



Your choice for sustainable  
quick connect solutions

# Gamme Pneumatique

*Synonyme de qualité, hautes performance et sécurité*

PNEUMATIQUE



# Table des matières

page

|   |       |          |    |
|---|-------|----------|----|
| <b>Guide des profils e'embouts</b>  |       |          | 3  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 291      | 4  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 300, 301 | 5  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 310      | 6  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 315      | 7  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 320      | 8  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 326      | 9  |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 381      | 10 |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 410, 416 | 11 |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 430      | 12 |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 471      | 13 |
| <b>Coupleur de sécurité eSafe</b>   | Série | 550      | 14 |
| <b>Multi-Link</b> Système pour air comprimé   | Série | 902      | 15 |
| <b>Tuyau PUR</b> tressé, non tressé   | Série | 958      | 16 |
| <b>Tuyau</b> anti-statique, anti-étincelles   | Série | 958, 900 | 17 |
| <b>Tuyau</b> pour eau, Hi-Visibility  | Série | 900      | 18 |
| <b>Tuyau spiralé</b> bleu air comprimé  | Série | 958      | 19 |
| <b>Kit de tuyau</b> anti-étincelles vert et noir  | Série | 958      | 20 |
| <b>Stream-Line</b> tuyau PUR, Stream-Line Anschlüsse                                      | Série | 958      | 21 |
| <b>Kit de tuyau</b> spiralé, tressé droit avec eSafe Série 300                            | Série | 300      | 22 |
| <b>Kit de tuyau</b> spiralé, tressé droit avec eSafe Série 320                            | Série | 320      | 23 |
| <b>Kit de tuyau</b> spiralé, tressé droit avec eSafe Série 410                            | Série | 410      | 24 |
| <b>Kit de tuyau</b> avec adaptateur, soufflettes pour air comprimé et l'eau               | Série | 958      | 25 |
| <b>Soufflettes air comprimé</b> Série 208 bleu  | Série | 208      | 26 |
| <b>Soufflettes MultiFLOW</b> Série 210 gris   | Série | 210      | 27 |
| <b>Soufflettes</b> accessoires  | Série | 208, 210 | 28 |
| <b>Pistolet de pulvérisations</b> bleu  | Série | 913      | 30 |
| <b>Enrouleur de tuyau et câble électrique</b> fermé, ouvert, acier inoxydable             | Série | 911, 913 | 31 |
| <b>FRL</b> Filtres, Régulateurs, Lubrificateurs et accessoires                            | Série | 903      | 36 |
| <b>Compléments de gamme</b> prise de pression compacte, Soft-Line & protections coupleurs | Série | 900      | 40 |
| <b>Adaptateurs</b> accessoires de raccordement, Stream-Line, collier de serrage           | Série | 900      | 41 |

# Guide des profils d'embouts – la réponse à vos besoins

## CEJN Profile:



Norme Eurostandard

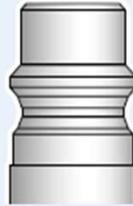
### Serie 320

Profil: CEJN Original, Eurostandard 7,4 mm



### Serie 326

Profil: CEJN Original, 7,4 mm



### Serie 410

Profil: CEJN Original, Eurostandard 10,4 mm



## ARO



Norme Suisse

### Serie 300

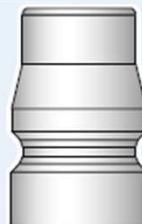
Profil: ARO 210 Standard, 5,5 mm



## Scandinave

### Serie 315

Profil: Asien Standard, 7,5 mm



## ISO B

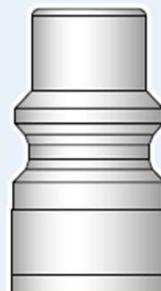
### Serie 310

Profil: ISO 6150 B, A-A 59439, 5,3 mm



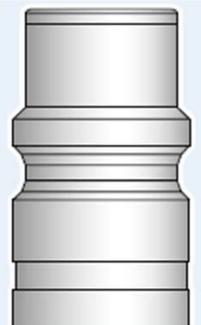
### Serie 430

Profil: ISO 6150 B, A-A 59439, 8,2 mm



### Serie 550

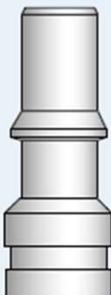
Profil: ISO 6150 B, A-A 59439, 11 mm



## ISO C

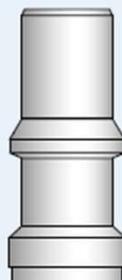
### Serie 291

Profil: ISO 6150 C, 5,5 mm



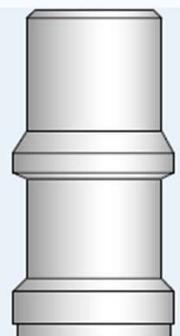
### Serie 381

Profil: ISO 6150 C, 8 mm



### Serie 471

Profil: ISO 6150 C, 11 mm



Gabrit pour profilés d'embouts, filetage et diamètre du tuyau (Pocket Form)  
Réf. 09 003 0090



## Série 291 - eSafe

- Le débit plus élevé du marché
- Conception compacte et fine
- Durabilité extrême grâce à surface trempé
- Fonction de de sécurité à décompression
- Maniement simple, connectable d'une seule main



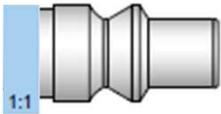
La série 291 eSafe offre un haut débit et nécessite une faible force de connexion, qui assure un environnement de travail sûr. eSafe est un raccord sûr, connectable d'une main, à décompression, éliminant le risque de coup de fouet. Les filetages mâles des coupleurs et embouts sont munis d'un produit d'étanchéité pré-appliqué. Un fonctionnement quasi automatique assure une manipulation rapide et facile. eSafe est conforme à la norme ISO 4414 EN 983.

