

# Powertec® 255C, 305C

## Puissants, compacts, économiques

Les Powertec® ont été conçus pour proposer à nos clients des générateurs robustes et compacts pour le soudage MIG/MAG. Dotée d'excellentes caractéristiques d'arc et d'un très bon amorçage, cette machine Powertec® vous permet de réaliser vos travaux de soudage efficacement, rapidement et de façon professionnelle, en réduisant les projections au minimum.

Le Powertec® 255C est un modèle capable de souder sur structure fine qui dispose aussi de la puissance nécessaire pour les travaux de fabrication légère. Le Powertec® 305C a été conçu pour être le modèle multi-usage, idéal pour le soudage des tôles fines et pour les travaux de construction légers et moyens. Le Powertec® 305C existe en version avec 4 galets d'entraînement.

### Caractéristiques

- Produit spécialement développé pour s'adapter à toutes les applications.
- Excellentes performances à l'amorçage.
- Sélecteur de tension multipositions pour des réglages plus précis.
- Excellent système de dévidage avec galets de gros diamètre.
- Régulation électronique qui assure une grande stabilité de la vitesse de dévidage.
- Equipés de larges roues, d'une poignée en acier et de crochets de levage pour faciliter le déplacement du générateur.
- Voltmètre et Ampèremètre pour un meilleur contrôle des paramètres en option.



### Caractéristiques techniques

Equipement	Code article	Tension d'alimentation (50-60Hz)	Gamme de courant (A)	Intensité nominale	Fusible d'alimentation (A)	Poids (kg)	Dimensions HxLxP (mm)	Indice de protection / Classe d'isolation
Powertec® 255C	K14055-1	400V/3Ph	25-250	250A/26,5V/35%	16	94	810 x 467 x 930	IP23 / H
	K14055-2	230/400V/3Ph			32/16			
Powertec® 305C	K14056-1 & -3	400V/3Ph	30-300	300A/29V/35% 225A/25,2V/60%	25	95	810 x 467 x 930	IP23 / H
	K14056-2 & -4	230/400V/3Ph			40/25			

### Procédés

- MIG
- Fil Fourré



### Consommables recommandés

- **Acier**
- Ultramag®, Supramig®, Supramig Ultra®
- **Fil fourré**
- Innershield® NR211-MP
- **Aluminium**
- SuperGlaze®

### Équipement inclus

- Chariot
- Câble d'alimentation (5 m)
- Ensemble câble et pince de masse (3 m)
- Tuyau gaz (2 m)
- Kit Galets d'entraînement

### Options recommandées

- **K10429-25-xM** Torche MIG LGS 250 G – 200A – 3/4/5 m
- **K10413-25PHD-xM** Torche MIG LGP 250 G – 200A – 3/4/5 m
- **K10413-25FX-xM** Torche MIG LG 250 G FX – 200A – 3/4/5 m
- **K10429-36-xM** Torche MIG LGS 360 G – 300A – 3/4/5 m
- **K10413-36PHD-xM** Torche MIG LGP 360 G – 300A – 3/4/5 m
- **KP14016-x** Kit galet (2R)
- **KP14017-x** Kit galet (4R)
- **K10158-1** Adaptateur plastique pour panier Stein (15 kg)
- **K14077-1** Kit changement polarité PT255C/305C
- **K14049-1** Kit volt/ampèremètre
- **K14009-1** Kit de Connexion pour préchauffeur de gaz CO<sub>2</sub>

### ALIMENTATION



### SORTIE

