

MIG CARPRO E1 es una máquina de soldadura MIG/MAG monofásica de 200A, especialmente diseñada para el carroceros. Equipado con una interfaz a color muy intuitiva, suelda perfectamente el acero y el aluminio, incluso en de grosor. Sus sinergias también incluyen la soldadura fuerte con alambres CuSi3 y CuAl8.

SOLDADURA MIG/MAG

- Hilo acero y acero inoxidable : Ø 0.6 a 1.0 mm
- Hilo acero aluminio : Ø 0.8 a 1.2 mm (Ø 1.2 mm, soudage non intensif)
- Hilo CuSi y CuAl : Ø 0.8 y 1.0 mm

INTELIGENTE

- **Sinergias específicas:** Acero, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi. Tras introducir 3 datos (modo EASY): diámetro del hilo, par material/gas y espesor a soldar, el producto determina automáticamente las condiciones óptimas de soldadura.
- **Nueva HMI simplificada de 3,5"** diseñada para carrocero.
- **Actualización completa** de la máquina y de las sinergias mediante una llave USB.
- **Almacenamiento de hasta 200 programas de soldadura (Job)** para tareas repetitivas.
- **Función de portabilidad**, posibilidad de cargar/respaldar/transportar desde una llave USB usuario JOBS y la configuración de la máquina.



DEVANADERA INTEGRADA

- Potente devanadera con 4 rodillos.
- Bobina de alambre compatible: Ø 200 / 300 mm.
- Conector europeo de antorcha para un montaje/desmontaje rápido.

2 MODOS DE VISUALIZACIÓN

Easy (fácil), modo de visualización sencillo y simplificado, adecuado para la gran mayoría de los usuarios para una calidad de sellado óptima:

- 2 modos de soldadura : soldadura y Cadena
- 4 ajustes: material de soldadura (sinergias), diámetro del hilo, espesor y longitud del arco.

Expert, modo de visualización disponible para soldadores experimentados:

- Modos de soldadura: Sinérgico o Manual.
- Gestión del gatillo: 2T y 4T.
- Modos de puntuación: SPOT y DELAY.
- Selección de la configuración principal que se mostrará en la pantalla.
- Ajuste completo del ciclo de soldadura: Longitud del arco, Self, Pregás, etc.

ERGONÓMICO

- Ruedas reforzadas para mayor estabilidad y maniobrabilidad.
- Soporte para 1 botella de gas de 4 m3 (20 L).
- Escotilla y espacio para guardar accesorios.

Se entrega con 1 antorcha :



Acero
3 m - Ø 0.8

+ Pinza de masa fija
(3.5 m)



- Interfaz intuitiva de 3,5" en color y multilingüe.
- 2 niveles de interfaz de usuario: Fácil o Experto

ACCESORIOS (opciones)



Caja antorcha
MB15
041226



Rodillo tipo B

Acero / Inox	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
Aluminio	Ø 0.8 / 1.0		042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915



Caudalímetro de
extremo de antorcha
053939

														
	50/60 Hz	A	I ₂ MIG A	ømm GAS	ømm 200 300	Control electrónico	m/min	Rodillos originales B	MIG-MAG EN 60974-1 (40°C) I _A (60%) 100%	U ₀ V	cm	kg	IP	
	230 V - 1~	16	10 → 200	0.6 → 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