### Caractéristiques Techniques

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Diamètre nominal.....           | 5.5 mm                |
| Débit.....                      | 1'093 l/min           |
| Pression de service max. ....   | 12 bar                |
| Pression d'éclatement min. .... | 140 bar               |
| Température.....                | - 20°C à + 100°C      |
| Matière du coupleur.....        | Acier zingué / Laiton |
| Matière de l'embout.....        | Acier zingué traité   |
| Normes .....                    | ISO 6150 C            |

| eSafe Série 291   | Coupleur de sécurité         | Référence   |
|---|------------------------------|-------------|
|  | Queue cannelée 6mm           | 10 291 2002 |
|   | Queue cannelée 8mm           | 10 291 2003 |
|   | Queue cannelée 10mm          | 10 291 2004 |
|  | Raccord Stream-Line 6.5x10mm | 10 291 2060 |
|   | Raccord Stream-Line 8x12mm   | 10 291 2062 |
|  | Filetage mâle R 1/4"         | 10 291 2152 |
|   | Filetage mâle R 3/8"         | 10 291 2154 |
|   | Filetage mâle R 1/2"         | 10 291 2155 |
|  | Tauradage femelle G 1/4"     | 10 291 2202 |
|   | Tauradage femelle G 3/8"     | 10 291 2204 |
|   | Tauradage femelle G 1/2"     | 10 291 2205 |
| eSafe Série 291   | Embout                       | Référence   |
|  | Queue cannelée 6mm           | 10 291 5002 |
|   | Queue cannelée 8mm           | 10 291 5003 |
|   | Queue cannelée 10mm          | 10 291 5004 |
|  | Filetage mâle R 1/8"         | 10 291 5151 |
|   | Filetage mâle R 1/4"         | 10 291 5152 |
|   | Filetage mâle R 3/8"         | 10 291 5154 |
|  | Tauradage femelle G 1/8"     | 10 291 5201 |
|   | Tauradage femelle G 1/4"     | 10 291 5202 |
|   | Tauradage femelle G 3/8"     | 10 291 5204 |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.



# Série 300 & 301 - eSafe

- Sécurité à décompression
- Capacité haut débit
- Robuste et résistant

Les coupleurs eSafe de la série 300 offrent un débit élevé et ne nécessitent qu'une faible force d'accouplement afin de garantir un environnement de travail en toute sécurité. eSafe est un coupleur manipulable d'une seule main qui élimine la pression avant la déconnexion, évitant ainsi le risque de coup de fouet. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts ont reçu un traitement d'étanchéité préalable. Le fonctionnement entièrement automatique du raccord garantit une manipulation rapide et facile. eSafe est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

La série 300 est également disponible, en standard, dans les versions Soft-Line et Multi-Link.

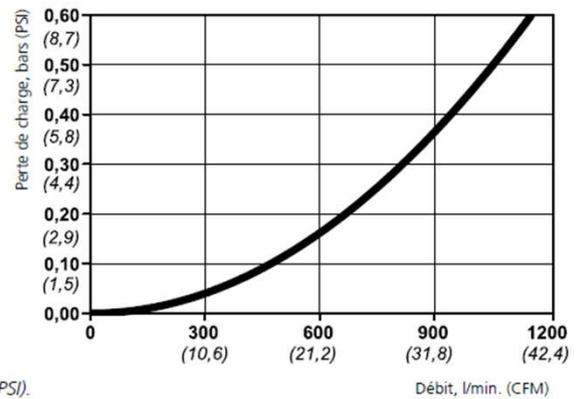


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## DÉBIT D'AIR

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Diamètre nominal .....          | 5,5 mm (7/32")                    |
| Débit d'air .....               | 1050 l/min (37,1 CFM)             |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                  |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                |
| Plage de température .....      | -20°C - +100°C (-4°F - +212°F)    |
| Matière du coupleur .....       | Acier zingué/Laiton               |
| Matière de l'embout .....       | Acier zingué traité               |
| Force de connexion .....        | 86 N                              |
| Marchés .....                   | Bénélux, Amérique du Nord, Suisse |
| Normes .....                    | ARO 210 standard, 5,5 mm          |

Profil Suisse



La capacité de débit est mesurée pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

|  | Référence   | Raccordement  |
|--|-------------|---------------|
| <b>COUPLEUR DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE</b><br> | 10 300 2002 | 6,3 mm (1/4") |
|  | 10 300 2003 | 8 mm (5/16")  |
|  | 10 300 2009 | 9 mm          |
|  | 10 300 2004 | 10 mm (3/8")  |
|  | 10 300 2005 | 13 mm (1/2")  |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>                             | 10 300 2152 | R 1/4"        |
|  | 10 300 2154 | R 3/8"        |
|  | 10 300 2155 | R 1/2"        |
|  | 10 300 2452 | NPT 1/4"      |
|  | 10 300 2454 | NPT 3/8"      |
|  | 10 300 2455 | NPT 1/2"      |
|  | 10 300 2455 | NPT 1/2"      |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br>                         | 10 300 2202 | G 1/4"        |
|  | 10 300 2204 | G 3/8"        |
|  | 10 300 2205 | G 1/2"        |
|  | 10 300 2402 | NPT 1/4"      |
|  | 10 300 2404 | NPT 3/8"      |
|  | 10 300 2405 | NPT 1/2"      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b><br>                  | 10 300 2058 | 5 x 8 mm      |
|  | 10 300 2060 | 6,5 x 10 mm   |
|  | 10 300 2062 | 8 x 12 mm     |
|  | 10 300 2063 | 9,5 x 13,5 mm |
|  | 10 300 2066 | 11 x 16 mm    |

