



# ISOJET® Cleaner 5

## Nettoyeur de soudure d'acier inoxydable et dispositif de marquage



www.isoarc.ch



ISOJET® Cleaner 5 dans un kit complet !

**CHF 998.00 / HT**

Réf. : K7000003

### ISOJET® Cleaner 5 „Starter-Set“

- Cleaner 5
- Applicateur
- Câble de mise à la terre avec prise
- ISOJET® ISOL C (250ml) Dip-Box
- ISOJET® ISOL C 1000 ml
- Jeu de pinces (5 pièces)
- ISOJET® MCT 800 S „Spray d'entretien inox“
- Lunettes de protection
- Gants en nitrile
- Boîtier en plastique
- Prise de 230V

Nettoyage et passivation des soudures d'acier inoxydable en un seul passage



Schweisstechnik  
Weldingsystems

*Welding with you!*

## Conseils techniques pour obtenir des résultats optimaux avec l'**ISOJET® Cleaner 5**



### Lors du nettoyage :

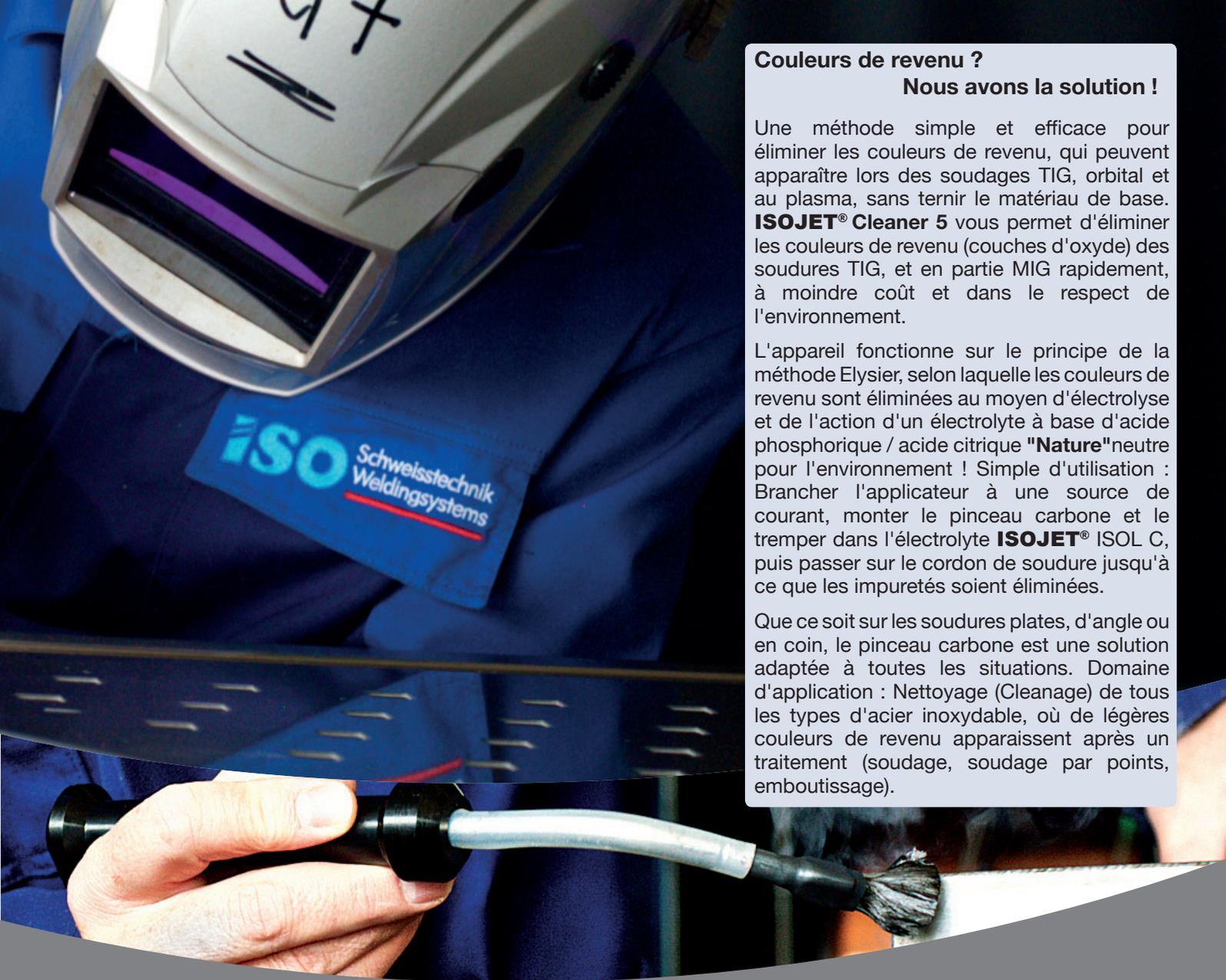
- Mouiller toujours le pinceau carbone avec suffisamment d'électrolyte pour limiter son usure au maximum et permettre en même temps un retrait rapide de la couche d'oxydation.
- Travailler avec la pointe du pinceau et essayer d'éviter d'exercer une trop grande pression - Installer le manchon de silicone pour prolonger la vite utile des pinceaux.
- Travailler en effectuant des mouvements lents, laisser le pinceau travailler sans forcer sous risque de le fendre et de l'user prématurément.
- Laver le pinceau abondamment à l'eau après utilisation.
- **ISOL-C** en conteneurs de **10L** et le transvaser facilement dans le pot de 250ml prévu pour son utilisation - vous réduisez ainsi vos coûts.



