

A 160i Lift

Poste de soudage multitenions (Sinelink), 160 A



PROCÉDÉS

Électrode enrobée (SMAW)
TIG sans contamination (GTAW)

GARANTIE

Garantie d'Air Liquide de trois ans sur les pièces et la main-d'œuvre

CC

CC

MONOPHASÉ

Le nouveau **A 160i Lift** d'Air Liquide Welding établit une nouvelle norme en matière d'inverseurs à courant constant pour le soudage à l'arc à courant continu. Cette unité compacte et éprouvée d'une capacité de 90 à 270 V CA (Sinelink) assure une intensité de courant de soudage élevée permettant l'utilisation d'électrodes mesurant jusqu'à 4.0 mm (5/32 po) de diamètre. Cette unité portable, dont le poids n'est que de 9.9 kg (21.8 lb), offre une forme d'entrée sinusoïdale parfaite qui permet une puissance de soudage de 35 % supérieure à celle des postes de soudage classiques.

Un réglage de courant continu et une protection contre les surcharges thermiques permettent à l'opérateur d'exécuter des soudures lisses et régulières. Ses fonctions intégrées d'amorçage à chaud, de force de l'arc et de protection contre le collage assurent une utilisation facile et une plus grande satisfaction. Ajoutez à ce système une torche TIG optionnelle pour obtenir une unité permettant le soudage TIG sans contamination. Le nouveau **A 160i Lift** : le chef de file en matière de rendement, de capacités et de polyvalence.

CAPACITÉS

- Vaste plage de sorties allant de 5 à 160 A
- Soudage avec des électrodes mesurant jusqu'à 4.0 mm (5/32 po) de diamètre
- Soudage TIG sans contamination

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
Connexion d'entrée de 90 à 270 V	Portabilité et polyvalence
Réglage de courant continu	Réglage précis de l'intensité de courant
Fonctions d'amorçage à chaud, de force de l'arc et de protection contre le collage	Utilisation facile
TIG sans contamination	Utilisation plus facile et moins de contamination
Forme d'entrée sinusoïdale parfaite	Gain de 35 % par rapport aux postes de soudage conventionnels
Indicateur de limite de puissance	Utilisation facile
Protection thermostatique contre les surcharges de courant et les températures excessives	Durée de vie accrue de l'équipement
Fabriqué conformément à un système de qualité mondial certifié ISO 9001	Assurance de la qualité
Régulation de la tension de ligne d'entrée	Rendement régulier de l'arc électrique pendant les fluctuations de ligne d'entrée
Boutons de commande surdimensionnés faciles à manipuler	Utilisation facile
Connecteurs rapides Dinse	Polyvalence et adaptabilité
Garantie de trois ans sur les pièces et la main-d'œuvre	Fiabilité

A 160i Lift

Poste de soudage multitenions (Sinelink), 160 A

SPÉCIFICATIONS :

Puissance nominale à un régime d'utilisation de 60 % (SMAW)	Plage d'intensité de courant de soudage	Tension à vide maximale	Grandeur d'entrée à la puissance nominale	Dimensions mm po	Poids net kg lb
140 A à 25 V	5 à 160 A	80	20 A	415 x 185 x 340 13.3 x 7.28 x 16.3	10 21.8

Numéro de référence : ALW-M170500180

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Description	Numéro de pièce
<ul style="list-style-type: none">Détendeur/débitmètre avec tuyau pour gaz de 2.43 m (8 pi)Chalumeau TIG	BLU-FG580KIT WEL-QWP17F12RQ WEL-QWP17F122Q
<ul style="list-style-type: none">Ensemble d'accessoires de chalumeau TIG	WEL-AK2