

ARC400

INVERSORA DE SOLDA DC ARC PROFISSIONAL

Itens de fábrica

Porta eletrodo (3m)



Cabo Terra (3m)



Ficha Técnica ARC400

Eletrodo revestido - MMA	SIM
TIG (GTAW)	SIM
Tensão	220/380/440V
Frequência	50/60Hz
Corrente	20-400A
Ciclo de Trabalho	60% a 400A 100% a 310A
Eletrodos	E7018/6013
Consumo (KVA)	18,7
Proteção	IP23S
Classe de isolamento	H
Peso (kg)	43
Dimensões (cm)(CxLxA)*	60x30x51,4

* CxLxA - Comprimento x Largura x Altura.



Tecnologia IGBT



Ajuste fino de corrente



Soldagem a longa distância



Controle remoto wireless (opcional)



Sensor de Temperatura



Máquina multiprocesso

Aplicações

- ARC: Trata-se de uma nova geração desenvolvida especialmente para atender às exigências da indústria, podendo realizar processo de soldagem a longas distâncias (até 100 m);
- Processos de soldagem:
 - Eletrodo revestido - MMA (SMAW): E7018/6013
 - TIG (GTAW)
- Recomendado para: fabricação de vasos de pressão, indústria química, indústria aeroespacial, geração e processamento de energia, construção naval, fabricação automotiva, fabricação de máquinas.

Equipamentos Padrão

- 1 fonte inversora;
- 1 cabo primário conectado (3m);
- 1 porta eletrodo (3m);
- 1 cabo terra (3m).

Características e benefícios

- Assistência Técnica Local;
- Ótima performance com os eletrodos E6013/7018;
- Arco forçado e partida quente ajustáveis que aprimoram o desempenho do processo de solda e asseguram melhor performance para todas posições de soldagem;
- Recurso de arco forçado contra arco quebrado;
- Corrente extra do arco forçado garante soldagem por penetração profunda;
- Partida quente garante ignição de arco a 100%;
- Controle remoto a fio e wireless;
- Recurso VRD (opcional): reduz a tensão de abertura e minimiza risco de choque elétrico ao operador na presença de umidade;
- Adequado para soldagem a longas distâncias (100m).



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