

MEGA FORCE 300iD



Código

K69006-12

Processos

TIG, Eletrodo Revestido

Corrente Máxima Nominal 1(3) fases

220V	380V	440V
40A - Eletrodo Revestido/30A - TIG (21A - Eletrodo Revestido/15A - TIG)	39.5A - Eletrodo Revestido/29.5A - TIG (21A - Eletrodo Revestido/17A - TIG)	40A - Eletrodo Revestido/30A - TIG (19A - Eletrodo Revestido/13A - TIG)

Entrada (Tensão/Fase/Frequência)

220V/1/3/50/60 Hz

380V/1/3/50/60 Hz

440V/1/3/50/60 Hz

Saída / Tensão / (Ciclo de trabalho)

200 A @ 40% - 220V Eletrodo Revestido/TIG

300 A @ 40% - 380V Eletrodo Revestido/TIG

300 A @ 40% - 440V Eletrodo Revestido/TIG

Faixa de Saída

20A - 200A Eletrodo Revestido @ 220V

20A - 200A TIG @ 220V

20A - 300A Eletrodo Revestido @ 380/440V

20A - 300A TIG @ 380/440V

Peso

13.7kg (30.20 lbs.)

Dimensões (Altura x Largura x Comprimento)

(387 X 232 X 433 mm)

(15.23 X 9.13 X 17.04 in)

A Mega Force 300iD foi projetada com a Tecnologia Inversora para soldagem com Eletrodo Revestido e TIG, em aplicações industriais leves, pois permite operar com eletrodos celulósicos, com baixo hidrogênio, aços inoxidáveis e alumínio, até 6mm (1/4").

Possui o recurso de tensão trifásica com alimentação auto-ajustável.

Além disso, para aplicações mais profissionais, garante soldagem GTAW com Lift-TIG, obtendo um equipamento versátil para uso semi-industrial.



1 ANO
DE GARANTIA

VANTAGENS

- ▶ Tecnologia IGBT: Módulo de alimentação de transistor bipolar de porta isolado
- ▶ HOT START para ignição de arco de solda de eletrodo revestido
- ▶ ARC FORCE para modificar a força do arco de soldagem dependendo da aplicação
- ▶ Controle externo com/sem VRD (VRD - dispositivo de redução de tensão de saída do equipamento para segurança do operador) a partir da tela LCD
- ▶ Display LCD com software multifunções
- ▶ Design robusto, compacto e leve: 13,7 kg
- ▶ Fácil ajuste de corrente devido ao seu display LCD
- ▶ Ajuste automático da tensão de entrada
- ▶ Conexão do cabo Porta eletrodo 13mm norma Dinse modelo Twist Mate 35-50mm²
- ▶ Proteção inteligente contra variações de tensão com +/- 10%
- ▶ Proteção térmica que ajuda a manter o bom funcionamento do equipamento, evitando altas temperaturas nos circuitos internos
- ▶ Compatível com geradores
- ▶ Capaz de soldar eletrodos de até 1/4" a 380 V/440 V

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- ▶ BRC35ER Cabo Terra e Cabo Obra 35MM 3M
- ▶ BRTIG26V Tocha TIG26 C/Válvula CN 13MM 3,50M

ENTRADA



SAÍDA



PARA PROCESSOS DE SOLDAGEM



TIG



Eletrodo Revestido