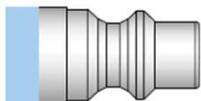
|   |  |                 |  |
|---|--|-----------------|--|
| <b>ESAFE Série 301</b><br>Coupleur de sécurité<br>ACIER INOXYDABLE<br>AISI 316<br>même profil que<br>la série 300     |  | 10 301 2202     | G 1/4" femelle NBR                           |
|   |  | 10 301 2242     | G 1/4" femelle NBR / EPDM (conforme FDA)     |
| <b>Acier Inoxydable</b><br>Résistant à l'acide<br>Résistant à la corrosion<br>Hygienique<br>Durable et Économiquement |  | CAG-10-301-5152 | Embout R 1/4" mâle acier inoxydable AISI 304 |
|   |  | CAG-10-301-5202 | Embout G 1/4" fem. acier inoxydable AISI 304 |

autres raccords sur demande

|                                     | Référence   | Raccordement  |
|-------------------------------------|-------------|---------------|
| <b>EMBOUIT</b><br>                  | 10 300 5002 | 6,3 mm (1/4") |
|                                     | 10 300 5003 | 8 mm (5/16")  |
|                                     | 10 300 5004 | 10 mm (3/8")  |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>            | 10 300 5151 | R 1/8"        |
|                                     | 10 300 5152 | R 1/4"        |
|                                     | 10 300 5154 | R 3/8"        |
|                                     | 10 300 5155 | R 1/2"        |
|                                     | 10 300 5451 | NPT 1/8"      |
|                                     | 10 300 5452 | NPT 1/4"      |
|                                     | 10 300 5454 | NPT 3/8"      |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br>        | 10 300 5201 | G 1/8"        |
|                                     | 10 300 5202 | G 1/4"        |
|                                     | 10 300 5204 | G 3/8"        |
|                                     | 10 300 5401 | NPT 1/8"      |
|                                     | 10 300 5402 | NPT 1/4"      |
|                                     | 10 300 5404 | NPT 3/8"      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b><br> | 10 300 5058 | 5 x 8 mm      |
|                                     | 10 300 5060 | 6,5 x 10 mm   |
|                                     | 10 300 5062 | 8 x 12 mm     |
|                                     | 10 300 5063 | 9,5 x 13,5 mm |
|                                     | 10 300 5066 | 11 x 16 mm    |

|                      |             |                      |
|----------------------|-------------|----------------------|
| <b>SOFT-LINE</b><br> | 10 300 2082 | Stream-Line 8x12mm   |
|                      | 10 300 2083 | Stream-Line 9,5x13,5 |

|                                 |             |  |
|---------------------------------|-------------|--|
| <b>PROTECTION CAOUCHOUC</b><br> | 19 900 7001 | Kit de protection à 10 pièces, sans outil de montage, convient eSafe 300 & 320 |
|                                 | 19 900 7051 | Outil de montage   |



1:1

## Série 310 – eSafe

- Sécurité à décompression
- Capacité haut débit
- Robuste et résistant

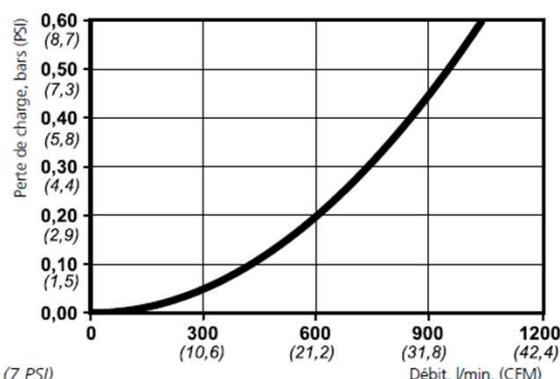
La série 310 de coupleurs eSafe offre une large gamme de coupleurs faciles à utiliser, incluant les versions Soft-Line et Stream-Line. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts ont reçu un traitement d'étanchéité préalable. Les coupleurs eSafe de la série 310 sont des coupleurs de sécurité à décompression avec déconnexion en deux étapes afin de décompresser les coupleurs et de réduire les risques inhérents au coup de fouet. Le fonctionnement entièrement automatique du coupleur garantit une manipulation rapide et facile. La série de coupleurs eSafe est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.



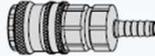
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Diamètre nominal .....          | 5.3 mm (7/32")                              |
| Débit d'air .....               | 950 l/min (33.5 CFM)                        |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                            |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                          |
| Plage de température .....      | -20°C – +100°C (-4°F – +212°F)              |
| Matière du coupleur .....       | Acier zingué/Laiton                         |
| Matière de l'embout .....       | Acier zingué traité                         |
| Force de connexion .....        | 86 N  |
| Marchés .....                   | Bénélux, France, Amérique du nord, Norvège. |
| Normes .....                    | ISO 6150 B, A-A 59439 5,3 mm                |

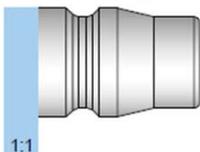
### DÉBIT D'AIR



La capacité de débit est mesurée pour une pression d'admission de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

|  | Référence   | Raccordement  |
|--|---|---------------|
| <b>COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE</b><br> | <b>QUEUE CANNELÉE</b>   |               |
|  | 10 310 2002   | 6.3 mm (1/4") |
|  | 10 310 2003   | 8 mm (5/16")  |
|  | 10 310 2009   | 9 mm          |
|  | 10 310 2004   | 10 mm (3/8")  |
| 10 310 2005  | 13 mm (1/2")  |               |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>                              | 10 310 2152   | R 1/4"        |
|  | 10 310 2154   | R 3/8"        |
|  | 10 310 2155   | R 1/2"        |
|  | 10 310 2452   | NPT 1/4"      |
|  | 10 310 2454   | NPT 3/8"      |
|  | 10 310 2455   | NPT 1/2"      |
|  | <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br> | 10 310 2202   |
| 10 310 2204  |   | G 3/8"        |
| 10 310 2205  |   | G 1/2"        |
| 10 310 2402  |   | NPT 1/4"      |
| 10 310 2404  |   | NPT 3/8"      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b><br>                   | 10 310 2058   | 5 x 8 mm      |
|  | 10 310 2060   | 6.5 x 10 mm   |
|  | 10 310 2062   | 8 x 12 mm     |
|  | 10 310 2063   | 9.5 x 13.5 mm |
|  | 10 310 2066   | 11/16 mm      |

