

# INVERSORA ARC 500 I VRD

220V/380V/440V - **CÓD. 7122**



## DADOS TÉCNICOS

Peso (Kg)	38 kg
Faixa de regulação (Amp)	20 a 500 Amp.
Fator de Trabalho (Amp)	400 Amp. a 100% em 220V 3PH 500 Amp. a 100% em 380V 3PH 500 Amp. a 100% em 440V 3PH
Eletrodo recomendado	Grafita - Até 3/8" ou 1/2" em paralelo
Dimensões (L x C x A)	300mm x 720mm x 530mm
Tensão de alimentação	220V / 380V / 440V - Trifásico +/- 15% 50/60 Hz
Fator de Potência	0,93
Consumo kVA	25,3 kVA
Grau de proteção	IP 21S

### ITENS OPCIONAIS

REGULADOR DE VAZÃO  
ARGÔNIO E MISTURAS



TOCHA TIG 26V  
CÓDIGO 7377



TOCHA GRAFITE  
1000 AMP



### ITENS INCLUSOS

CABO OBRA - 3M  
GARRA LATÃO INJETADO



CABO PORTA  
ELETRODO - 3M



## CARACTERÍSTICAS

- Placas produzidas por robô, em SMD;
- Ideal para serviços pesados;
- Alto fator de trabalho - 500 Amp. a 100%;
- Eletrodo (MMA) e TIG DC sem HF;
- Arc Force - facilita a abertura de arco sem deixar o eletrodo colar na peça;
- Hot Start - Partida quente;
- Ajuste fino da corrente;
- Amperímetro Digital;
- Cabo obra com garra negativa de latão injetado;
- 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);
- Solda todos os tipos de ELETRODOS (6010 e 7018 - 6,00mm);
- Goivagem com eletrodos até 10mm.

IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

**ALTO FATOR**  
400 Amp. a 100%  
**TRABALHO**

**400**  
AMPERÍMETRO  
DIGITAL

**ECONOMIA  
DE ENERGIA**  
INVERSORAS

**PORTÁTIL**

**SERVIÇOS  
PESADOS**

**ARC  
FORCE**  
ANTI COLAGEM

**AJUSTE FINO  
CORRENTE**

**TIG DC**  
**MMA**

**SENSOR  
TÉRMICO**

**HOT  
START**  
PARTIDA QUENTE

### EXTENSÃO INDICADA

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