

MIG CARPRO E3 é uma máquina de soldadura MIG/MAG sinérgica monofásica de 200 A com 3 alimentadores de arame integrados especialmente concebidos para o fisiculturista. Equipado com uma interface de cor muito intuitiva, solda perfeitamente aço e alumínio, mesmo em bitola fina. As suas sinergias incluem também a soldadura por brasagem com fios CuSi3 e CuAl8.

SOLDADURA MIG/MAG

Versátil, com as suas 3 bobinas permite a utilização de 3 tipos e diâmetros de fio diferentes:

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

INTELIGENTE

- **Sinergias específicas:** Aço, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi. Depois de introduzir 3 dados (modo fácil): diâmetro do fio, casal material/gás e espessura a ser soldada, o produto determina automaticamente as condições óptimas de soldadura.
- **Novo IHM simplificado de 3,5"** concebido para fisiculturistas.
- **Actualizações completas** da máquina e da sinergia através de pen USB.
- **Armazenamento de até 200 programas** de soldadura (Trabalho) para tarefas repetitivas.
- **Função de portabilidade**, possibilidade de carregar/vender/transportar a partir de uma pen USB os JOBS do utilizador e a configuração da máquina.

ALIMENTADORES INTEGRADOS

- 3 enroladores motorizados com 4 rolos para um desenrolamento eficiente.
- 3 bobinas de arame compatíveis (Ø 200 mm).
- Ligação de tocha europeia para montagem/desmontagem rápida.

2 MODOS DE VISUALIZAÇÃO

Fácil, modo de visualização fácil e simplificado adaptado à grande maioria dos utilizadores para uma qualidade de soldadura óptima:

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

Experto, modo de visualização disponível para soldadores experientes:

- Modos de soldadura: Sinérgica ou Manual
- Comportamento de gatilho: 2T e 4T
- Modos Tack: Spot e Spot-Delay
- Escolha da configuração principal a ser apresentada no ecrã
- Definição de todo o ciclo de soldadura: Comprimento do arco, Engasgamento, Pré-gás, etc.

ECONÓMICO

- Detecção automática da tocha premindo o gatilho com selecção automática de gás.
- Suporte para 2 botijas de gás 4 m³ (20 L).
- Rodas reforçadas para estabilidade e maneabilidade.
- Suporte com suporte de maçarico e máscara de soldadura.
- Escotilha para acessórios.

ACESSÓRIOS (opções)

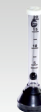


Caixa de tocha
MB15
041226



Roletos tipo B

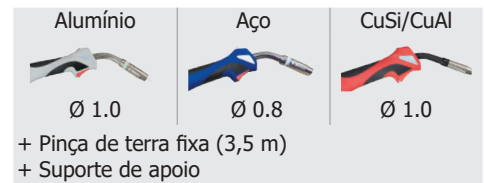
Aço / inox	Ø 0.6 / 0.8	042353
	Ø 0.8 / 1.0	042360
Alumínio	Ø 0.8 / 1.0	042377
	Ø 1.0 / 1.2	040915



Debimetro de fim de tocha
053939



Entregue com 3 tochas (3 m) :



+ Pinça de terra fixa (3,5 m)
+ Suporte de apoio



- Interface a cores intuitiva e multilingue de 3,5".
- 2 níveis de interface de utilizador: Fácil ou Experto

50/60 Hz	A	A	I ₂ MIG	Ømm	Ømm	Controlo electrónico	m/min	Roletos de origem	MIG-MAG	U ₀	cm	kg	IP	6.25 m
230 V - 1~	16	10 → 200	0.6 → 1.0	✓	-	50 W	1 → 15	0.8 - 1.0 0.6 - 0.8 0.8 - 1.0	EN 60974-1 (40°C)	V	87.5 x 63 x 90	62.5	IP 21	6.25 m
			GÁS					B	IA (60%)	100%				
									145 A	130 A	63.9			