|  | Référence             | Raccordement  |
|--|-----------------------|---------------|
| <b>EMBOUS</b><br>            | <b>QUEUE CANNELÉE</b> |               |
|  | 10 310 5001           | 5 mm (3/16")  |
|  | 10 310 5002           | 6.3 mm (1/4") |
|  | 10 310 5003           | 8 mm (5/16")  |
|  | 10 310 5004           | 10 mm (3/8")  |
| 10 310 5005  | 13 mm (1/2")          |               |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>     | 10 310 5151           | R 1/8"        |
|  | 10 310 5152           | R 1/4"        |
|  | 10 310 5154           | R 3/8"        |
|  | 10 310 5252           | G 1/4"        |
|  | 10 310 5451           | NPT 1/8"      |
|  | 10 310 5452           | NPT 1/4"      |
|  | 10 310 5454           | NPT 3/8"      |
| 10 310 5455  | NPT 1/2"              |               |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br> | 10 310 5201           | G 1/8"        |
|  | 10 310 5202           | G 1/4"        |
|  | 10 310 5204           | G 3/8"        |
|  | 10 310 5401           | NPT 1/8"      |
|  | 10 310 5402           | NPT 1/4"      |
| 10 310 5404  | NPT 3/8"              |               |
| <b>STREAM-LINE</b><br>       | 10 310 5058           | 5 x 8 mm      |
|  | 10 310 5060           | 6.5 x 10 mm   |
|  | 10 310 5062           | 8 x 12 mm     |
|  | 10 310 5063           | 9.5 x 13.5 mm |
|  | 10 310 5066           | 11 x 16 mm    |



## Série 315 – eSafe

- **Fonction de sécurité à décompression**
- **Capacité de débit extrêmement élevée**
- **Solide et résistant**

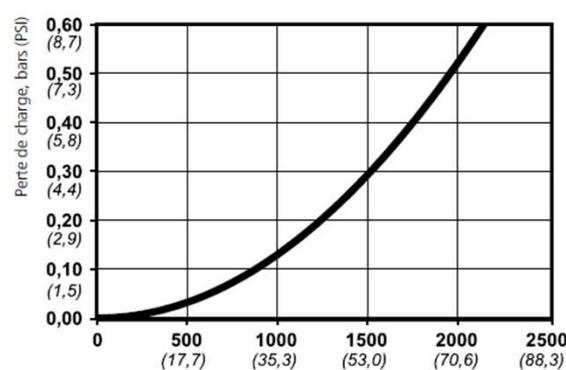
Les coupleurs eSafe de la série 315 sont aussi légers et faciles à utiliser que solides et durables. eSafe est un coupleur manipulable d'une seule main qui élimine la pression avant la déconnexion, évitant ainsi le risque de coup de fouet. La série comprend une large gamme de raccordements. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts ont reçu un traitement d'étanchéité préalable. Le fonctionnement entièrement automatique garantit une manipulation de toute facilité. eSafe est conforme aux normes de sécurité ISO 4414 et EN 983.



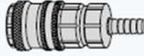
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

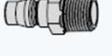
|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Diamètre nominal .....          | 7.5 mm (5/16")                           |
| Débit d'air .....               | 1950 l/min (68.8 CFM)                    |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                         |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                       |
| Plage de température .....      | -20°C – +100°C (-4°F – +212°F)           |
| Matière du coupleur .....       | Acier zingué/Laiton                      |
| Matière de l'embout.....        | Acier zingué traité                      |
| Force de connexion .....        | 86 N                                     |
| Marchés .....                   | Asie, Australie, Italie, Amérique du sud |
| Normes.....                     | Standard Asie, 7,5 mm                    |

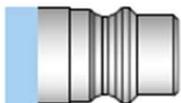
### DÉBIT D'AIR



La capacité de débit est mesurée pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

|   | Référence   | Raccordement  |
|---|-------------|---------------|
| <b>COUPLEUR DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE</b><br> | 10 315 2002 | 6.3 mm (1/4") |
|   | 10 315 2043 | 7 mm (9/32")  |
|   | 10 315 2004 | 10 mm (3/8")  |
|   | 10 315 2005 | 13 mm (1/2")  |
| <b>RACCORD FILETAGE MÂLE</b><br>                     | 10 315 2152 | R 1/4"        |
|   | 10 315 2154 | R 3/8"        |
|   | 10 315 2155 | R 1/2"        |
|   | 10 315 2452 | NPT 1/4"      |
|   | 10 315 2454 | NPT 3/8"      |
|   | 10 315 2455 | NPT 1/2"      |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br>                         | 10 315 2102 | Rc 1/4"       |
|   | 10 315 2104 | Rc 3/8"       |
|   | 10 315 2105 | Rc 1/2"       |
|   | 10 315 2202 | G 1/4"        |
|   | 10 315 2204 | G 3/8"        |
|   | 10 315 2402 | NPT 1/4"      |
|   | 10 315 2404 | NPT 3/8"      |
|   | 10 315 2405 | NPT 1/2"      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b><br>                  | 10 315 2058 | 5 x 8 mm      |
|   | 10 315 2060 | 6.5 x 10 mm   |
|   | 10 315 2062 | 8 x 12 mm     |
|   | 10 315 2063 | 9,5 x 13,5 mm |
|   | 10 315 2066 | 11 x 16 mm    |