### Nettoyage et entretien :

- Après utilisation, il faut soigneusement rincer le pinceau carbone et l'applicateur à l'eau claire, ce qui prolonge la vie utile du pinceau.
- Laver aussi le pochoir et le stocker dans une pochette sans plis. Il est ainsi possible d'utiliser le pochoir jusqu'à 100 fois, dans un cas optimal. Le Cleaner et/ou le pochoir est ainsi immédiatement prêt pour la prochaine application.
- Marquez vos travaux avec votre **LOGO** - Demandez un devis pour un pochoir.
- Utilisez "**ISOL Nature**", respectueux de l'environnement et sans acides. Le nettoyage est de très bonne qualité et l'environnement est beaucoup moins mis à contribution !





## Couleurs de revenu ?

### Nous avons la solution !

Une méthode simple et efficace pour éliminer les couleurs de revenu, qui peuvent apparaître lors des soudages TIG, orbital et au plasma, sans ternir le matériau de base. **ISOJET® Cleaner 5** vous permet d'éliminer les couleurs de revenu (couches d'oxyde) des soudures TIG, et en partie MIG rapidement, à moindre coût et dans le respect de l'environnement.

L'appareil fonctionne sur le principe de la méthode Elysier, selon laquelle les couleurs de revenu sont éliminées au moyen d'électrolyse et de l'action d'un électrolyte à base d'acide phosphorique / acide citrique "Nature" neutre pour l'environnement ! Simple d'utilisation : Brancher l'applicateur à une source de courant, monter le pinceau carbone et le tremper dans l'électrolyte **ISOJET® ISOL C**, puis passer sur le cordon de soudure jusqu'à ce que les impuretés soient éliminées.

Que ce soit sur les soudures plates, d'angle ou en coin, le pinceau carbone est une solution adaptée à toutes les situations. Domaine d'application : Nettoyage (Cleanage) de tous les types d'acier inoxydable, où de légères couleurs de revenu apparaissent après un traitement (soudage, soudage par points, emboutissage).

## Après le Cleanage :

La surface doit être rincée à grande eau, car il y a encore des résidus ferreux sur la surface qui sont susceptibles de provoquer une corrosion ultérieure. La surface est passivée après le nettoyage avec l'appareil, cependant, il est possible d'obtenir une excellente protection supplémentaire en appliquant le **fluide "éclat de l'inox" ISOJET® MCT 800**. Il suffit de le pulvériser (spray) ou de l'appliquer (fluide) et d'essuyer la surface avec un chiffon ou une feuille de sopalain propre. La protection est permanente et produit une surface de protection contre les attaques ultérieures d'agents atmosphériques.

## Accessoires & Pièces de rechange



**ISOJET® ISOL C**  
250ml

**CHF 28.00**  
Réf. : K7000011



**ISOJET® ISOL C**  
1000ml / 3l / 10l

**CHF 36.10 / CHF 89.40 / CHF 247.50**  
Réf. : K7000012- / 29 / 13



**ISOJET® ISOL Natur**  
1000ml / 3l / 10l

**CHF 36.10 / CHF 89.40 / CHF 247.50**  
Réf. : K7000014- / 31 / 32



Jeu de pinces carbone  
(Jeu de 5 pièces)

**CHF 66.80**  
Réf. : K7000010



Applicateur avec câble SK25

**CHF 98.00**  
Réf. : K7000027



Câble de masse avec pince  
SK25

**CHF 69.00**  
Réf. : K7000028



Protection de contact en  
silicone pour le pinceau  
carbone (jeu de 3 pièces)

**CHF 8.20**  
Réf. : K7000026



Tuyau de silicone de  
protection pour coude  
d'applicateur

**CHF 9.35**  
Réf. : K7000018



ISOJET MCT 800S

**CHF 18.80**  
Réf. : corylS



Pochoir selon modèle  
(env. 100 x 100 mm)

**env. CHF 100.00 s/dem.**  
Réf. : 100Schab



Coût unique pour pochoir  
(env. 100x100 mm)

**env. CHF 80.00 s/dem.**  
Réf. : 101Schab



Liquide de marquage  
(ISOL ES 250 ml)

**CHF 58.00**  
Réf. : k940600



Schweisstechnik  
Weldingsystems

ISO Elektrodenfabrik AG 5737 Menziken AG  
Tel. +41(0)62 771 83 05 Fax +41(0)62 771 84 54 • [www.isoarc.ch](http://www.isoarc.ch)

**ISOJET®** Cleaner 5

**Spécifications techniques**

CE-EN	61588-1 / 2006/42
Tension du réseau	230V / 50/60 Hz
Protection	1Ph / 10A
Classe d'isolation	IP 23 S
Facteur de marche CA	25A = 100% ED
OCV	12V

CE  
Mode d'emploi

TZ GF/EN

*Your famous  
welding partner!*