

DURAMAX 1250



ELETRODO
REVESTIDO
(SMAW)



GOIVAGEM
(ELETRODO)



TIG
(GTAW)



boxer
TECNOLOGIA EM SOLDAS

DURAMAX 1250



Robusta para encarar
grandes desafios

Robustez e eficiência ideal para goivagem
"grafitagem" com eletrodos
até 3/4 / 19 mm

Foco no processo de **goivagem**

Círcuito especial para goivagem faz com que a máquina sofra menos com a variação de tensão e consequente alta potência exigida pelo processo.



Placas protegidas **em compartimento**

Placas de controle do equipamento ficam dentro de um compartilhado isolada para protegê-las do ambiente externo.



Painel com **display digital**

Voltímetro e amperímetro digitais para facilitar a regulagem do equipamento.



Moderna com maior mobilidade

Tecnologia inversora proporciona que o equipamento seja mais leve e menor que os retificadores convencionais.



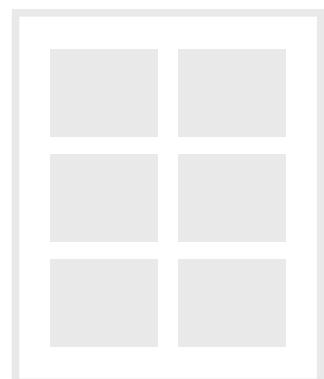
Engates tipo parafuso

Engates da máquina são feitos via parafusos reforçados para evitar o mau contato



Possui projeto de potência multi-placas

Facilita a manutenção em caso de quebra. Barateia o conserto não condenando a placa principal completa. Como é possível a troca de uma pequena placa o conserto fica barato e viável.



Trabalhe o dia todo **e sem parar**

Com um ciclo de trabalho projetado para maior autonomia. Podendo operar o dia todo com uma corrente de **1.250 A**.



1.250 A

100%

LIMITES DE SOLDA

ELETRODO	Solda eletrodos de até 6.4mm
GOIVAGEM	Goivagem com eletrodos até 3/4" (19mm)
TIG	-- --

TIPOS DE CONSUMÍVEIS

ELETRODO	Solda qualquer tipo de eletrodo
TIG	Aço carbono, Inox

O que vem na caixa



1 MÁQUINA
DURAMAX 1250



2 TOCHA
GOIVAGEM 3M



3 CABO GARRA
ATERRAMENTO 3M

Acessórios opcionais



TOCHA RASPAGEM
TIG 26V 3.5M

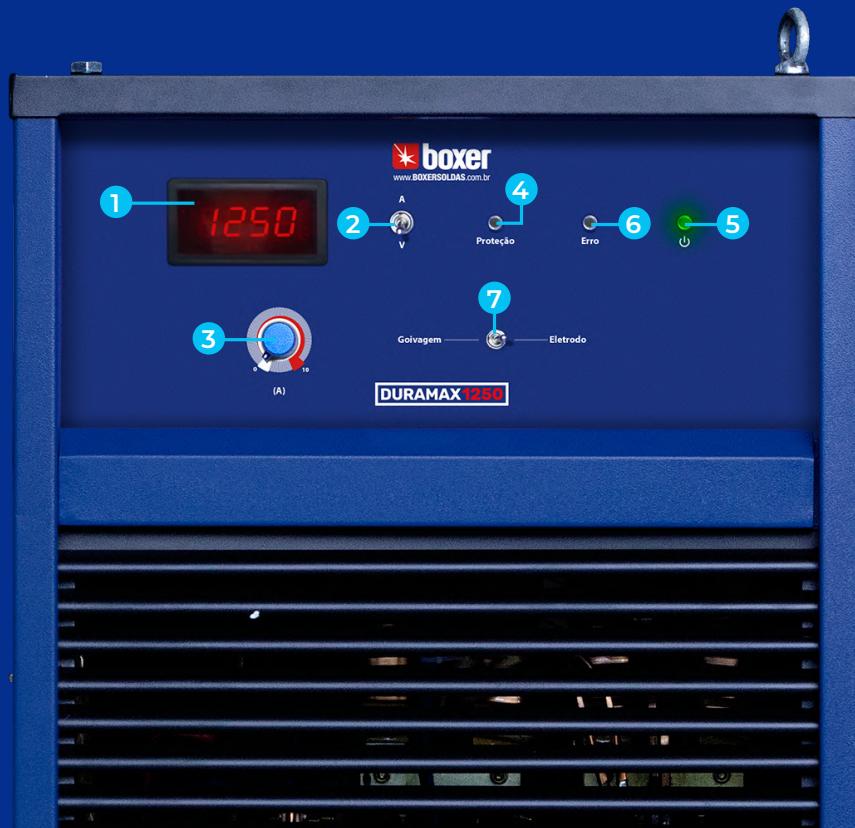


CABO PORTA
ELETRODO 5M



CABO GARRA
ATERRAMENTO 5M

Funções Painel



1 DISPLAY DIGITAL

Display digital que exibe a real tensão ou amperagem durante a soldagem. De acordo com a seleção feita.

2 SELETOR CORRENTE / TENSÃO

Seleciona a corrente e a tensão de solda que podem ser reguladas através do potenciômetro (item 3).

3 POTENCIÔMETRO CORRENTE / TENSÃO

Faz a regulagem da Tensão ou Amperagem real durante o processo. De acordo com o modo selecionado.

4 LED TEMPERATURA

Máquina super aquecida. Mantenha-a ligada para o ventilador refrigerar os componentes. Aguarde a refrigeração para soldar denovo.

5 LED POWER

Luz indicativa de que equipamento está conectado à energia e com a chave L/D ligada.

6 LED DE ERRO

Acende para avisar quando há alguma falha no circuito interno do equipamento ou falha na alimentação da máquina.

7 SELETOR DE PROCESSO

Faz a seleção de qual processo será utilizado, Eletrodo revestido ou Goivagem (corte com eletrodo).

TABELA DE DADOS

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	3 ~ 380 V - 50/60Hz + 10%
CORRENTE DE ENTRADA	125 A
FAIXA DE CARGAS	40 A / 21.6 V ~ 1250 / 44 V
CICLO DE TRABALHO	1.250 A / 44V @ 100%
TENSÃO EM VÁZIO	70 V
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP21S
DIMENSÕES	720 x 415 x 810 mm
PESO	118 KG

DURAMAX1250

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.

DURAMAX1250