|   | Référence   | Raccordement  |
|---|-------------|---------------|
| <b>EMBOUS</b><br>                   | 10 315 5001 | 5 mm (3/16")  |
|   | 10 315 5002 | 6.3 mm (1/4") |
|   | 10 315 5043 | 7 mm (9/32")  |
|   | 10 315 5004 | 10 mm (3/8")  |
|   | 10 315 5005 | 13 mm (1/2")  |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>            | 10 315 5151 | R 1/8"        |
|   | 10 315 5152 | R 1/4"        |
|   | 10 315 5154 | R 3/8"        |
|   | 10 315 5155 | R 1/2"        |
|   | 10 315 5452 | NPT 1/4"      |
|   | 10 315 5454 | NPT 3/8"      |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br>        | 10 315 5101 | Rc 1/8"       |
|   | 10 315 5102 | Rc 1/4"       |
|   | 10 315 5104 | Rc 3/8"       |
|   | 10 315 5105 | Rc 1/2"       |
|   | 10 315 5402 | NPT 1/4"      |
|   | 10 315 5404 | NPT 3/8"      |
|   | 10 315 5405 | NPT 1/2"      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b><br> | 10 315 5058 | 5 x 8 mm      |
|   | 10 315 5060 | 6.5 x 10 mm   |
|   | 10 315 5062 | 8 x 12 mm     |
|   | 10 315 5063 | 9,5 x 13,5 mm |
|   | 10 315 5066 | 11 x 16 mm    |



1:1

## Série 320 – eSafe

- **Fonction de sécurité à décompression**
- **Capacité de débit extrêmement élevée**
- **Solide et résistant**

Les coupleurs eSafe de la série 320 sont des coupleurs performants, faciles à utiliser et d'une longue durée de service. eSafe est un coupleur manipulable d'une seule main qui élimine la pression avant la déconnexion, évitant ainsi le risque de coup de fouet. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts ont reçu un traitement d'étanchéité préalable. Les coupleurs présentent de très petites dimensions externes par rapport à des conceptions comparables. Le fonctionnement entièrement automatique garantit une manipulation en toute facilité. eSafe est conforme aux normes de sécurité ISO 4414 et EN 983.

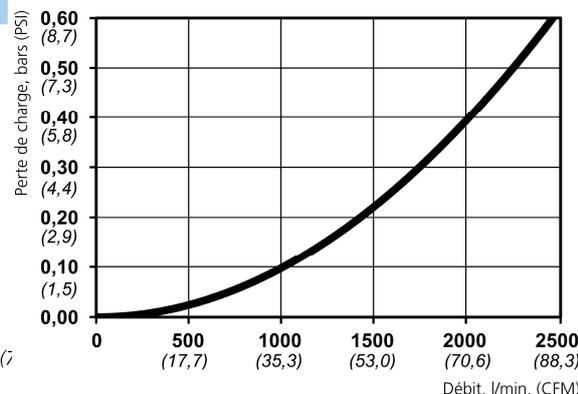
La série 320 est également disponible en standard, dans les versions Soft-Line et Multi-Link.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Diamètre nominal .....          | 7.6 mm (5/16")                             |
| Débit d'air .....               | 2250 l/min (79.4 CFM)                      |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                           |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                         |
| Plage de température .....      | -20°C – +100°C (-4°F – +212°F)             |
| Matière du coupleur .....       | Acier zingué /Laiton                       |
| Matière de l'embout.....        | Acier zingué traité                        |
| Force de connexion .....        | 86 N                                       |
| Marchés .....                   | Tous marchés                               |
| Normes.....                     | Standard Origine CEJN, Eurostandard 7.4 mm |



DÉBIT D'AIR

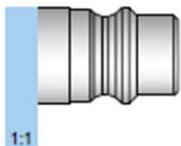


La capacité de débit est mesurée pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7,3 PSI)

|   | Référence   | Raccordement   |
|---|-------------|--|
| <b>COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE</b> |             | <b>QUEUE CANNELÉE</b>  |
|   |             | 10 320 2002 6.3 mm (1/4")  |
|   |             | 10 320 2003 8 mm (5/16")   |
|   |             | 10 320 2004 10 mm (3/8")   |
|   |             | 10 320 2005 13 mm (1/2")   |
| 10 320 2009 9 mm                                  |             |  |
| <b>FILETAGE MÂLE</b>                              |             | 10 320 2152 R 1/4"   |
|   |             | 10 320 2154 R 3/8"   |
|   |             | 10 320 2155 R 1/2"   |
|   |             | 10 320 2452 NPT 1/4"   |
|   |             | 10 320 2454 NPT 3/8"   |
|   |             | 10 320 2455 NPT 1/2"   |
|   |             | 10 320 2202 G 1/4"   |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b>                          |             | 10 320 2204 G 3/8"   |
|   |             | 10 320 2205 G 1/2"   |
|   |             | 10 320 2402 NPT 1/4"   |
|   |             | 10 320 2404 NPT 3/8"   |
|   |             | 10 320 2405 NPT 1/2"   |
| <b>STREAM-LINE</b>                                |             | 10 320 2058 5 x 8 mm   |
|   |             | 10 320 2060 6.5 x 10 mm  |
|   |             | 10 320 2062 8 x 12 mm  |
|   |             | 10 320 2063 9.5 x 13.5 mm  |
|   |             | 10 320 2066 11 x 16 mm   |
| <b>SOFT-LINE</b>                                  |             | 10 320 2082 Stream-Line 8x12mm   |
|   |             | 10 320 2083 Stream-Line 9,5x13,5   |
|   |             | 10 320 2085 Stream-Line 11x16  |
|   |             | 10 320 2088 Stream-Line 13x18  |
|   | 19 900 7001 | Kit de protection à 10 pièces, sans outil de montage, convient eSafe 300 & 320 |
|   | 19 900 7051 | Outil de montage   |

