

QUICKMIG® 250 & 300

NOUVEAU

Si simple, si efficace.

- Bonne performance d'arc.
- Procédés MIG-MAG, fil fourré et électrode enrobée, Mode manuel et synergique.
- Réglages et sélection du procédé faciles.
- Excellent dévidage avec un entraînement à 4 galets.
- Performances et qualité éprouvées.

ÉQUIPEMENTS INCLUS

- Câble d'alimentation (3 m) sans prise
- Câble de masse (3 m)
- Tuyau gaz (2 m)
- Galets pour fil massif 0,8 / 1,0
- Clé USB avec le manuel de l'opérateur



Procédés

MIG-MAG, Fil Fourré, Électrode enrobée

Applications

- Fabrication générale
- Sites de construction
- Maintenance et réparation
- Industrie légère

Alimentation



Sortie



S300



Produit	Référence	Alimentation [V]	Fusible d'alimentation [A]	Intensité nominale	Gamme de courant [A]	Type dévidage de fil/ Gamme de vitesse [m/min]	Poids [kg]	Dimensions H x L x P [mm]	Classe de protection
Quickmig® 250	K14379-1	400V 3Ph ±10% 50/60Hz	16A	250A@35%, 175A@100%	50-250	4R / 1,5-18	50	760 x 395 x 830	IP23
Quickmig® 300	K14380-1			300A@35%, 175A@100%					

POWERTEC® i250C & i320C STD

PACK

Générateurs de soudage MIG-MAG prêts pour le futur.

- Amorçage de l'arc instantané et répétitif à volonté procurant une stabilisation immédiate du courant de soudage.
- Procédés MIG-MAG, fil fourré et électrode enrobée, Mode manuel et synergique.
- Interface innovante et intuitive : navigation simple, réglage rapide et sélection aisée des procédés.
- Dévidage parfait : positionnement optimisé du fil, quatre galets entraînés et fenêtre d'inspection.
- Conçu par des soudeurs pour les soudeurs : une manipulation parfaite, une communication innovante et facile.
- Conçus pour une utilisation en environnements difficiles: testés sous des conditions environnementales extrêmes (TRUE HD) pour vous garantir une fiabilité à toute épreuve.

ÉQUIPEMENTS INCLUS

- LincGun® Promig™ 4m
- Câble d'alimentation (5 m)
- Câble de masse (3 m)
- Tuyau gaz (2 m)
- Galets 1,0 / 1,2 pour fil plein
- Clé USB avec le manuel de l'opérateur

Powertec® i250C

LINCUN® PROMIG™ 270 4m



Powertec® i320C

LINCUN® PROMIG™ 300 4m

Procédés

MIG-MAG, Fil Fourré, Électrode enrobée

Applications

- Fabrication générale
- Sites de construction
- Maintenance et réparation
- Industrie légère

Alimentation



Sortie



S300



Produit	Référence	Alimentation [V]	Fusible d'alimentation [A]	Intensité nominale	Gamme de courant [A]	Type dévidage de fil/Gamme de vitesse [m/min]	Poids [kg]	Dimensions H x L x P [mm]	Classe de protection	Le pack comprend
Powertec® i250C Standard	K14284-2	400V 3Ph ±15% 50/60 Hz	16A	250A@60%	10-250	4R / 1-20	69	878 x 560 x 935	IP23	LincGun® Promig™ 270 4m (W000345061-2)
Powertec® i320C Standard	K14286-2		20A	320A@40%	10-320					LincGun® Promig™ 300 4m (W000345067-2)

POWERTEC® i250C, i320C, i380C, i450C ADVANCED

Générateurs de soudage MIG-MAG prêts pour le futur.

