



OERLIKON

CITOMIG 185MP & 210MP

Postes de soudage
multiprocédés : MIG/MAG,
TIG, Electrode enrobée

La solution pour le soudage convivial et pour toutes les situations

CITOMIG 185MP & 210MP

sont des générateurs MIG-MAG compacts, légers et faciles à transporter. Ils sont élaborés à partir de machines multi-procédés basées sur un onduleur monophasé très performant. Ils permettent de réaliser des soudures précises et de haute qualité. Entièrement professionnels et pleins de fonctionnalités, les CITOMIG 185MP & 210MP ont un faible encombrement ce qui optimise leur portabilité et leur utilisation en toute circonstance. Faciles à utiliser et extrêmement polyvalents, les CITOMIG 185MP et 210 MP accompagnent le soudeur en tous lieux lors des opérations de soudage MIG-MAG, TIG et à l'électrode enrobée. Ils intègrent la technologie PFC (Correction du Facteur de Puissance) qui leur confère une haute intensité de soudage à partir d'une simple alimentation monophasée (230V/1Ph/50-60Hz) ce qui permet l'utilisation de rallonges électriques allant jusqu'à 100 mètres réduisant ainsi la consommation d'énergie. Ces installations peuvent être alimentées par le secteur ou peuvent également être utilisées avec des groupes électrogènes. Les performances de soudage donnent d'excellents résultats pour l'acier, l'acier inoxydable et l'aluminium (avec des bobines de diamètre 200 mm).



PRESTOMIG 185MP

CV MIG

FILS FOURRÉS
ÉLECTRODE
ENROBÉE



PRESTOMIG 210MP

CV MIG

CV SYNERGIQUE
FILS FOURRÉS
ELECTRODE
ENROBÉE
LIFT TIG

GARANTIE



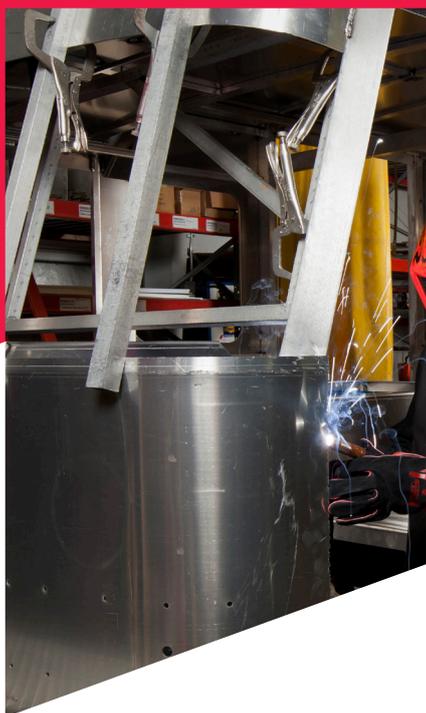
Secondaire



Primaire



CITOMIG 185MP & 210MP



Caractéristiques

- ✓ Compact, robuste, innovant, portable, léger, utilisation en tout lieu et à tout moment.
- ✓ Multiprocédés : 185MP: CV MIG, FCW, EE
210MP: CV MIG, CV Synergique, FCAW, EE, Lift TIG
- ✓ Correction du facteur de puissance (PFC) pour plus de puissance de soudage et moins de consommation (réduite de 30%), compatible avec les groupes électrogènes
- ✓ Menu convivial : Panneau de commande par icônes (185MP) et menu des commandes sur écran couleur TFT (210MP).
- ✓ Performance supérieure de l'arc électrique

Fonctionnalités

Produit	CITOMIG 185MP	CITOMIG 210MP
CV MIG manuel	✓	✓
CV MIG Synergique	-	✓
Fils fourrés	✓	✓
Electrode enrobée	✓	✓
TIG LIFT	-	✓
Vitesse fil (m / min)	1.5 - 15	
Fils pleins (mm)	Ø 0.6 - 1.0	
Fils d'aluminium (mm)	-	Ø 1.0
Fils fourrés (mm)	Ø 0.9 - 1.1	

Applications

En atelier ou sur chantier

- ✓ Entretien / réparation
- ✓ Tôlerie fine
- ✓ Travaux extérieurs (portail, balcon, barrière, clôture)
- ✓ Production légère

Caractéristiques techniques

Produit	CITOMIG 185MP	CITOMIG 210MP
Alimentation Primaire (50-60Hz)	230V / 1Ph	115/230V / 1Ph
Courant (A)	20-200	
Facteur de marche 40 °C	200A / 24V @ 25%	
Fusible (A) (retardé)	16	
Poids (kg)	17.3	
Dimensions H x l x L (mm)	396 x 246 x 527	
Protection / Classe d'isolation	IP23	

Pour commander

Désignation	Référence
CITOMIG 185MP	W000403579
CITOMIG 210MP	W000403578
LGS2 240 G - 3/4/5M	W10429-24-xM
LGS2 250 G - 3/4/5M	W10429-25-xM
LGS2 360 G - 3/4/5M	W10429-36-xM
KIT ARC 25C50	W000260684

