

Solutions de connexion pour la médecine

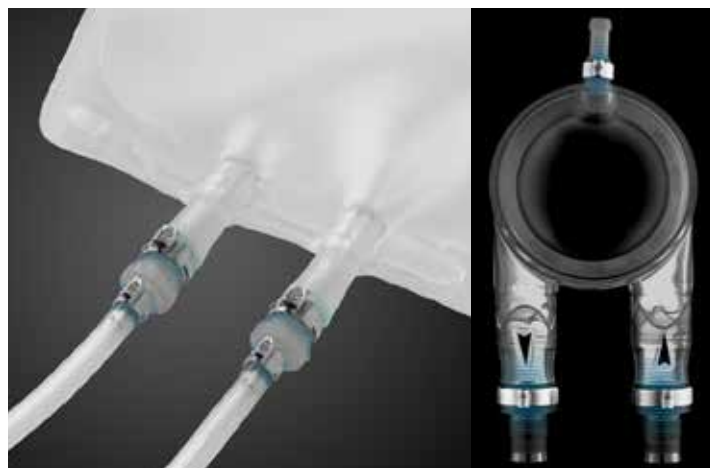
Avantages

- Excellente étanchéité
- Compression uniforme
- Rapide et facile à installer
- Fines, légères et néanmoins robustes



INTERNATIONAL
Membre du
Comité E55

Membre



SOLUTIONS D'ÉTANCHÉITÉ

Applications médicales applicables telles que : systèmes à usage unique, systèmes de traitement du sang, masques respiratoires, etc., utilisés dans le secteur de la fabrication biopharmaceutique, des dispositifs médicaux, des dispositifs de santé et de sécurité



Colliers de serrage à oreilles StepLess® 167

167 acier inoxydable Ø 6,5 – 120,5 mm

- **Bande étroite** : concentre la transmission de la force de serrage
- **360° StepLess®** : compression et pression de surface uniformes



Bagues à rétreindre 150

150 acier inoxydable (soudé en spirale)
Ø 5,0 – 50,0 mm

- **Bague entièrement rétreinte sur 360°** : pression uniformément répartie sur toute la circonférence
- **Lisse** : aucun risque d'abrasion ou de lacération



Colliers de serrage à oreilles StepLess® 193

193 acier inoxydable Ø 18,0 – 120,5 mm

- **Bande étroite** : concentre la transmission de la force de serrage
- **360° StepLess®** : compression et pression de surface uniformes



Colliers de serrage ER 194

194 acier inoxydable Ø 4,8 – 25,0 mm

- **Compact** : léger, dimensions miniatures
- **Hauteur réduite** : espace minimum requis
- **Fermeture robuste** : installation simple et rapide, solution de connexion fiable pour les applications basse pression



Colliers de serrage à 1 oreille 153

153 acier inoxydable Ø 3,3 – 30,7 mm

- **Collier de serrage monobloc compact** : pour des connexions robustes et sûres, dimensions miniatures
- **Oreille du collier** : installation rapide et simple



Colliers de serrage à 1 oreille avec bague intégrée 154

154 acier inoxydable Ø 2,9 – 30,0 mm

- **Collier de serrage monobloc compact** : pour des connexions robustes et sûres, dimensions miniatures
- **Oreille du collier** : installation rapide et simple
- **Bague intégrée préformée** : étanchéité parfaite et efficace sur toute la circonférence

Installation

Pour une installation correcte des colliers de serrage, utilisez les outils d'installation Oetiker d'origine pour obtenir la meilleure performance de serrage.

1. Positionnez le collier de serrage sur le flexible/l'application
2. Alignez les extrémités des mâchoires de l'outil d'installation Oetiker sur l'oreille du collier de serrage
3. Serrez l'oreille



avec mâchoire standard



avec mâchoire latérale

PINCES DE MONTAGE MANUELLES (HIP)



Pince à mouvement composé¹ Mâchoire standard ou latérale pour colliers à oreilles

Oetiker HIP 2000 | 496-499



- À utiliser quand l'accès radial au collier de serrage n'est pas restreint
- Conception de la mâchoire latérale à double fonction pour un accès dans les zones confinées
- Peut servir en position parallèle ou perpendiculaire

¹ Mécanisme de serrage permettant de maximiser la force de la mâchoire à l'extrémité de la course

Avantages clés des pinces à mouvement composé

Plus faciles à fermer / Nécessitent moins de force manuelle / Performance d'étanchéité maximale

ACCESSOIRES - OUTILS DE DÉCOUPE

Outil de découpe de collier manuel



Oetiker HCC 2000 | 502-503

- Découpe de colliers à oreilles simple et rapide
- Méthode de démontage de collier la plus sûre
- Force manuelle nécessaire minimale

Outil de découpe de tubes Pro-Grade



Oetiker HTC 500 | 504

Disponible fin 2020

- Lame échangeable en V pour des coupes droites
- Lame repliable en toute sécurité dans les mâchoires en position verrouillée
- Poignées incurvées ergonomiques
- Lame et verrouillage de la poignée actionnables avec le pouce

PINCES PNEUMATIQUES ET SANS FIL

Pinces pneumatiques à contrôle électronique



Oetiker HO EL/ELT

- Haute efficacité, contrôle du montage
- Fiabilité du processus, documentation complète sur le contrôle électronique des paramètres
- Prévention des fermetures multiples
- Processus de fermeture donnant priorité à la force ou à la course

Nouvelle
version
médicale
disponible?

Pinces pneumatiques



Oetiker HO ME sans/avec poignée-pistolet

- Outil d'installation d'une fiabilité de processus élevée
- Système de pince complet de haute qualité pour des fermetures de colliers uniformes

² Traitée avec de la graisse de qualité médicale pour un processus aseptique, certifiée NSF H1

Pinces sans fil



Pour colliers de serrage à oreilles
Pince sans fil Oetiker CP 10

Pour plusieurs bagues à rétreindre
Pince à rétreindre sans fil Oetiker CC 20

- Montage efficace, uniforme et reproductible
- Conception légère et ergonomique

ÉQUIPEMENT DE TEST

Étalonneurs



Oetiker CAL 01

- Ajuste et vérifie la force de fermeture appliquée
- Grande précision – particulièrement adapté aux outils électroniques



Oetiker CAL 02

- Alternative mécanique à l'équipement de test CAL 01. Grande précision – particulièrement adapté aux outils mécaniques

Pour en savoir plus sur l'intégralité de la gamme médicale Oetiker, veuillez visiter le site oetiker.com.

Efficacité. Fiabilité. Sécurité.