- NOUVELLES PERFORMANCES: Historique de soudage, Haut-parleurs, Nouveaux encodeurs.
- Amorçage de l'arc instantané et répétitif à volonté procurant une stabilisation immédiate du courant de soudage
- Procédé MIG-MAG et électrode enrobée
- Interface innovante et intuitive depuis l'écran TFT couleur avec choix des paramètres par validation des pictogrammes
- MIG synergique et manuel complet, réglages automatiques, fonctions réglables, mémoire, écran couleur TFT 7", connectivité USB.
- Dévidage parfait : positionnement optimisé du fil, quatre galets entraînés et fenêtre d'inspection.
- Version eau : prêt à recevoir le refroidisseur COOL ARC® 26 (i380C, i450C).
- Conçu par des soudeurs pour les soudeurs : une manipulation parfaite, une communication innovante et facile.
- Conçus pour une utilisation en environnements difficiles: testés sous des conditions environnementales extrêmes (TRUE HD) pour vous garantir une fiabilité à toute épreuve.

Procédés

MIG-MAG, Fil Fourré, Électrode enrobée, Gougeage (Uniquement i450C)

Applications

- Fabrication générale
- Sites de construction
- Maintenance et réparation
- Industrie légère

Alimentation



Sortie



S300



ÉQUIPEMENTS INCLUS: LincGun® Promig™ 4m (toutes les versions), Coolarc® -26 et Freezcool (seulement la version i380C, i450C Water Pack), Câble d'alimentation (5 m), Câble de masse (3 m), Tuyau gaz (2 m), Galets 1,0/1,2 pour fil plein, Clé USB avec le manuel de l'opérateur, Couverture du panneau de contrôle (i380C, i450C)

POWERTEC® i250C & i320C ADV

PACK

Powertec® i250C

+
LINCUN® PROMIG™
270 4m



Powertec® i320C

+
LINCUN® PROMIG™
300 4m

POWERTEC® i380C, i450C ADV AIR

PACK

Powertec® i380C

+
LINCUN® PROMIG™
300 4m



Powertec® i450C

+
LINCUN® PROMIG™
400 4m

POWERTEC® i380C, i450C ADV EAU

PACK

Powertec® i380C

+
LINCUN® PROMIG™ 330W 4m
COOLARC® -26
FREEZCOOL



Powertec® i450C

+
LINCUN® PROMIG™ 400W 4m
COOLARC® -26
FREEZCOOL

Produit	Référence	Alimentation [V]	Fusible d'alimentation [A]	Intensité nominale	Gamme de courant [A]	Type dévidage de fil/Gamme de vitesse (m/min)	Poids [kg]	Dimensions H x L x P [mm]	Classe de protection	Le paquet comprend
Powertec® i250C Adv Pack	K14285-2	400V 3Ph ±15% 50/60 Hz	16A	250A@60%	10-250	4R / 1-20	70	560 x 935 x 878	IP23	LincGun® Promig™ 270 4m (W000345061-2)
Powertec® i320C Adv Pack	K14287-2		20A	320A@40%	10-320					LincGun® Promig™ 300 4m (W000345067-2)
Powertec® i380C Air Pack	K14288-2		25A	380A@40%	10-380		LincGun® Promig™ 300 4m (W000345067-2)			
Powertec® i450C Air Pack	K14289-2		32A	450A@80%	10-450		LincGun® Promig™ 400 4m (W000345073-2)			
Powertec® i380C Water Pack	K14288-3		25A	380A@40%	10-380		LincGun® Promig™ 330W 4m (W000345064-2), Coolarc® -26 (K14182-1), Freezcool (W000010167)			
Powertec® i450C Water Pack	K14289-3		32A	450A@80%	10-450		LincGun® Promig™ 400W 4m (W000345070-2), Coolarc® -26 (K14182-1), Freezcool (W000010167)			

LA FIABILITÉ LINCOLN, L'ERGONOMIE OPTIMISÉE

Repose-torche: toujours sous la main, prêt à être utilisé

Crochet de levage pour ponts roulants
Pour une utilisation en hauteur ou suspendue Pour un transport sûr et facile

Capot de protection sécurise le panneau de contrôle

Fenêtre d'inspection

Une navigation simple même en ayant ses gants de soudage

RC7 Advanced Commande à distance

Refroidisseur COOL ARC® 26 (option)

Dispositif de retenue renforcée des câbles (en option)

Chariot robuste avec grandes roues
Construction métallique très solide et stable, le support bouteille de gaz abaissé facilite le chargement

Butoirs en caoutchouc pour protéger les pieds

Raccordement du faisceau en face avant [en standard] et à l'arrière [avec kit optionnel]. Les attaches de fixation de chaque extrémité du faisceau soulagent les efforts de traction.

