



INVERSORA PLASMA HS

# CUT 65 PFC



**HSOLDAS**   
técnicos em soldas

# INVERSORA PLASMA HS CUT 65 PFC

220V Mono - 220V/380V/440V Tríf. -  
Cód. 21976 AUTO LINE

LINHA  
CUT

## DADOS TÉCNICOS

Peso máquina	34,6 Kg
Faixa de regulagem	20 Amp. / 88V - 65 Amp. / 106V
Fator de trabalho	65 Amp. a 50% 46 Amp. a 100%
Dimensões máquina (L x C x A)	260mm x 650mm x 460mm
Tensão de alimentação	220V 1PH - 220V/380V/440V 3PH (+/- 10%) 50/60 Hz
Capacidade de corte (220V 1PH ou 3PH)	Corte: 22mm Separação: 28mm Perfuração: 16mm
Capacidade de corte (380V/440V 3PH)	Corte: 26mm Separação: 32mm Perfuração: 19mm
Fator de potência	0,95
Consumo	10 kVA
Grau de proteção	IP 21S

## CARACTERÍSTICAS

Tecnologia de correção do fator de potência (PFC)
Seleção de modo (corte, goivagem, perfuração, chapa expandida)
Fonte inversora de corte plasma
Placas produzidas por robô, em SMD
Ajuste fino da corrente
Abertura de arco por arco-piloto
Ajuste de pressão de ar
Seleção 2T/4T
Sensor térmico (proteção contra superaquecimento)
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 de 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  
MANUAL S-CUT PFC



TOCHA  
MECANIZADA

## EXTENSÃO INDICADA

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

## INDICAÇÃO AR

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