

PRESTOJET 45

Coupeur plasma - Où vous voulez, quand vous voulez

Les générateurs de découpe plasma **PRESTOJET 45** sont suffisamment légers pour être transportés sur n'importe quel chantier. Branchez l'air comprimé, prenez la torche et commencez à couper immédiatement.

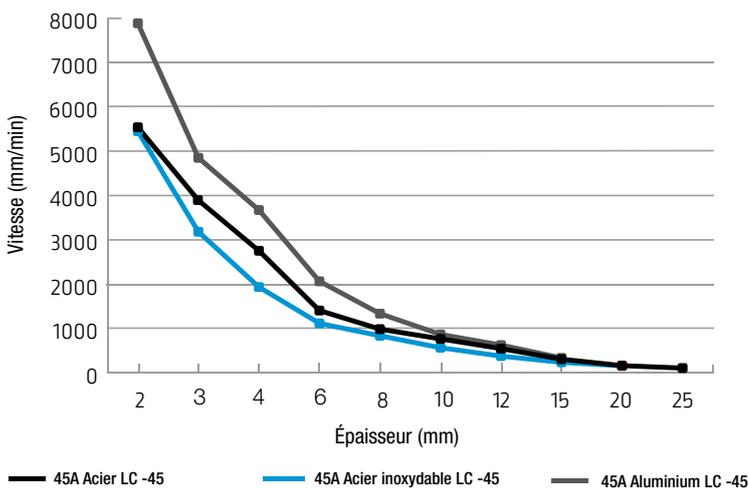
Caractéristiques

- **Écran TFT de 2,8 pouces** – Interface très simple et facile d'utilisation.
- **Réglage en continu de la puissance de sortie pour un ajustement fin des épaisseurs à découper.**
- **Coupe au contact** – Amorçage fiable de l'arc plasma sans haute fréquence.
- **Réamorçage rapide de l'arc** – Coupe rapide à travers les interstices, même sur métal déployé.
- **Réglage en face avant de la pression d'air** – Facilite le réglage du débit d'air sans déclencher l'arc plasma.
- **Modes Gougeage et Grille** (Temps de réamorçage ajustable).
- **Meilleur refroidissement** – durée de vie des pièces d'usure prolongée grâce à la conception d'une nouvelle tuyère.
- **Sécurité accrue** – Notre système *Parts-in-Place* détecte l'installation correcte des consommables et de la torche.
- **Léger et portable** – Déplacement facilité.
- **Compatible Groupe Autonome** – Choisissez un groupe autonome tel qu'un Outback® ou un Vantage® pour alimenter votre Prestojet dans des endroits difficiles d'accès.



GARANTIE
2
ANS

PERFORMANCES DE COUPAGE



ENTRÉE



SORTIE



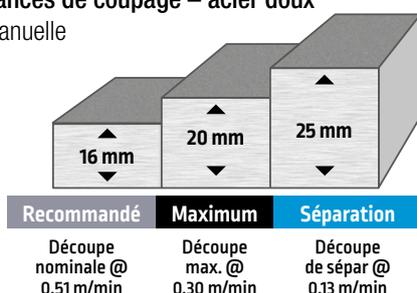
Le Prestojet 45 (W100000322) comprend:

- Torche Plasma Lincoln Electric LC45 de longueur 6 m
- Régulateur de pression et manomètre
- Déshumidificateur interne
- Câble et pince de masse
- Câble d'alimentation

Applications

- Maintenance sur site
- Installation de gaines de ventilation
- Travaux de démolition
- Travaux de maintenance et de réparation
- Sites de fabrication de petite taille
- Matériel de location

Performances de coupage – acier doux
Torche manuelle



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



Kit compas pour LC45
Commande W100000338



Torche Lincoln Electric
LC45 de rechange
Comprend un câble pour torche de
6 m et un jeu de pièces d'usure
Commande W100000327



Chariot à deux roues
Pour onduleurs de soudage
à l'électrode enrobée, TIG
et coupage Plasma
Commande W0200002

