Flexlite GC

TORCHE MIG D'ENTRÉE DE GAMME FIABLE POUR TOUS LES SOUDEURS

18.05.2024

KEMPPI

Designed for welders

Flexlite GC

TORCHE MIG D'ENTRÉE DE GAMME FIABLE POUR TOUS LES SOUDEURS

La torche

Flexlite GC est un choix adapté aux soudeurs MIG/MAG qui préfèrent une torche de soudage facile à utiliser, équipée d'un câble coaxial durable et flexible.

La gamme de produits

Flexlite GC contient cinq modèles de torches de soudage d'entrée de gamme, légers et robustes, pour les procédés de soudage MIG/MAG. Les modèles de torches sont équipés d'un connecteur Euro ou MMG.

La torche MIG **Flexlite GC** est équipée d'une poignée pistolet détachable et ergonomique d'un accessoire supplémentaire en la présence d'une poignée pistolet détachable et ergonomique. Lorsqu'elle est utilisée, la poignée permet une excellente prise en main et améliore l'ergonomie de soudage, surtout lors de longs soudages.

Dans une classe à part, la torche de soudage **Flexlite GC** est également disponible avec un col de cygne rotatif qui vous permet d'accéder facilement aux pièces soudées, ce qui améliore l'ergonomie du soudage. La torche

Flexlite GC utilise les mêmes consommables que les **modèles Flexlite GX** standard. La réduction du nombre de pièces dans le stockage en atelier permet de rationaliser la gestion des stocks et de réduire les coûts d'inventaire. Tous les modèles de torche MIG **Flexlite GC** bénéficient d'une durée de vie prolongée des consommables.

PRINCIPAUX AVANTAGES

LONGUE DURÉE DE VIE DES CONSOMMABLES

Les consommables Kemppi durables contribuent à la qualité et à la productivité du soudage.

MOINS DE PIÈCES POUR UNE RÉDUCTION DES COÛTS.

Rationalisez les coûts d'inventaire de votre atelier avec moins de consommables.

MEILLEURE ERGONOMIE

La poignée pistolet optionnelle offrant une excellente prise en main permet de garder une position naturelle du poignet, ce qui améliore la qualité du travail

---

AVANTAGES

- Équipé d'un câble coaxial durable et flexible
- Équipée d'un connecteur Euro ou MMG
- Livrée avec un col de cygne rotatif qui simplifie l'accès aux pièces soudées
- Poignée pistolet détachable et ergonomique proposée comme accessoire supplémentaire
- Une torche de soudage légère et compacte est facile à manipuler et à utiliser
- Mêmes consommables que les modèles Flexlite GX
- Les consommables d'origine Kemppi garantissent une longue durée de vie
- La réduction du nombre de consommables se traduit par une réduction des coûts d'inventaire
- Un code QR est apposé sur tous les modèles pour accéder directement aux informations utiles

OPTIONS

GC 223G

220 A, Refroidissement par gaz, 3 m, Connecteur MinarcMig

GC 253G

GC 323G

320 A, refroidie par gaz, 3,5 m ou 5 m, connecteur EURO

ACCESSOIRES

Pistol grip handle for Flexlite GC guns

La poignée pistolet ergonomique (en option) pour les packs de torches de soudage Flexlite GC. La poignée pistolet ergonomique pour les torches de soudage MIG permet de garder une position naturelle du poignet.

Gun necks

Le col de cygne transmet le courant électrique jusqu'à l'extrémité de la torche avec le gaz de protection et le liquide de refroidissement. Vous pouvez prolonger la durée de vie de votre torche de soudage en mettant en place un nouveau col de cygne.

MIG/MAG gas nozzles

Disponibles filetées ou non filetées, et proposées dans différentes formes et tailles pour diverses applications. Disponibles en cuivre. Les buses de gaz Kemppi sont faciles à nettoyer et à changer, et fournissent une meilleure accessibilité pour les applications spéciales (passes de fond, chanfrein étroit).

