

A E1 GYS AUTO é uma máquina de soldadura MIG/MAG sinérgica monofásica de 200 A, especialmente concebida para as oficinas. Equipada com uma interface intuitiva a cores, oferece um excelente desempenho de soldadura em aço e alumínio, mesmo em materiais finos. As suas sinergias incluem também a brasagem com fios CuSi3 e CuAl8.

SOLDADURA MIG/MAG

- Fios de aço e de aço inoxidável: Ø 0,6 a 1,0 mm.
- Fio de alumínio: Ø 0,8 a 1,2 mm (Ø 1,2 mm, soldadura não intensiva).
- Fio CuSi e CuAl: Ø 0,8 e 1,0 mm.

INTELIGENTE

- **Sinergias específicas:** Aço, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi.
- Após a introdução de 3 dados (modo Easy): diâmetro do fio, combinação material/gás e espessura da peça, o produto determina automaticamente as condições de soldadura ideais.
- **Nova HMI simplificada de 3,5"** concebida para oficinas.
- **Actualizações completas da máquina e da sinergia** através de uma pen USB.
- **Armazenamento de até 200 programas de soldadura (Jobs)** para tarefas recorrentes.
- **Função de portabilidade** permite que os JOBS do utilizador e a configuração da máquina sejam guardados/carregados/transportados utilizando uma pen USB.

ALIMENTADOR DE ARAME INTEGRADO

- Motor de alimentação de 4 rolos para uma alimentação suave e eficiente.
- Compatível com tamanhos de bobinas: Ø 200 / 300 mm.
- Ligação europeia da tocha para uma montagem/remoção rápida da tocha.

2 MODOS DE VISUALIZAÇÃO

Easy - modo de visualização simplificado adequado para a grande maioria dos utilizadores, produzindo ainda uma excelente qualidade de soldadura:

- 2 modos de soldadura: Soldadura e Soldadura por pontos.
- 4 configurações: Material de soldadura (sinergias), diâmetro do fio, espessura e comprimento do arco.

Expert-modo de visualização completo adequado para soldadores experientes:

- Modos de soldadura: Sinérgico ou Manual.
- Comportamento do gatilho: 2T e 4T.
- Modos de aderência: Ponto e ponto-atraso.
- Seleção das principais definições a apresentar no ecrã.
- Ajuste do ciclo de soldadura completo: Comprimento do arco, estrangulamento, pré-gás, etc.

ERGONOMICA

- Rodas reforçadas para estabilidade e manobrabilidade.
- Suporte para garrafa de gás - 1 x 4m3 (20 L).
- Escotilha e espaço de arrumação para acessórios

ACESSÓRIOS (opcional)



Caixa da lanterna MB15
041226



Rolos tipo B

Aço/Inox	Ø 0,6 / 0,8	x2	042353
	Ø 0,8 / 1,0		042360
Alumínio	Ø 0,8 / 1,0		042377
	Ø 1,0 / 1,2		040915



Gás de tocha medidor de caudal
053939



Entregue com 1 tocha:



Aço
3 m - Ø 0,8

+ Braçadeira de terra fixa (3,5 m)



- Interface a cores de 3,5 polegadas, intuitiva com vários idiomas disponíveis.
- 2 opções de interface de utilizador: Fácil ou Especialista

	50/60 Hz	A	A	I ₂ MIG	Ømm	Ømm	Controlo eletrónico	m/min	Original rolos	MIG-MAG	U ₀	cm	kg	IP	6.25 m
	230 V - 1~	16	10 → 200	→ 1.2	✓	✓	50 W	1 → 15	0.6 0.8	145 A 130 A	63.9	74 x 49 x 78	40.5	IP 21	6.25 m