

E1 GYS AUTO 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.

SOUDEGE 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'AFFICHAGE

- **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 manœuvrabilité.
- Support pour 1 bouteille de gaz 4 m³ (20 L).
- Trappe et espace de rangement pour accessoires

ACCESSOIRES (options)



Coffret torche
MB15
041226



Galets type B

| Acier / Inox | Ø 0.6 / 0.8 | | x2 | 042353 |
|--------------|-------------|--|----|--------|
| | | | | 042360 |
| Aluminium | Ø 0.8 / 1.0 | | | 042377 |
| | | | | 040915 |



Débitmètre de
bout de torche
053939



Livré avec 1 torche :

























Acier
3 m - Ø 0.8

+ Pince de masse fixe
(3.5 m)



- Interface couleur 3.5 pouces, intuitive et multilingue.
- 2 niveaux d'interface pour l'utilisateur : Easy ou Expert

| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 50/60 Hz | A | A | GAZ | 200 | 300 | Contrôle électronique | m/min |  B | MIG-MAG EN 60974-1 (40°C) | | U ₀ |  |  | 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 | |