

# MIG CARPRO E1

Code d'article: 595076877



## Caractéristiques

Alimentation:	1-230V
Plage de réglage MIG/MAG:	10 - 200 A
Tension démarrage:	63.9 V
Fil de soudure:	5kg (200 mm), 15kg (300mm)
Galets standard:	Ø 0,6/0,8
Plage de réglage MIG 100%:	130 A
Plage de réglage MIG 60%:	145 A
Fusibles:	16 A
Dimensions mm:	740 x 490 x 780 mm
Poids kg:	40.5 kg

MIG CARPRO E1 est un poste à souder MIG/MAG monophasé synergique de 200 A, spécialement conçu pour le carrossier.

Équipé d'une interface couleur très intuitive, il soude à la perfection l'acier et l'aluminium même sur faible épaisseur.

Ses synergies intègrent également le soudo-brasage avec les fils CuSi3 et CuAl8.

### SOUDAGE MIG/MAG

- Fil acier et acier inoxydable : Ø 0.6 à 1.0 mm
- Fil aluminium : Ø 0.8 à 1.2 mm (Ø 1.2 mm, soudage non intensif)
- Fil CuSi et CuAl : Ø 0.8 et 1.0 mm

### INTELLIGENT

- Synergies spécifiques : Acier, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi.  
Après la saisie de 3 données (mode Easy) : Diamètre de fil, couple matériau/gaz et épaisseur à souder, le produit détermine automatiquement les conditions de soudage optimales.
- Nouvelle IHM 3.5" simplifiée conçue pour les carrossiers.
- Mise à jour complète de la machine et des synergies par clé USB.
- Mémorisation jusqu'à 200 programmes de soudage (Job) pour les tâches répétitives.
- Fonction Portabilité, possibilité de charger/sauvegarder/transporter à partir d'une clé USB les JOBS utilisateurs ainsi que la configuration machine.

### DÉVIDOIR INTÉGRÉ

- Motodévidoir 4 galets pour un dévidage efficace.
- Bobine fil compatible : Ø 200 / 300 mm.
- Raccord torche européen permettant un montage/démontage rapide.

### 2 MODES D'AFFICHAGES

- Easy (facile), mode d'affichage simplifié adapté à la grande majorité des utilisateurs pour une qualité de soudure optimale :  
2 modes de soudure : Soudage et Chaînette

4 réglages : Matière à souder (synergies), diamètre du fil, épaisseur et longueur d'arc.

- Expert, mode d'affichage disponible pour les soudeurs expérimentés :  
Modes de soudure : Synergique ou Manuel  
Comportement gâchette : 2T et 4T  
Modes de pointage : Spot et Spot-Délai  
Choix du réglage principal à afficher à l'écran  
Réglage complet du cycle de soudage : Longueur d'arc, Self, Pré-gaz, etc.

## ERGONOMIQUE

- Roues renforcées alliant stabilité et manoeuvrabilité.
  - Support pour 1 bouteille de gaz 4 m<sup>3</sup> (20 L).
  - Trappe et espace de rangement pour accessoires
-

## Accessoires optionnels



97326  
Lashandschoenen (lang) MIG/MAG –  
elektrode



99969  
Casque automatique Weldmeister XL



97204  
Détendeur avec 2 manomètres  
(Belgique)



97202  
Détendeur avec 2 manomètres (Pays  
Bas)



97309  
Cable de soudage 5m - blister



99920  
Cylindre rempli 10 l gaz mixte



97575  
TABLIER DE SOUDAGE PROFI