



[www.ceaweld.com](http://www.ceaweld.com)



**CEA**

---

**PLASMATECH**

made in Italy  
**SINCE 1950**





## **BASIC CONSUMABLE KIT BOX – SK165**

### **BOÎTE DE KIT DE CONSOMMABLES DE BASE**

**La meilleure solution pour avoir une gamme facile et complète de consommables pour la torche SK165**

**BASIC CONSUMABLE KIT BOX** est la meilleure solution pour disposer d'une gamme simple et complète de consommables pour la torche SK165. Nous avons basé ce kit sur notre expérience et nous avons inclus une large gamme de consommables : buse, buse externe, électrode, bouclier, anneau de tourbillon, joint torique et lubrifiant siliconique pour le joint torique. Nous sommes certains que ce kit sera très utile pour tous ceux qui ne veulent pas manquer de consommables.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



### COUPE À HAUTE PERFORMANCE - HPC

Le HPC permet de générer des flux de gaz radiaux et tourbillonnants vers l'axe de l'arc de coupe, créant ainsi un faisceau de plasma qui fond et vaporise la surface à découper de manière plus efficace. Cette technologie permet également d'éviter le phénomène du double arc en garantissant la meilleure qualité et les meilleures performances de coupe, ainsi qu'une plus longue durée de vie des consommables.

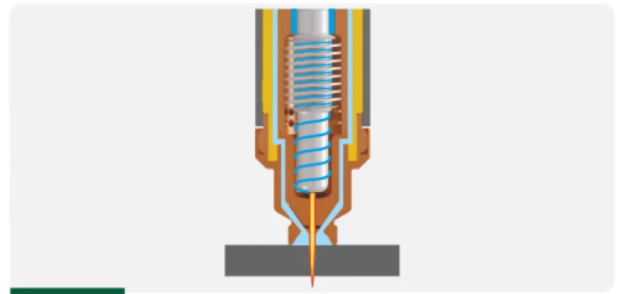
Les torches SK augmentent la densité du faisceau de coupage plasma et réduisent la largeur de la zone de coupage de l'arc, en produisant un coupage plus étroit et moins incliné.



### CS - PIÈCES DE RECHANGE ORIGINALES

CS est la marque de garantie du CEA pour les consommables CEA PLASMATECH. Tous les consommables originaux des torches SK et SKM sont marqués CS pour en prouver l'origine. La marque CS, présente sur tous les consommables, est la garantie que toutes les performances déclarées peuvent être atteintes grâce à la production de haute qualité et à l'expérience du CEA. L'utilisation de consommables CS est recommandée pour éviter :

- La surchauffe et l'endommagement de la torche et de la source d'alimentation
- Des performances médiocres et une détérioration de la qualité de coupe
- l'annulation de la garantie CEA



### TORCHE MANUELLE DE HAUTE QUALITÉ

Les torches SK sont le résultat d'années de recherche du CEA pour améliorer les performances du coupage plasma, augmentant ainsi son contrôle et son efficacité thermique. Les principaux avantages sont les suivants :

- vitesse de coupe élevée
- qualité et propreté optimales de la surface coupée
- concentration élevée du faisceau de coupage au plasma
- absence de scories
- réduction de la zone affectée thermiquement
- durée de vie plus longue des consommables
- perçage sur le laminage réalisé dans des délais plus courts
- câble coaxial pour une grande flexibilité et robustesse

Fiche technique

**BASIC CONSUMABLE KIT BOX – SK165: CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

POS.	CODE	DESCRIPTION	QTÉ
1	433609	Joint torique	2
2	425024	Électrode	10
3	482137	Anneau de rotation	1
4	408642	Buse 85 A	5
5	408645	Buse 160 A	5
6	486021	Buse externe, 45-85 A	1
7	486022	Buse externe, 105-160 A	1
8	486021	Capuchon de protection 45-85 A (coupe manuelle)	1
9	487634	Capuchon de blindage 105-160 A (coupe manuelle)	1
10	-	Lubrifiant silicone pour joint torique	1



WELDING TOGETHER

---

[www.ceaweld.com](http://www.ceaweld.com)