|                                 | Référence | Raccordement              |
|---------------------------------|-----------|---------------------------|
| <b>EMBOUTS</b>                  |           | <b>QUEUE CANNELÉE</b>     |
|                                 |           | 10 320 5001 5 mm (3/16")  |
|                                 |           | 10 320 5002 6.3 mm (1/4") |
|                                 |           | 10 320 5003 8 mm (5/16")  |
|                                 |           | 10 320 5009 9 mm          |
| 10 320 5004 10 mm (3/8")        |           |                           |
| 10 320 5005 13 mm (1/2")        |           |                           |
| <b>FILETAGE MÂLE</b>            |           | 10 320 5151 R 1/8"        |
|                                 |           | 10 320 5152 R 1/4"        |
|                                 |           | 10 320 5154 R 3/8"        |
|                                 |           | 10 320 5155 R 1/2"        |
|                                 |           | 10 320 5263 G 1/4"        |
| 10 320 5264 G 3/8"              |           |                           |
| 10 320 5265 G 1/2"              |           |                           |
| 10 320 5451 NPT 1/8"            |           |                           |
| 10 320 5452 NPT 1/4"            |           |                           |
| 10 320 5454 NPT 3/8"            |           |                           |
| 10 320 5455 NPT 1/2"            |           |                           |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b>        |           | 10 320 5201 G 1/8"        |
|                                 |           | 10 320 5202 G 1/4"        |
|                                 |           | 10 320 5204 G 3/8"        |
|                                 |           | 10 320 5205 G 1/2"        |
|                                 |           | 10 320 5401 NPT 1/8"      |
| 10 320 5402 NPT 1/4"            |           |                           |
| 10 320 5404 NPT 3/8"            |           |                           |
| 10 320 5405 NPT 1/2"            |           |                           |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b> |           | 10 320 5058 5 x 8 mm      |
|                                 |           | 10 320 5060 6.5 x 10 mm   |
|                                 |           | 10 320 5062 8 x 12 mm     |
|                                 |           | 10 320 5063 9.5 x 13.5 mm |
|                                 |           | 10 320 5066 11 x 16 mm    |
|                                 |           | 10 320 5068 13 x 18 mm    |

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.



## Série 326- eSafe

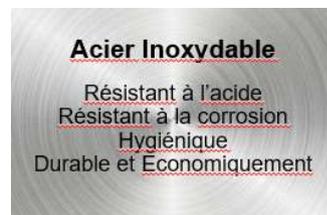
- Fonctionnement plus efficace grâce à un débit très élevé
- Conception compacte
- Durabilité extrême grâce à l'acier inoxydable et surface trempé
- Fonction de sécurité qui élimine la pression avant la déconnexion
- Manipulable d'une seule main

Les séries 326 eSafe sont équipées pour des applications qui requièrent un coupleur facile à prendre en main et à hautes performances. La série a une fonction intégrée unique évitant le recul pneumatique, et comparé aux autres coupleurs, les séries eSafe maintiennent un haut débit. Afin de fournir la plus longue durée de vie possible, et par conséquent protéger l'environnement et faire des économies, tous les composants sont faits à partir d'acier inoxydable. Ce qui fait de cette série 326, un ajustement parfait pour les environnements agressifs, des solvants de nettoyage dans la transformation alimentaire à l'industrie maritime. Le raccord eSafe respecte les normes ISO Standard 4414 et EN 983.



### Caractéristiques Techniques

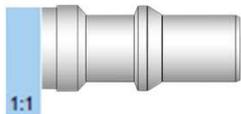
|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Diamètre nominal.....           | 7.6 mm   |
| Débit.....                      | 1'800 l/min  |
| Pression de service max. ....   | 16 bar   |
| Pression d'éclatement min. .... | 140 bar  |
| Température.....                | - 20°C à + 100°C                                       |
| Matière du coupleur.....        | Acier inoxydable (AISI 316)                            |
| Matière de l'embout.....        | Acier inoxydable (AISI 316)                            |
| Normes.....                     | Eurostandard 7.6mm / interchangeable avec la série 320 |



| eSafe Série 326 | Coupleur de sécurité   | Référence  |
|-----------------|--|--|
|                 | Queue cannelée 10mm  | 10 326 2004  |
|                 | Raccord Stream-Line 8x12mm   | 10 326 2062  |
|                 | Filetage mâle R 1/4"<br>Filetage mâle R 3/8"<br>Filetage mâle R 1/2"   | 10 326 2152<br>10 326 2154<br>10 326 2155                |
|                 | Tauradage femelle G 1/4"<br>Tauradage femelle G 1/4" (Viton)<br>Tauradage femelle G 3/8"<br>Tauradage femelle G 1/2" | 10 326 2202<br>10 326 2212<br>10 326 2204<br>10 326 2205 |
| eSafe Série 326 | Embout   | Référence  |
|                 | Queue cannelée 6,3mm<br>Queue cannelée 8,0mm<br>Queue cannelée 10,0mm  | 10 326 5002<br>10 326 5003<br>10 326 5004                |
|                 | Filetage mâle R 1/4"<br>Filetage mâle R 3/8"<br>Filetage mâle R 1/2"   | 10 326 5152<br>10 326 5154<br>10 326 5155                |
|                 | Tauradage femelle G 3/8"<br>Tauradage femelle G 1/2"<br>Tauradage femelle G 1/4"                                     | 10 326 5204<br>10 326 5205<br>10 326 5232                |

Autres connexions / matériaux (AISI) sur demande.

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.



## Série 381- eSafe

- Fonction de sécurité
- Grande capacité de débit
- Robuste et durable

Les coupleurs eSafe de la série 381 offrent un débit élevé et ne nécessitent qu'une faible force de connexion ce qui assure un environnement de travail sûr. eSafe est un coupleur de sécurité utilisable d'une seule main qui élimine le risque coup de fouet du tuyau à la déconnexion. Un fonctionnement entièrement automatique assure une manipulation rapide et facile. eSafe est conforme à la norme ISO 4414.



