

T 90i Lift

Poste de soudage 110 V, 90 A



CC

CC

MONOPHASÉ

PROCÉDÉS

Électrode enrobée (SMAW)
TIG sans contamination (GTAW)

GARANTIE

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

Le nouveau **T 90i 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 de 110 volts assure une intensité de courant de soudage élevée permettant l'utilisation d'électrodes mesurant jusqu'à 2.5 mm (3/32 po) de diamètre. Cette unité portable, dont le poids n'est que de 3.2 kg (7 lb), est livrée dans une mallette de transport robuste et comporte un câble de soudage # 4 de 1.95 m (6 pi) avec porte-électrode, un câble de soudage # 4 de 1.55 m (5 pi) avec pince de masse, une brosse et un marteau à piquer.

Un réglage de courant continu et des fonctions intégrées d'amorçage à chaud et de protection contre le collage assurent une utilisation facile et une plus grande satisfaction. Ajoutez à ce système un chalumeau TIG optionnel pour obtenir une unité permettant le soudage TIG sans contamination. Le nouveau **T 90i Lift** : le chef de file en matière de rendement, de capacités et de polyvalence.

CAPACITÉS

- Vaste plage de sorties allant de 5 à 90 A
- Soudage avec des électrodes mesurant jusqu'à 2.5 mm (3/32 po) de diamètre
- Soudage TIG sans contamination

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
Connexion d'entrée de 110 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 réduction de la contamination
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
Connecteurs rapides Dinse	Polyvalence et adaptabilité
Vaste plage d'intensité de courant	Soudage avec des électrodes mesurant jusqu'à 2.5 mm (3/32 po) de diamètre
Garantie de trois ans sur les pièces et la main-d'œuvre	Fiabilité

T 90i Lift

Poste de soudage 110 V, 90 A

SPÉCIFICATIONS :

Puissance nominale à un régime d'utilisation de 20 % (GTAW)	Puissance nominale à un régime d'utilisation de 20 % (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
90 A à 14 V	65 A à 23 V	5 à 90 A	80	20 A	210 x 110 x 296 8.25 x 4.5 x 11.5	3.2 7

Numéro de référence : ALW-M170500181

ACCESSOIRES COMPRIS

- Cordon d'alimentation de 2.43 m (8 pi) avec prise
- Câble de soudage n° 4 de 1.95 m (6 pi) avec porte-électrode
- Câble de soudage n° 4 de 1.55 m (5 pi) avec pince de masse
- Brosse métallique et marteau à piquer
- Mallette de transport

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Description	Numéro de pièce
• Détendeur/débitmètre avec tuyau pour gaz de 2.43 m (8 pi)	BLU-FG580KIT
• Chalumeau TIG	WEL-WP17FV122Q3
• Ensemble d'accessoires de chalumeau TIG	WEL-AKI