

M 202


Poste de soudage MIG 200 A avec dévidoir intégré

CV • DC • 1-PHASE



MIG (GMAW)
Fil Tubulaire (FCAW/MCAW)



 Certifié par l'Association Canadienne de Normalisation pour le Canada et les Etats-Unis

ALW-MW000055268

DISTRIBUÉ PAR :

Contactez votre représentant Air Liquide pour plus d'information.



www.airliquide.ca
1-800-817-7697

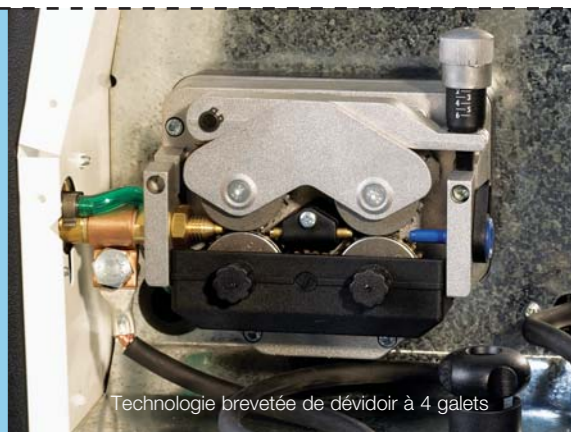
Note : Ce document est fourni uniquement à titre informatif et ne doit pas être considéré comme une forme de représentation ou de garantie quelle qu'elle soit, ou un énoncé de termes ou conditions de vente. Bien que l'information contenue dans le présent document est considérée exacte, aucune garantie n'est fournie relativement à son exactitude ou son caractère exhaustif, ou son application chez un client ou dans une situation en particulier. Les termes et conditions liés à toute transaction de vente qui pourrait être conclue entre Air Liquide et un client doivent être énoncés dans le contrat signé par les parties.

AIR LIQUIDE™ et AIR LIQUIDE WELDING™ : L'Air Liquide S.A.



La M 202 d'**AIR LIQUIDE WELDING™** est un ensemble poste de soudage avec dévidoir de fil intégré. Alimenté en 208/230 VAC, la M 202 établit un nouveau standard pour les postes de soudage semi-automatiques DC à tension constante.

Cette machine robuste est éprouvée industriellement et offre une capacité de soudage des plus attractives, sur des épaisseurs allant de 0.71 mm (gauge 22) à 9.5 mm (3/8 po). Son dévidoir de fil à quatre galets breveté permet un dévidage constant et sans à-coups, résultant en une meilleure qualité et stabilité d'arc.



Technologie brevetée de dévidoir à 4 galets



Spécifications

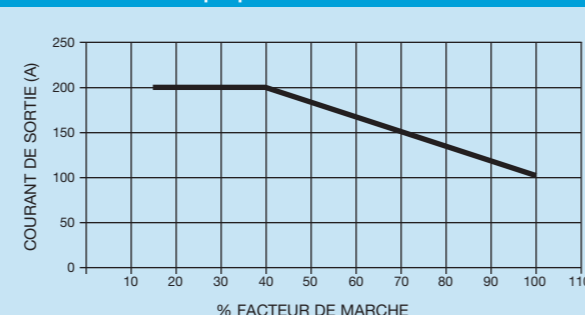
| | |
|----------------------------|--|
| Numéro de pièce | ALW-MW00005268 |
| Tension d'alimentation | 208 / 230 V 1phase |
| Consommation maximale | 23 A @ 230 V |
| Courant de soudage | 200 A @ 40% de facteur de marche |
| Tension à vide maximale | 35 V |
| Vitesse de dévidage du fil | 3 – 24 m/min (118 – 994 po/min) |
| Dimensions | 410 x 1020 x 980mm (16 x 40 x 38 po.) |
| Poids | 89 Kg (196 lb) |
| Caractéristiques | Commandes manuelles de dévidage fil et de purge ligne de gaz |
| | Compatible avec le pistolet à dévidoir intégré SG 300 |
| | Commutateur EasySwitch™ pour la tension d'entrée |
| | Garantie pièces et main-d'œuvre de trois ans |

Accessoires et pièces de remplacement :