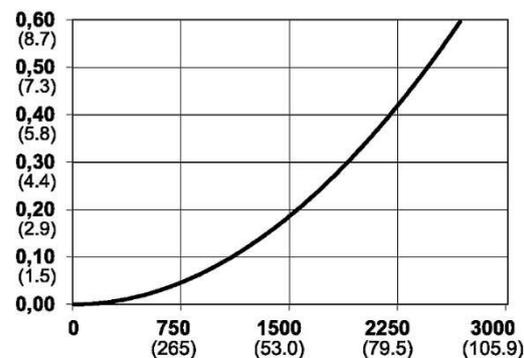
CEJN Safety

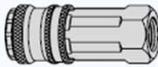
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

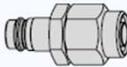
FLUX D'AIR

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Diamètre nominal :          | 8 mm (5/16"")                                  |
| Débit d'air :               | 2450 l/min (86.5 CFM)                          |
| Pression de service maxi:   | 12 bar (174 PSI)                               |
| Pression d'éclatement min : | 48 bar (696 PSI)                               |
| Force de connexion :        | 142 N  |
| Plage de température :      | -20°C — +100°C (-4°F — +212°F)                 |
| Matière du coupleur:        | Acier zingué/laiton                            |
| Matière de l'embout:        | Acier zingué trempé                            |
| Interchangeable avec:       | Parker Rectus 85, Prevost CSI08, Stäubli RSI08 |
| Normes:                     | ISO 6150 C, 8.0 mm                             |
| Marchés:                    | France, Suisse                                 |

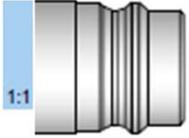
La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge à 0,5 bar (7 PSI).



| Icon   | Référence                | Raccordement |
|--|--------------------------|--------------|
| <b>COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRES-SION ESAFE</b><br> | <b>QUEUE CANNELÉE</b>    |              |
|  | 10 381 2003              | 8mm          |
|  | 10 381 2004              | 10mm         |
|  | 10 381 2005              | 13mm         |
|   | <b>FILETAGE MÂLE</b>     |              |
|  | 10 381 2152              | R 1/4"       |
|  | 10 381 2154              | R 3/8"       |
|  | 10 381 2155              | R 1/2"       |
|   | <b>TARAUDAGE FEMELLE</b> |              |
|  | 10 381 2202              | G 1/4"       |
|  | 10 381 2204              | G 3/8"       |
|  | 10 381 2204              | G 1/2"       |
|   | <b>STREAM-LINE</b>       |              |
|  | 10 381 2062              | 8x12mm       |
|  | 10 381 2066              | 11x16mm      |

| Icon   | Référence                       | Raccordement |
|--|---------------------------------|--------------|
| <b>EMBOUTS</b><br> | <b>QUEUE CANNELÉE</b>           |              |
|  | 10 381 5003                     | 8mm          |
|  | 10 381 5004                     | 10mm         |
|  | 10 381 5005                     | 13mm         |
|                    | <b>FILETAGE MÂLE</b>            |              |
|  | 10 381 5152                     | R 1/4"       |
|  | 10 381 5154                     | R 3/8"       |
|  | 10 381 5155                     | R 1/2"       |
|                    | <b>TARAUDAGE FEMELLE</b>        |              |
|  | 10 381 2202                     | G 1/4"       |
|  | 10 381 2204                     | G 3/8"       |
|  | 10 381 2204                     | G 1/2"       |
|                    | <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b> |              |
|  | 10 381 5062                     | 8x12mm       |
|  | 10 381 5066                     | 11x16mm      |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Consulter un distributeur CEJN agréé pour connaître la disponibilité et le prix de nos produits. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des conseils de maintenance générales.



## Série 410 – eSafe

- **Fonction de sécurité à décompression**
- **Capacité de débit extrêmement élevée**
- **Solide et résistant**

Les coupleurs eSafe de la série 410 sont des coupleurs de sécurité au profil série 410 de CEJN, un standard européen et d'origine CEJN. La série propose des coupleurs connectables d'une seule main et à la longue durée de service. eSafe est un coupleur manipulable d'une seule main qui élimine la pression avant la déconnexion, évitant ainsi le risque de coup de fouet. Son fonctionnement entièrement automatique garantit une utilisation rapide et facile. Cette série est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983 et comporte une partie avant en acier en version standard.

La série 410 est également disponible, en version standard.

→ également disponible en acier inoxydable en série 416 eSafe DN 10,4

AISI 316, acier inoxydable, parfait pour les environnements agressifs, des solvants de nettoyage, dans la transformation alimentaire etc.



CEJN Safety



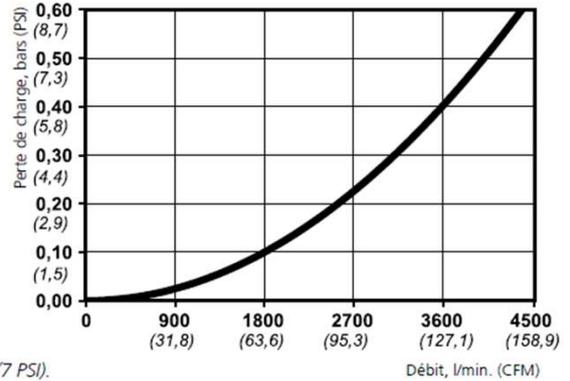
### Acier Inoxydable

Résistant à l'acide  
Résistant à la corrosion  
Hygiénique  
Durable et Économiquement

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

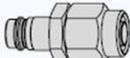
#### DÉBIT D'AIR

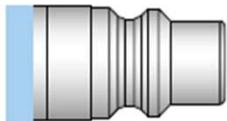
|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Diamètre nominal .....          | 10.4 mm (13/32")                            |
| Débit d'air .....               | 4000 l/min (141.2 CFM)                      |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                            |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                          |
| Plage de température .....      | -20°C – +100°C (-4°F – +212°F)              |
| Matière du coupleur .....       | Acier zingué/Laiton                         |
| Matière de l'embout .....       | Acier zingué traité                         |
| Force de connexion .....        | 140 N                                       |
| Marchés .....                   | Tous marchés                                |
| Normes .....                    | Standard Origine CEJN, Eurostandard 10.4 mm |



