Castolin Eutectic®
Eutectic Castolin

• AutoMax 150i

Fonte de soldagem motogeradora a gasolina com tecnologia inversora

Eletrodo Revestido · *Compacto* · *Arc Force* · *A Gasolina* · *Versatilidade* · *Ajuste Fino* · *Mobilidade* · *Robusto*

A AutoMax 150i possui um motor de 14 HP, capaz de gerar até 150A @ 60% para soldagem com eletrodos revestidos

AutoMax 150i

*O **AutoMax 150i** é uma solução que combina o melhor de uma fonte inversora de soldagem CC (corrente contínua) e um moto gerador a gasolina de alta performance com CA de 14 HP, para soldagem pelos processos Eletrodos Revestidos e TIG DC com ciclo de trabalho de até 150A @ 60 .*

Sua versatilidade e robustez é comprovada no campo, apresenta-se em um projeto de baixo peso e pequeno volume permitindo fácil transporte.

Equipamento Robusto, preparado para trabalhos em ambientes abertos ou oficina.

Tomadas auxiliares 120 VCA e 240 VCA que possibilitam operar luzes, ferramentas manuais, incluindo corte a plasma leves e fontes MIG/TIG.

Aplicações Industriais:

- *Mineração, Siderurgia, Açúcar e Etanol, Cimento, Agrícola, Reparos e manutenção.*

Características:

- *Fonte de Soldagem Tecnologia PowerMax Inverter.*
- *Motogerador CA Kohler .*
- *Otimizada para soldagem e aplicações de revestimento duro.*
- *Faixas de corrente com ajuste fino.*
- *Arc Force.*
- *Display digital multifuncional: Corrente Ajustada*
- *Indicador de falha no painel de controle,*
- *Carro de transporte reforçado.*
- *Indicador de nível de combustível (dentro da máquina, acima do tanque de combustível).*
- *Tanque de 18,9 litros.*
- *Seletor de polaridade dos terminais de soldagem.*
- *Proteção térmica para a fonte de soldagem e motogerador garantindo maior vida útil.*
- *Mecanismo de desligamento de óleo baixo para evitar a partida do motor quando o nível de óleo estiver baixo.*
- *Horímetro para registro de operação e tempo de manutenção.*
- *Operação de energia auxiliar CA (motogerador)*
- *Saída auxiliar monofásica em 220V ou 120V / 240V, disponível quatro tomadas.*

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Motorização	Kohler Command CH440
Combustível	Gasolina
Tensão em Vazio	78 V
Tensões	120 / 240 VCA
Pico de potência	4,5 kVA/kW
Potência contínua	4 kVA/kW
Corrente máxima (sem soldagem)	34 A (120 VCA); 17A (240 VCA)
Potência	14 HP
Capacidade do tanque	18,93 l
Refrigeração	Ar
Faixa de corrente	20 - 150A
Faixa de tensão	20,8 - 26V
Ciclo de trabalho @ 100	115A / 24,6V
Saída Aux.-1Ø, 120/240Vac/60Hz	11kW Máx|10,5kVA/kW Cont
Classe de proteção	IP 23S
Dimensões LxCxA	1037 x 730 x 803 mm
Peso	112,5 kg

Rev. 00 ABR2023

Castolin Eutectic Eutectic Castolin
DESDE 1906 COM INOVAÇÃO E SOLUÇÕES

Eutectic do Brasil
R. Arthur Barbarini, 967 - CEP 13347-436 - Tel.: 019 3113-2800 - Indaiatuba - SP
• **Belo Horizonte:** 031 2191-4988

Todos os direitos reservados conforme Convenção de Berna e Convenção Universal de Direitos do Autor. É proibida a reprodução deste documento no todo ou em partes por qualquer meio.

Acompanhe-nos nas mídias

LinkedIn *Youtube* *Instagram* *FaceBook* *Website* *Este catálogo*