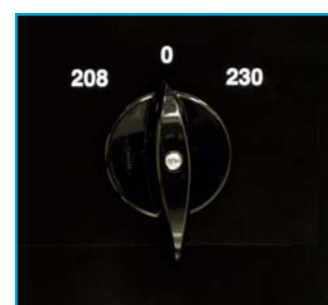
- Pistolet à dévidoir intégré SG 300 ALW-SG090055705
- Ensemble de galets de pression (2) ALW-SPW000050095
- Ensemble de galets (2) pour fil 0.6mm (0.023") ALW-SPW000050096
- Ensemble de galets (2) pour fil 0.8mm (0.030") ALW-SPW000050097
- Ensemble de galets (2) pour fil 0.9mm (0.035") ALW-SPW000050098
- Ensemble de galets (2) pour fil 1.2mm (0.045") ALW-SPW000050099
- Ensemble de galets crantés (2) pour fil tubulaire 0.9 - 1.2mm (0.035 - 0.045") ALW-SP190100088

Données de performance

Graphique de facteur de marche



Commutateur EasySwitch™ pour la sélection de la tension d'entrée



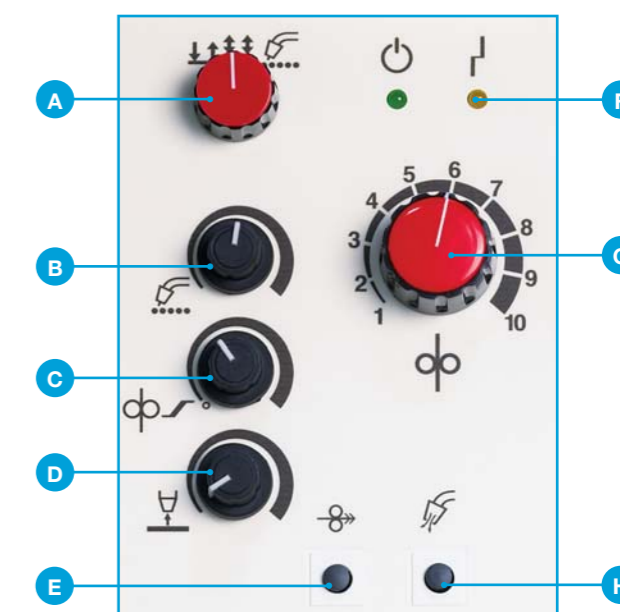
Description du panneau de contrôle

- A** Sélection du mode de soudage (2T, 4T, pointage)
- B** Temporisateur pour le pointage
- C** Rampe de démarrage pour le dévidage du fil
- D** Réglage d'anti-collage
- E** Commande de dévidage manuel du fil
- F** Indicateur de température excessive (surchauffe)
- G** Réglage de la vitesse de dévidage du fil
- H** Commande de purge de la ligne de gaz

Livré avec

- Pistolet de soudage XP 8 (PAR-XP200A40E) 200 A, avec harnais de 4.0 m (12')
- Câble d'alimentation 2.43 m (8 pi) avec prise électrique
- Câble de mise à la masse de 3.0 m (10 pi) avec pince
- Détendeur de pression et tuyau de gaz
- Plateforme sur roues avec emplacement pour une bouteille de gaz
- 2 ensembles de galets (2) pour fil 0.6 - 0.8 mm (0.023" - 0.030") et 0.9 - 1.2 mm (0.035" - 0.045")

Livré avec le nouveau pistolet de soudage robuste XP 8



Consommables pour le pistolet de soudage

- A** Buse conique 10mm (3/8") PAR-XP200210
- A** Buse conique 13mm (1/2") PAR-XP200213
- B** Buse effilée 16mm (5/8") PAR-XP200216
- B** Buse effilée 19mm (3/4") PAR-XP200219
- C** Diffuseur de gaz PAR-XP2004B
- D** Tube contact 0.6mm (0.023") PAR-XP200306
- D** Tube contact 0.8mm (0.030") PAR-XP200308
- D** Tube contact 0.9mm (0.035") PAR-XP200309
- D** Tube contact 1.2mm (0.045") PAR-XP200312
- E** Ensemble de tête du pistolet M8 PAR-XP2005
- F** Protection thermique M8 PAR-XP2006B
- G** Conduit en cuivre 0.8-1.2mm (0.030-0.045") PAR-XP2024PC1250
- G** Conduit en acier 0.8-1.2mm (0.030-0.045") PAR-XP2024PS1250

