



INVERSORA PLASMA

# IRON CUT 45 PFC

*Máquina fabricada na China*



# INVERSORA PLASMA

## IRON CUT 45 PFC

220V Mono - Cód. 21310

LINHA  
CUT

### DADOS TÉCNICOS

Peso máquina	8,830 Kg
Faixa de regulação	15 Amp. / 86V - 45 Amp. / 98V
Fator de trabalho	45 Amp. a 40% 29 Amp. a 100%
Dimensões máquina (L x C x A)	165mm x 450mm x 285mm
Tensão de alimentação	220V 1PH (+/- 15%)
Capacidade de corte	Corte: 19mm Separação: 25mm
Fator de potência	0,92
Consumo	5,5 kVA
Grau de proteção	IP 21S

### CARACTERÍSTICAS

Fonte inversora de corte plasma

Placas produzidas por robô, em SMD

Ajuste fino da corrente

Abertura de arco por arco-piloto

Chave teste de ar

Seleção de 2T/4T

Seleção de modo (corte ou goivagem)

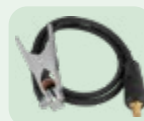
Sensor térmico (proteção contra superaquecimento)

Tecnologia de correção do fator de potência (PFC)

Sensor de pressão de ar (bloqueia a máquina em caso de baixa pressão de ar comprimido)

Sensor de consumíveis da tocha (bloqueia a máquina em caso do equipamento ser ligado sem os consumíveis da tocha)

### ITENS INCLUSOS



CABO OBRA - 3M  
EM AÇO



PLACAS EM SMD,  
PRODUZIDAS POR  
ROBÔ



PLACAS  
ELETRÔNICAS  
ISOLADAS COM  
VERNIZ

### ITENS OPCIONAIS



CONJUNTO  
DE FILTRO  
COALESCENTE



TOCHA PLASMA  
CÓD. 21578

### EXTENSÃO INDICADA

3 x 2,5mm<sup>2</sup> até 10 metros  
3 x 4mm<sup>2</sup> de 10 a 20 metros

### INDICAÇÃO AR

Compressor: 20 pés  
Mangueira de 3/8"  
Pressão dinâmica: 5 a 6 bar

Imagens meramente ilustrativas