Contact tips Kemppi LIFE+

Les tubes contact Kemppi d'origine garantissent un transfert de courant de soudage optimisé aux fils d'apport. Les tubes contact LIFE+ de Kemppi durent jusqu'à 5 fois plus longtemps que des tubes ordinaires en cuivre, grâce aux techniques d'alliage et de durcissement.

Contact tips

Les tubes contact Kemppi d'origine garantissent un transfert de courant de soudage optimisé aux fils d'apport. Les tubes contact Kemppi sont disponibles pour tous les matériaux d'apport dans les tailles de fil les plus répandues de 0,6 mm à 1,6 mm. De plus grands diamètres jusqu'à 3,2 mm sont également disponibles.

Contact tip adapters

Des adaptateurs pour tubes contact en cuivre ou en laiton sont disponibles pour tous les tubes contact Kemppi d'origine.

Wire liners

Conçues pour s'adapter à des matériaux de fil d'apport et applications spécifiques, les gaines guide-fil Kemppi sont à la fois robustes, durables et efficaces. La plupart des gaines guide-fil Kemppi ont un codage couleur correspondant à celui des galets d'entraînement des dévidoirs Kemppi. Il est ainsi plus facile de sélectionner le matériau convenant à votre utilisation. Les gaines guide-fil Kemppi supportent le fil d'apport et

Wire guide tubes

Le guide-fil oriente le fil d'apport jusqu'à la gaine de la torche lorsque le fil passe du dévidoir à la torche.

Heavy duty gas nozzle

Les diffuseurs gaz possèdent un revêtement en nickel et une structure de paroi plus épaisse. Le revêtement en nickel facilite l'élimination des éclaboussures. Une plus grande épaisseur de paroi apporte plus de durabilité, en particulier dans une plage d'intensité élevée et pour les applications de soudage qui nécessitent un long facteur de marche.

garantissent sa livraison fiable à l'arc de soudage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TORCHES DE SOUDAGE SÉRIES 3

GC 223G

Code du produit	GC223GMM3 (3m) GC223GMIM3 (3m)
Capacité de charge Ar + CO2 (35 %)	220 A
Col de cygne interchangeable	Non
Col de cygne rotatif	Oui
Type de refroidissement	Gaz
Procédé de soudage	MIG/MAG
Tube de contact	M6
Diamètres du fil (mm)	0.6-1.0
Type de connexion	MinarcMig
Poignée de torcheergonomique	Oui

GC 253G

Capacité de charge Ar + CO2 (35 %)	250 A
Col de cygne interchangeable	Non
Col de cygne rotatif	Oui
Type de refroidissement	Gaz
Procédé de soudage	MIG/MAG
Tube de contact	M6
Diamètres du fil (mm)	0.8-1.2
Type de connexion	EURO
Poignée de torcheergonomique	Oui

GC 323G

Capacité de charge Ar + CO2 (35 %)	320 A
Col de cygne interchangeable	Non
Col de cygne rotatif	Oui
Type de refroidissement	Gaz
Procédé de soudage	MIG/MAG
Tube de contact	M10x1
Diamètres du fil (mm)	0.8-1.2
Type de connexion	EURO
Poignée de torcheergonomique	Oui

ACCESSOIRES

Pistol grip handle for Flexlite GC guns

Code du produit	SP020542

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi fait figure de leader en matière de conception au sein de l'industrie du soudage à l'arc. Par l'optimisation continue de l'arc de soudage et par nos efforts en faveur d'un monde plus respectueux de l'environnement et plus juste, nous nous engageons à améliorer la qualité et la productivité du soudage. Kemppi propose des produits durables, des solutions numériques et des services pour les professionnels, des sociétés de soudage industriel aux entrepreneurs individuels. La facilité d'utilisation et la fiabilité de nos produits constituent nos principes directeurs. Afin de rendre disponible notre expertise à un niveau local, nous travaillons avec un réseau de partenaires hautement qualifiés couvrant plus de 70 pays. Basé à Lahti, en Finlande, Kemppi emploie près de 800 professionnels dans 16 pays et réalise un chiffre d'affaires de 195 millions d'euros en 2022.

KEMPPI