

## FICHA TÉCNICA

A **MIG Explorer 200A** é uma inversora de solda MIG/MAG e Eletrodo versátil e que oferece muita praticidade.

Este equipamento é capaz de produzir cordões de solda de ótima qualidade, com excelente nível de acabamento. Apresenta excelentes resultados em processos de soldagem MIG/MAG em diversos tipos de materiais como aço carbono e inox.

Possui display digital para a melhor configuração de soldagem. Possui suporte interno para rolos de **arame de 15 Kg** e tem capacidade de soldar **arames de 0,8 até 1,0 mm**.

Por ser uma inversora de solda, a MIG Explorer 200 é uma máquina de solda portátil, com peso reduzido e baixo consumo de energia.

Por ser capaz de realizar soldas nos processos **Eletrodo** e **TIG DC\*** é uma máquina de solda muito versátil para os desafios do dia a dia. Solda eletrodos **AWS 6013 até 3,25 mm** e **AWS 7018 até 3,25 mm**.

É um equipamento ideal para tornearias, usinagens, caldeirarias, serviços de reparação, manutenção, serralherias, entre outros.



| DESCRIÇÃO RÁPIDA               |   |                   |             |                |               |
|--------------------------------|---|-------------------|-------------|----------------|---------------|
| PROCESSOS                      | CORRENTE MÁXIMA                                       | CICLO DE TRABALHO | MONOFÁSICA  | Ø ARAME (mm)   | ARAME INTERNO |
| MIG/MAG<br>ELETRODO<br>TIG DC* | <b>200A</b><br>(MIG/MAG)<br><b>140A</b><br>(ELETRODO) | <b>60%</b>        | <b>220V</b> | <b>0,8-1,0</b> | <b>15 Kg</b>  |



### Solde por mais tempo sem paradas

Com o suporte para rolo de arame interno para 15 Kg a **MIG Explorer 200A** proporciona um ótimo rendimento de trabalho sem paradas para a troca de arame.

ARAME INTERNO  
**15 Kg**

\* Para soldar em TIG DC é necessário adquirir uma Tocha Seca (com Válvula).

### DESCRIÇÃO DAS FUNÇÕES

#### Dispensador de Arame

Faz a passagem do arame desde o rolo até a saída da tocha sem acionar o arco ou gás de proteção. Isso permite economia e maior segurança.

#### Display de Fácil Operação

Configure os parâmetros de soldagem rapidamente em um display inteligente para ótimos resultados.



### ACOMPANHA



Tocha MIG/MAG



Garra Terra



Porta Eletrodo

### Especificações

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Alimentação                          | Monofásica/Bifásica 220V  |
| Frequência                           | 50/60 Hz                  |
| Frequência IGBT                      | 20 kHz                    |
| Corrente máxima de consumo           | 30 A                      |
| Corrente Eficaz de Consumo           | 23,3A                     |
| Tensão a vazio                       | 54 V                      |
| Faixas de tensão e corrente MIG      | 40A/16V ~ 200A /25,5V     |
| Ciclo de trabalho MIG                | 60% @ 200A<br>100% @ 130A |
| Faixas de tensão e corrente Eletrodo | 20A/20,8V ~ 140A/25,6V    |
| Ciclo de trabalho Eletrodo           | 60% @ 140A<br>100% @ 110A |
| Proteção térmica                     | Por termostato            |
| Grau de proteção                     | IP21S                     |
| Grau de isolamento                   | F - 155°                  |
| Ventilação                           | Forçada                   |
| Suporte do arame interno             | 15 kg                     |
| Diâmetros de arame                   | 0,8 mm - 1,0 mm           |
| Dimensões (Embalagem)                | 62 x 38 x 42 cm           |
| Peso (Embalagem)                     | 16,5 kg                   |
| Dimensões (Equipamento)              | 50 x 27 x 40 cm           |
| Peso (Equipamento)                   | 13,8 kg                   |

### GARANTIA

Acesse [weldvision.com.br/garantia](http://weldvision.com.br/garantia) para mais informações sobre a garantia e o sistema leva e traz grátis.

Nossa prestação de serviço e assistência técnica tem canais direto ao consumidor final:

(47) 99976-0113 0800 645 5002

Se tem dúvidas técnicas, aplicações e instruções de manutenção suporte durante o horário comercial.

