

# LINC 405-S & SA, LINC 406

## LINC 635-S & SA

### Puissance, performance et robustesse

Les LINC 405 et LINC 635 sont des générateurs pour le soudage manuel à l'électrode enrobée. D'une exceptionnelle robustesse, ils sont conçus pour une utilisation en environnements difficiles.

Deux versions sont disponibles :

- le modèle de base, -S
- et le modèle -SA, équipé de fonctions supplémentaires en standard. Ils sont livrés montés sur un chariot à deux roues de grand diamètre et muni de deux poignées de manutention.

### Caractéristiques

- Générateur de soudage manuel d'une grande robustesse qui offre es caractéristiques d'arc exceptionnelles.
- Excellentes caractéristiques d'arc avec les électrodes rutilés, basiques et cellulosiques.
- Gougeage arc air.
- Surintensité à l'amorçage "hot start" (SA & 406).
- Commande de puissance d'arc réglable pour éviter le collage à l'électrode enrobée (SA & 406).
- Ampèremètre numérique (SA & 406).
- Panneau de commande simple et convivial.
- Ventilateur débrayable automatiquement.
- Montés sur chariot avec poignées de manutention.
- Soudage Lift TIG DC possible (SA).



### 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 |
|-------------|--------------|----------------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------|------------|-----------------------|---|
| LINC 405-S  | K14002-2     | 230/400V/3Ph                     | 15-400               | 400A/36V/35%<br>240A/29V/100% | 63/40                      | 126        | 640 x 580 x 700       | IP23 / H                                  |
| LINC 405-SA | K14002-1     |                                  |                      |                               |                            |            |                       |   |
| LINC 406    | K14104-1     | 220/380/440V/3Ph                 | 30-400               |                               | 63/40/32                   | 135        | 650 x 580 x 690       |   |
| LINC 635-S  | K14038-2     | 230/400V/3Ph                     | 15-670               | 670A/44V/35%<br>400A/36V/100% | 100/63                     | 150        | 670 x 580 x 700       |   |
| LINC 635-SA | K14038-1     |                                  |                      |                               |                            |            |                       |   |

#### Procédés

- EE
- TIG au touché DC [-SA]
- Gougeage



#### Consommables recommandés

- **Acier**  
Pantafix®, Omnia® 46, Baso® G, 120, 48SP
- **Acier inoxydable**  
Arosta®, Limarosta®, Jungo® 304L, 316L, 309S
- **Rechargement**  
Wearshield® MM, ME / RepTec

#### Equipement inclus

- Câble d'alimentation (5 m)

#### Options recommandées

- **KIT-400A-70-5M** Kit câble 400A - 70 mm<sup>2</sup> - 5 m
- **GRD-400A-70-xM** Câble de masse 400A - 70 mm<sup>2</sup> - 10/15 m
- **E/H-400A-70-xM** Câble électrode, 400A - 70 mm<sup>2</sup> - 5/10 m
- **FL060583010** Torche Air arc FLAIR FLAIR 600
- **K10095-1-15M** Commande à distance - 15 m

#### ALIMENTATION



#### SORTIE

