

CUT40i

MÁQUINA DE CORTE PLASMA PORTÁTIL

Itens de fábrica

Tocha de plasma



Cabo terra (3m)



Válvula redutora de pressão



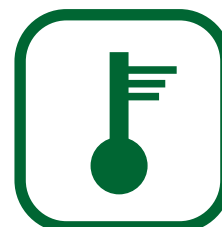
Ficha Técnica CUT40i

Tensão	230V
Frequência	50/60Hz
Corrente	15-40
Ciclo de Trabalho	60% a 40A
Espessura máxima de corte (mm)	<= 12
Consumo (kVA)	7
Proteção	IP23S
Classe de isolamento	F
Espessura de corte limpo (mm)	1 - 7
Pressão de ar (MPa)	0,5 - 0,8
Eficiência	>80%
Método de ignição de arco	Contato HF
Peso (kg)	9
Dimensões (cm)(CxLxA)*	39,1x15,5x29,8

* CxLxA - Comprimento x Largura x Altura.



Tecnologia IGBT



Sensor de temperatura



Máquina portátil

Aplicações

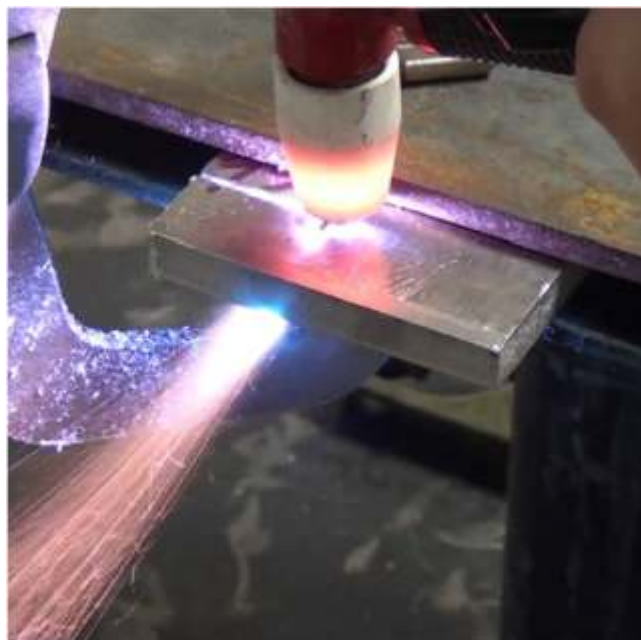
- A CUT40i foi desenvolvida como uma fonte de energia portátil para uso profissional em aplicações pesadas.
- Ele pode ser usado para corte manual com ignição de alta frequência para fornecer melhor partida de arco e evitar defeitos no processo de partida de arco.
- A série CUT-i pode mostrar melhores resultados para o corte de aço com espessura de até 12 mm.

Equipamentos Padrão

- 1 unidade inversora, com alimentador de arame embutido;
- 1 cabo primário conectado (3m);
- 1 cabo terra (3m) com grampo jacaré e plugue rápido;
- Válvula redutora de pressão (embutida);
- Tocha de plasma.

Características e benefícios

- Assistência Técnica Local;
- A tecnologia do inversor fornece uma fonte de energia de baixo peso que pode ser facilmente mantida ou transportada pelo soldador;
- CUT-i é uma fonte de alimentação refrigerada a ar para fornecer um trabalho contínuo com 60% de ciclo de trabalho com potência total;
- CUT-i fornece corte de aço, aço inoxidável, cobre, alumínio, etc;
- Auto-diagnóstico e proteções diferentes ajudam no trabalho e mantêm a fonte de energia;
- A função pós fluxo fornece resfriamento adicional para a tocha de plasma.



ISO 14001
ISO 9001:2008

AOTAI WELDING

Estrada Fukutaro Yida, nº 2100 - Bairro: Cooperativa
São Bernardo do Campo - SP - CEP: 09852-060
sitedosoldador@gmail.com
Tel: +55 (11) 4343-5042