



INVERSORA

ARC 300 I

VRD

Máquina fabricada na China



ALTO FATOR

232 Amp. a 100%

TRABALHO

TENSÃO

90 Volts

VAZIO

300

AMPERÍMETRO
DIGITAL



V.R.D



SENSOR TÉRMICO

**HOT
START**

PARTIDA QUENTE



PORTÁTIL

**ECONOMIA
DE ENERGIA**

INVERSORAS

**ARC
FORCE**

HsOLDAS 
técnicos em soldas

INVERSORA

ARC 300 I

VRD

220V Mono ou 220V / 380V / 440V Trif. - Cód. 4248

LINHA
ARC

DADOS TÉCNICOS

Peso máquina	14,9 Kg
Faixa de regulação	20 a 160 Amp. (220V PH) 20 a 240 Amp. (220V 3PH) 20 a 300 Amp. (380V / 440V 3PH)
Fator de trabalho	160 Amp. a 100% (220V 1PH) 185 Amp. a 100% (220V 3PH) 232 Amp. a 100% (380V / 440V 3PH)
Eletrodo recomendado	1,60 a 5,00 mm
Dimensões máquina (L x C x A)	214mm x 460mm x 370mm
Tensão de alimentação	220V/380V/440V Trifásico (+/- 15%)
Fator de potência	0,93
Consumo	15 kVA
Grau de proteção	IP 21S

CARACTERÍSTICAS

Placas produzidas por robô, em SMD

Alto fator de trabalho - 232 Amp. a 100%

Eletrodo revestido (MMA) e TIG DC com Lift Arc

Ajuste fino da corrente

Amperímetro digital

Alça de transporte

Cabo obra com garra negativa de latão injetado

Suporte para acionamento remoto (pedal ou gatilho com controle de corrente)

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 em relação a choques elétricos

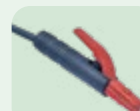
Sensor térmico (proteção contra superaquecimento)

Solda eletrodo da classe AWS E 7018 de 5,00 mm a 100% de ciclo

ITENS INCLUSOS



CABO OBRA - 3M
GARRA LATÃO
INJETADO

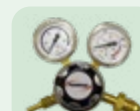


CABO PORTA
ELETRODO - 3M



PLACAS EM SMD,
PRODUZIDAS POR
ROBÔ

ITENS OPCIONAIS



REGULADOR DE
VAZÃO ARGÔNIO E
MISTURAS



TOCHA TIG 26V
CÓD. 7377



PEDAL DE
CONTROLE E
ACIONAMENTO



PLACAS
ELETRÔNICAS
ISOLADAS COM
VERNIZ

EXTENSÃO INDICADA

4 x 6mm² até 10 metros
4 x 10mm² de 10 a 20 metros

Imagens meramente ilustrativas