>
Grau de proteção	<b>IP 21S</b>

**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 OPCIONAIS**

 REGULADOR DE VAZÃO  
 ARGÔNIO E MISTURAS

 TOCHA MIG 7G 3 OU 5M  
 CÓDIGO 7168 E 9016

 TOCHA TIG 26V  
 CÓDIGO 7377

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

**ITENS INCLUSOS**

 CABO OBRA - 3M  
 GARRA AÇO ESTAMPADO

 CABO PORTA  
 ELETRODO - 3M

 CABEÇOTE + CABOS  
 ALONGADORES 5M

 PLACAS 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**  
 400 Amp. a 60%  
**TRABALHO**
**400**

 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


 04 ROLDANAS  
 ENGRENADAS