Accès complet pour l'installation de la bobine de fil
Dévidage parfait avec 4 galets et éclairage LED interne.

POWERTEC® i350S, i420S & i500S

Fiabilité industrielle,
machine à rendement élevé.

- Performances optimales de soudage en procédés CV MIG/MAG et électrode enrobée.
- Conçus pour une utilisation en environnements difficiles.
- Capacité synergique.
- Ergonomie optimisée, fiabilité Lincoln (True HD).
- Version refroidie par eau (COOL ARC® 26 en option).

ÉQUIPEMENTS INCLUS

- Câble d'alimentation (5 m)
- Ensemble câble et prise de masse (3m)
- Tuyau gaz (2 m)
- Chaîne
- Clé USB avec le manuel de l'opérateur



Procédés

MIG-MAG, Fil Fourré,
Électrode enrobée,
Gougeage

Applications

- Fabrication lourde
- Structurel
- Fabrication générale
- Construction navale

Alimentation



Sortie



Produit	Référence	Alimentation (V)	Fusible d'alimentation (A)	Intensité nominale	Gamme de courant (A)	Efficacité	Consommation à vide	Poids (kg)	Dimensions H x L x P (mm)	Classe de protection
Powertec® i350S	K14183-1	400V 3Ph ±15% 50/60 Hz	25A	350A@50% 300A@100%	20-350	> 85%	< 35W	68	932 x 560 x 925	IP23
Powertec® i420S	K14184-1		32A	420A@100%	20-420			78		
Powertec® i500S	K14185-1		500A@60% 420A@100%	20-500	79					

DÉVIDOIRS COMPATIBLES *

Produit	Référence	Powertec® i350S	Powertec® i420S	Powertec® i500S
LF-52D	K14335-1	•	•	•
LF-56D	K14336-1	•	•	•

* voir le chapitre "DÉVIDOIRS SEMI-AUTOMATIQUES" pour plus de détails

SPEEDTEC® 180C & 200C

Multitâches et faciles à déplacer.

- Conception innovante, robuste, compacte, portable et légère, prête à être utilisée partout.
- Multitâches : Speedtec® 180C : CV MIG, FF, ÉE; Speedtec® 200C : CV MIG, CV Synergique, FF, EE, TIG Lift.
- Correcteur de Facteur de Puissance (PFC) : plus de puissance de soudage, d'économie d'énergie et de coûts.
- Écran convivial : Panneau de contrôle avec icônes graphiques.
- Garantie 2 ans sur pièces et main-d'œuvre.

ÉQUIPEMENTS INCLUS

- Câble d'alimentation (2,2 m)
- Câble de masse (3 m)
- Tuyau gaz (2 m)
- Galets (0,8-1,0 mm)



Procédés

Électrode enrobée, Fil
Fourré, Lift TIG (200C),
MIG-MAG

Applications

- Petits ateliers
- Construction légère en acier
- Réparations générales
- Ateliers de maintenance

Alimentation



* Uniquement Speedtec 200C

Sortie



Produit	Référence	Alimentation (V)	Fusible d'alimentation (A)	Intensité nominale	Gamme de courant (A)	Type dévidage de fil/ Gamme de vitesse (m/min)	Poids (kg)	Dimensions H x L x P (mm)	Classe de protection
Speedtec® 180C	K14098-1	230V/1Ph 50/60 Hz	16A (25A)	200A/24V/25%	20-200	2R / 1,5-15	173	396 x 246 x 527	IP23
Speedtec® 200C	K14099-1	115/230V/1Ph 50/60 Hz							