



INVERSORA

# ARC 400 I

VRD



**ALTO FATOR**

400 Amp. a 100%

**TRABALHO**

**400**

AMPERÍMETRO  
DIGITAL

**ECONOMIA  
DE ENERGIA**

INVERSORAS



PORTÁTIL



SENSOR TÉRMICO

**SERV.  
PESADOS**

**ARC  
FORCE**

ANTI COLAGEM



AJUSTE FINO  
CORRENTE

**TIG DC**

**MMA**

**HOT  
START**

PARTIDA QUENTE

**HsOLDAS**   
técnicos em soldas

# INVERSORA ARC 400 I VRD

220V / 380V / 440V Tríf. - Cód. 8366

LINHA  
ARC

## DADOS TÉCNICOS

|                               |                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peso máquina                  | 35,9 Kg                                                                                   |
| Faixa de regulação            | 20 a 400 Amp.                                                                             |
| Fator de trabalho             | 310 Amp. a 100% em 220V 3PH<br>400 Amp. a 100% em 380V 3PH<br>400 Amp. a 100% em 440V 3PH |
| Eletrodo recomendado          | Grafita - Até 5/16" ou 3/8" em paralelo                                                   |
| Dimensões máquina (L x C x A) | 300mm x 720mm x 530mm                                                                     |
| Tensão de alimentação         | 220V/380V/440V Trifásico<br>(+/- 15%) 50/60 Hz                                            |
| Fator de potência             | 0,93                                                                                      |
| Consumo                       | 18,2 kVA                                                                                  |
| Grau de proteção              | IP 21S                                                                                    |

## CARACTERÍSTICAS

Placas produzidas por robô, em SMD

Ideal para serviços pesados

Alto fator de trabalho - 400 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 negative 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)

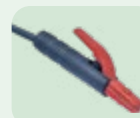
Solda todos os tipos de ELETRODOS (6010 e 7018 - 6 mm)

Goivagem com eletrodos até 8 mm

## ITENS INCLUSOS



CABO OBRA - 3M  
GARRA LATÃO  
INJETADO



CABO PORTA  
ELETRODO - 3M



PLACAS EM SMD,  
PRODUZIDAS POR  
ROBÔ

## ITENS OPCIONAIS



REGULADOR DE  
VAZÃO ARGÔNIO E  
MISTURAS



TOCHA TIG 26V  
CÓD. 7377



TOCHA GRAFITE  
1000 AMP



PLACAS  
ELETRÔNICAS  
ISOLADAS COM  
VERNIZ

## EXTENSÃO INDICADA

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

Imagens meramente ilustrativas