PIÈCES D'USURE POUR TORCHE

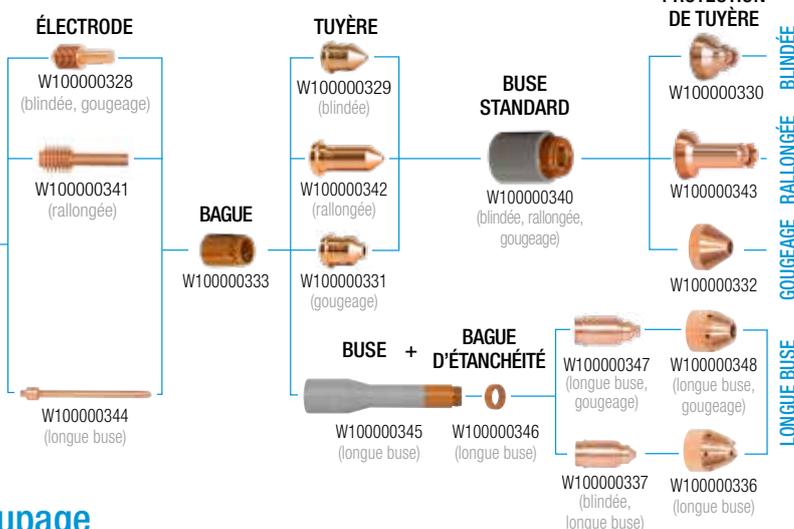
Usure des consommables

- Il est normal que l'électrode et la tuyère s'usent. Les électrodes doivent généralement être remplacées lorsque l'usure atteint 0,65 mm.
- Un arc irrégulier et de couleur verte indique la fin de la durée de vie de l'électrode. Il convient alors de remplacer l'électrode immédiatement.
- Il est recommandé de remplacer l'électrode et la buse en même temps.

PIÈCES D'USURE POUR TORCHE PRESTOJET 45

	Électrode	Bague	Tuyère	Buse	Protection de tuyère
Référence produit	W100000328	W100000333	W100000329	W100000340 W100000345	W100000330
	W100000341		W100000337		W100000332
	W100000344		W100000331		W100000343
			W100000347		W100000336
			W100000342		W100000348

LC45



KIT COUPE
ARASANTE
W100000335



KIT COUPE
LONGUE BUSE
W100000334

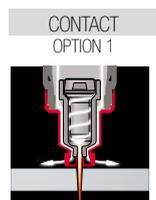


KIT PIÈCES
D'USURE LC45
W100000362



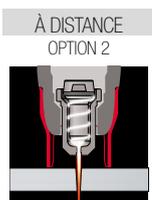
Pièce	Quantité	Référence
Électrode	5	W100000328
Bague	1	W100000333
Tuyère 45A	5	W100000329
Buse standard	1	W100000340
Protection de tuyère	1	W100000330

Type de coupage



CONTACT
OPTION 1

Pratique pour l'opérateur, il suffit de faire glisser la torche sur la tôle. La tuyère est bien protégée.



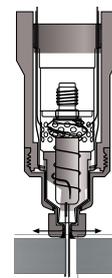
À DISTANCE
OPTION 2

Maximum de flexibilité et meilleure visibilité de l'arc plasma.



GOUGEAGE
OPTION 3

Permet le gougeage sur différents matériaux.



VITESSE DE DÉPLACEMENT PLUS ÉLEVÉE ET DURÉE DE VIE PROLONGÉE DES CONSOMMABLES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du produit	Référence produit	Alimentation	Intensité nominale/ Tension/Facteur de marche	Fusible (retardé) ou disjoncteur	Courant pilote	Plage de sortie	Pression de service	Débit d'air requis	Dimensions H x L x P (mm)	Poids net sans torche plasma (kg)
PRESTOJET 45	W100000322	120/230/1/50/60	à 230Vac 45A@45% 40A@60% 30A@100% à 120Vac 22A@60% 15A@100%	16 A	20 A	15- 45 A (230Vac) 15- 22 A (120Vac)	5,0bar – 6,0bar	200 ±10% l/min	385 x 215 x 480	11,1

POLITIQUE D'ASSISTANCE CLIENT

L'activité de The Lincoln Electric Company® consiste à fabriquer et à vendre du matériel de soudage, des consommables et du matériel de coupe de haute qualité. Nous privilégions la satisfaction des besoins de nos clients et nous nous attachons à dépasser leurs attentes. Les acheteurs peuvent parfois demander à Lincoln Electric des informations ou des conseils sur l'utilisation de nos produits. Nos collaborateurs mettent toutes leurs compétences au service des clients pour répondre à leurs demandes sur la base des informations fournies et de leurs connaissances concernant l'application. Nos collaborateurs ne sont pas toutefois en mesure de vérifier ces informations ou d'évaluer les exigences techniques pour le soudage particulier. Par conséquent, Lincoln Electric ne justifie ni ne garantit aucune responsabilité quant à ces informations ou conseils. De plus, la communication de telles informations ou conseils ne crée, n'élargit, ni ne modifie aucune garantie sur nos produits. Toute garantie expresse ou implicite pouvant découler des informations ou des conseils, y compris toute garantie implicite de qualité marchande ou toute garantie d'adéquation à un usage particulier du client, est expressément rejetée.

Lincoln Electric adopte une démarche personnalisée en termes de fabrication, mais le choix et l'utilisation de produits spécifiques vendus par Lincoln Electric relèvent et restent de la responsabilité exclusive du client. De nombreuses variables indépendantes de la volonté de Lincoln Electric affectent les résultats obtenus en appliquant ces types de méthodes de fabrication et exigences de service.

Les informations contenues dans la présente publication sont exactes en l'état actuel de nos connaissances à la date d'impression. Veuillez consulter le site www.lincolnelectric.eu pour des informations mises à jour.