

ARC

FERRASOLDAS  
COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA

# INVERSORA FE - 255 ARC



127V/220V - BIVOLT  
CÓD. 2802



V.R.D

## DADOS TÉCNICOS

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Peso Embalado (KG)      | 10.5 KG                        |
| Faixa de Regulagem(Amp) | 20 a 255Amp. (127V/220V 1PH)   |
| Fator de Trabalho       | 198Amp. a 100% (127V/220V 1PH) |
| Eletrodo Recomendado    | 1,60mm até 4,00mm              |
| Dimensões(L x C x A)    | 265mm x 455mm x 333mm          |
| Tensão de Alimentação   | 127V/220V Monofásico (+/-15%)  |
| Fator de Potência       | 0,93                           |
| Consumo kVA             | 12.4 kVA                       |
| Grau de Proteção        | IP 21                          |

## ITENS OPCIONAIS

REGULADOR DE GÁS  
ARGÔNIO E MISTURAS



TOCHA TIG FR - 26V



MÁSCARA AUTOMÁTICA



## ITENS INCLUSOS

CABO GARRA  
NEGATIVO



CABO  
PORTA ELETRODO



## EXTENSÃO INDICADA

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

## CARACTERÍSTICAS

- Alto fator de trabalho - 255 Amp. a 60%;
- Eletrodo revestido (MMA) e TIG DC;
- Ajuste fino da corrente;
- Amperímetro Digital;
- Alça de transporte;
- Cabo obra com garra negativa;
- Tensão em vazio 60V, ideal para soldagem de eletrodos de baixa soldabilidade;
- 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 4,0mm a 100% de ciclo.

ALTO FATOR

255 Amp. a 60%

TRABALHO

255

AMPERÍMETRO  
DIGITALSENSOR  
TÉRMICOECONOMIA  
DE ENERGIA

INVERSORAS

TENSÃO

60 Volts

VAZIO



PORTÁTIL

ARC  
FORCE

TIG

MMA