

De MIG CARPRO E2 is een MIG/MAG enkelfase synergetisch 200A lasapparaat met 2 geïntegreerde draadaanvoersystemen, dat speciaal is ontworpen voor het uitvoeren van carrosserie-werkzaamheden. De MIG CARPRO E2 heeft een intuïtief bedieningspaneel, en last perfect staal en aluminium, zelfs op dun plaatwerk. De synergieën integreren tevens hardsolderen met CuSi3 en CuAl8 draad.

### MIG / MAG LASSEN

Veelzijdig ; met de 2 draadaanvoersystemen kunt u met 2 verschillende types en diameters werken:

- Aluminium draad : Ø 0.8 en 1.0 mm (Ø 1.2 mm, niet-intensief lassen)
- Staaldraad en roestvrij staaldraad : Ø 0.6 tot 1.0 mm
- CuSi en CuAl draad : Ø 0.8 en 1.0 mm

### INTELLIGENT

- **Speciale synergieën** : Staal, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi.

Na het inbrengen van 3 gegevens (Easy module) : Draad-diameter, koppel materiaal/gas en te lassen dikte zal het apparaat automatisch de optimale lascondities aangeven.

- Nieuwe vereenvoudigde HMI 3.5", speciaal geschikt voor carrosserie-werkzaamheden.
- Met behulp van een USB-stick kunt u eenvoudig en snel een volledige update van het apparaat en van de synergetische instellingen realiseren.
- Er is voldoende geheugen voor 200 lasprogramma's (Jobs) voor veelgebruikte lascycli.
- **Portability functie** : het laden / opslaan / overzetten van JOBS of van een machine-instelling kan ook worden gedaan met een USB stick.

### GEÏNTEGREERDE DRAADAANVOERSYSTEMEN

- 2 draadaanvoersystemen met 4 aandrijfrollen zorgen voor een efficiënte aanvoer.
- 2 geschikte draadspoelen (Ø 300 mm + Ø 200 mm).
- Europese toorts-aansluiting die snel gemonteerd en gedemonteerd kan worden.

### 2 WEERGAVE MODULES

**Easy (eenvoudig)**, eenvoudige weergave, geschikt voor de meeste lassers, voor een optimale laskwaliteit :

- 2 lasmodules : Lassen en Kettinglassen
- 4 instellingen : Te lassen materiaal (synergieën), diameter van het draad en dikte en lengte van de boog.

**Expert**, de weergave-module voor de meer ervaren lassers :

- Lasmodules : Synergetisch of Handmatig
- Trekker : 2T en 4T
- Puntmodules : Spot en Spot-Delay
- Keuze van de hoofdinstelling die u wilt zien op het scherm
- Complete instelling van de lascyclus : Lengte van de boog, Self, Pre-gas, enz.

### ERGONOMISCH

- Automatische detectie van de toorts met een druk op de trekker, met automatische keuze gas.
- Houder voor 2 gasflessen 4m<sup>3</sup> (20 L).
- Verstevigde wieltjes zorgen voor een grote stabiliteit en wendbaarheid.
- Houder met steun voor toortsen en lashelm.
- Klepje voor accessoires.

### ACCESSOIRES (optioneel)



Koffer Toorts  
MB15  
041226



Rollers type B


Staal / Rvs	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
Aluminium	Ø 0.8 / 1.0		042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915



Flowmeter  
toorts  
053939












Geleverd met 2 toortsen (3 m) :

Aluminium	Staal
	
Ø 1.0	Ø 0.8
+ Massa klem vast (3.5 m)	
+ Houder	



- Bedieningspaneel in kleur, 3.5 inches, intuïtief en meertalig.
- 2 bedieningsniveaus voor de lasser : Easy of Expert

			I <sub>2</sub> MIG					Originele aanvoerrollen	MIG-MAG EN 60974-1 (40°C)	U <sub>0</sub>			IP	
	50/60 Hz	A	A	GAZ	200 300	Elektronische controle	m/min	B	IA (60%) 100%	V	cm	kg		
	230 V - 1~	16	10 → 200	0.6 → 1.0	✓ x1 ✓ x1	50 W	1 → 15	0.8 - 1.0 0.6 - 0.8	145 A 130 A	63.9	87.5 x 63 x 90	58.3	IP 21	6.25 m