



INVERSORA

ARC 500 K



TENSÃO
90 Volts
VAZIO

500
AMPERÍMETRO
DIGITAL

V.R.D

SENSOR TÉRMICO

PORTÁTIL

ECONOMIA
DE ENERGIA
INVERSORAS

ARC
FORCE

HsOLDAS
técnicos em soldas

DADOS TÉCNICOS

Peso máquina	32,75 Kg
Faixa de regulagem	40 Amp. / 21,6V a 500 Amp. / 37,9V
Fator de trabalho 380V	500 Amp. a 80% 447 Amp. a 100%
Fator de trabalho 220V	400 Amp. a 60% 310 Amp. a 100%
Eletrodo recomendado	1,60 a 5,00 mm
Dimensões máquina (L x C x A)	300mm x 600mm x 520mm
Tensão de alimentação	220V/380V/440V 3PH (+/- 10%) 50/60 Hz
Fator de potência	0,92
Consumo	25 kVA
Grau de proteção	IP 21S

CARACTERÍSTICAS

Placas produzidas por robô, em SMD

Eletrodo revestido (MMA) e TIG DC com Lift Arc

Ajuste fino da corrente

Amperímetro digital

Alça de transporte

Função ARC Force

Função Hot Start

Função remoto

Tensão em vazio 90V (ideal para soldagem de eletrodos celulósicos e de baixa soldabilidade como o AWS e 6010)

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 e à rede elétrica

Sensor térmico (proteção contra superaquecimento)

ITENS INCLUSOS**CABO OBRA - 3M
EM AÇO****CABO PORTA
ELETRODO - 3M****PLACAS EM SMD,
PRODUZIDAS POR
ROBÔ****ITENS OPCIONAIS****REGULADOR DE
VAZÃO ARGÔNIO E
MISTURAS****TOCHA TIG 26V
CÓD. 7377****PLACAS
ELETRÔNICAS
ISOLADAS COM
VERNIZ****EXTENSÃO INDICADA**4 x 6mm² até 10 metros
4 x 10mm² de 10 a 20 metros