

DURAMAX285

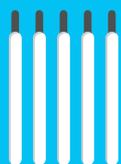


ELETRODO
REVESTIDO
(SMAW)



TIG
(GTAW)





Solda eletrodos de 4.0 mm sem parar

A máquina mais robusta na linha para soldagem de Eletrodo Revestido.



Máquina profissional

Montagem industrial, construções metálicas, Manutenção industrial de médio / grande porte.



Equipamento Robusto

Possui maior durabilidade para grandes obras.



Projeto Multiplaca

Facilita a manutenção e barateia o conserto, não condenando a placa principal completa.

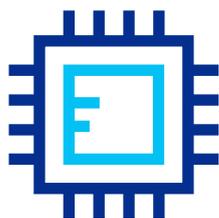
LIMITE DE SOLDA

ELETRODO	Solda eletrodos até 6 mm
TIG	Solda chapas até 6 mm

TIPOS DE CONSUMÍVEIS

ELETRODO	Solda qualquer tipo de eletrodo
TIG	Aço carbono, Inox

Tecnologia inversora
com processador



Engates DINSE de 13 mm

Facilidade de encaixar e travar os engates, fazendo com que facilite a passagem de corrente elétrica.

13
mm

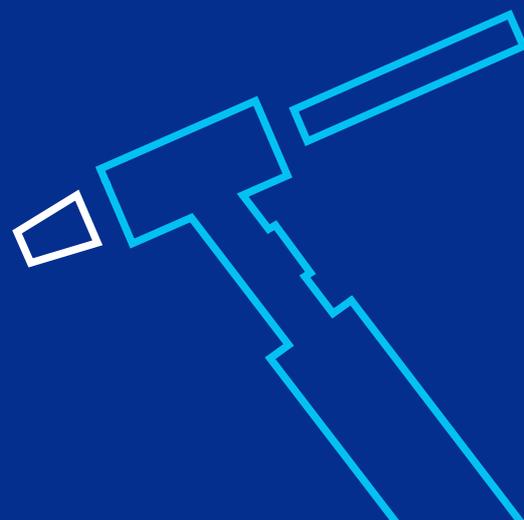


13
mm



Modo de abertura do arco em TIG

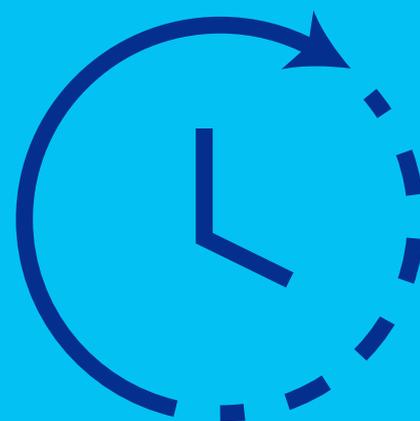
Este é um equipamento que possui a abertura do arco elétrico no processo TIG por meio do **LIFT ARC**.



Trabalhe o dia todo sem parar de soldar

Com um ciclo de trabalho projetado para maior autonomia. Você pode soldar o dia todo em 100% do tempo à uma corrente de 193A .

250A @ 60% + 193A @ 100%



Funções reguláveis

ELETRODO REVESTIDO

1
**HOT
START**

HOT START

Força extra automática para que a abertura do arco com eletrodo seja mais fácil.

2
**ARC
FORCE**

ARC FORCE

Força extra durante a solda para manter o arco estável em locais com oxidação.

CARÁCTERÍSTICAS

1
**ANTI
STICK**

ANTI STICK

Facilita desgrudar o eletrodo que colou à peça e evita que o mesmo seja desperdiçado.



ELETRODO DE CHANFRO

Recomendado apenas para pequenos reparos em caráter de exceção, para bitola de 3.25mm no máximo.

3

ELETRODO PULSADO

Função para soldagem em posição vertical e sobre cabeça. Controla melhor o arco e traz estabilidade ao metal líquido.

4
00.0

DISPLAY DIGITAL

Ajuste preciso da corrente e de todos os parâmetros disponíveis antes do início da solda.

Placas internas com blindagem

• Serviço opcional •

Placas e componentes internos 100% blindados para prolongar a vida útil em ambientes agressivos. Evita curto circuito por limalha e pó de ferro.



→ BLINDAGEM

→ PLACA

→ BLINDAGEM



→ BLINDAGEM



SAIBA MAIS

WhatsApp 19 99842-4867

O que vem na caixa



1 MÁQUINA
DURAMAX 285

2 CABO PORTA
ELETRODO 2M



3 CABO GARRA
ATERRAMENTO 2M



Acessórios opcionais



TOCHA RASPAGEM
TIG 26V 3.5M



CABO PORTA
ELETRODO 5M



CABO GARRA
NEGATIVA 5M

Funções Painel



1 BOTÃO DE PROCESSOS

LED indica quando o processo de soldagem está selecionado no momento.

2 BOTÃO DE SELEÇÃO

Faz a escolha de qual processo de soldagem será feito.

3 DISPLAY AMPERAGEM

Display digital que exibe a real amperagem durante a soldagem.

4 POTENCIÔMETRO

Botão de regulagem para os parâmetros de soldagem.

TABELA DE DADOS

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	1 ~ 220 V - 50/60Hz + 10%
TENSÃO EM VÁZIO	80 V
FAIXA DE CORRENTE	20 ~ 250 A
CICLO DE TRABALHO	250A @ 60% + 180A @ 100%
CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO (MÁX)	53 A
POTÊNCIA NOMINAL	23 KVA
ELETRODOS RECOMENDADOS	2.0 ~ 6.0mm
EFICIÊNCIA	0.85
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP21S
PESO	10 Kg

DURAMAX285

15 meses de garantia estendida

A Boxer garante o pleno funcionamento da máquina pela fábrica contra eventuais defeitos de fabricação no período de **1 ANO**.

SAIBA: Sem pagar nada, você pode estender a garantia de seu produto por mais 3 meses. Basta registrá-lo em nosso site : www.boxersoldas.com.br/registro.

DURAMAX285