La capacité de débit est mesurée pour une pression d'admission de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

|   | Référence   | Raccordement |
|---|---|--------------|
| <b>COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSION ESAFE</b><br> | <b>QUEUE CANNELÉE</b>   |              |
|   | 10 410 2003   | 8 mm (5/16") |
|   | 10 410 2004   | 10 mm (3/8") |
|   | 10 410 2005   | 13 mm (1/2") |
|   | 10 410 2006   | 16 mm (5/8") |
| 10 410 2007   | 19 mm (3/4")  |              |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>                               | 10 410 2154   | R 3/8"       |
|   | 10 410 2155   | R 1/2"       |
|   | 10 410 2157   | R 3/4"       |
|   | 10 410 2454   | NPT 3/8"     |
|   | 10 410 2455   | NPT 1/2"     |
|   | 10 410 2457   | NPT 3/4"     |
|   | <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br> | 10 410 2204  |
| 10 410 2205   |   | G 1/2"       |
| 10 410 2207   |   | G 3/4"       |
| 10 410 2404   |   | NPT 3/8"     |
| 10 410 2405   |   | NPT 1/2"     |
| 10 410 2407   |   | NPT 3/4"     |
| <b>STREAM-LINE</b><br>                                 | 10 410 2066   | 11 x 16 mm   |
|   | 10 410 2068   | 13 x 18 mm   |

|   | Référence             | Raccordement  |
|---|-----------------------|---------------|
| <b>EMBOUTS</b><br>                  | <b>QUEUE CANNELÉE</b> |               |
|   | 10 410 5002           | 6.3 mm (1/4") |
|   | 10 410 5003           | 8 mm (5/16")  |
|   | 10 410 5004           | 10 mm (3/8")  |
|   | 10 410 5005           | 13 mm (1/2")  |
|   | 10 410 5006           | 16 mm (5/8")  |
|   | 10 410 5007           | 19 mm (3/4")  |
| <b>FILETAGE MÂLE</b><br>            | 10 410 5152           | R 1/4"        |
|   | 10 410 5154           | R 3/8"        |
|   | 10 410 5155           | R 1/2"        |
|   | 10 410 5157           | R 3/4"        |
|   | 10 410 5454           | NPT 3/8"      |
|   | 10 410 5455           | NPT 1/2"      |
|   | 10 410 5457           | NPT 3/4"      |
| <b>TARAUDAGE FEMELLE</b><br>        | 10 410 5202           | G 1/4"        |
|   | 10 410 5204           | G 3/8"        |
|   | 10 410 5205           | G 1/2"        |
|   | 10 410 5207           | G 3/4"        |
|   | 10 410 5404           | NPT 3/8"      |
|   | 10 410 5405           | NPT 1/2"      |
|   | 10 410 5407           | NPT 3/4"      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b><br> | 10 410 5066           | 11 x 16 mm    |
|   | 10 410 5068           | 13 x 18 mm    |



## Serie 430 – eSafe

ISO 6150 B, A-A 59439 8.2 mm

- **Fonction de sécurité à décompression**
- **Capacité de débit extrêmement élevée**
- **Solide et résistant**

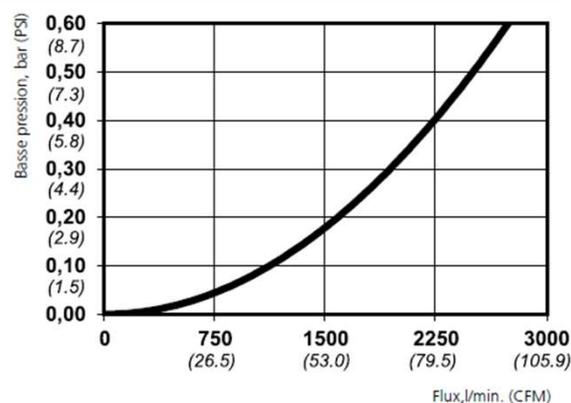
Les coupleurs eSafe de la série 430 offrent une vaste gamme dotée d'une prise en main limpide, incluant le Stream-Line. Les produits de cette gamme eSafe sont manipulables d'une seule main et permettent d'éliminer la pression avant la déconnexion, évitant ainsi le risque de coup de fouet. Ils sont d'une dimension plus réduite que les produits comparables. L'utilisation est à la fois rapide et facile grâce à son fonctionnement entièrement automatique. La série eSafe est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### FLUX D'AIR

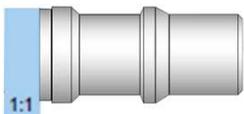
|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Diamètre nominal .....          | 8.2 mm (5/16")                    |
| Débit d'air .....               | 2500 l/min (88.3 CFM)             |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                  |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                |
| Plage de température .....      | -20°C – +100°C (-4°F – +212°F)    |
| Matière du coupleur .....       | zingues d'acier/de cuivre         |
| Matière de l'embout .....       | Acier zingué durci                |
| Force de connexion .....        | 132 N                             |
| Marchés .....                   | France, Amérique du Nord, Norvège |
| Normes .....                    | ISO 6150 B, A-A 59439 8.2 mm      |



La capacité du flux est mesuré à 6 bar (87 PSI) pression d'alimentation, and pression basse à 0.5 bar (7 PSI).

|  | Référence | Raccordement |
|--|-----------|--------------|
| <b>SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION POUR COUPLEUR ESAFE</b> | 104302004 | 10 mm (3/8») |
|  | 104302005 | 13 mm (1/2») |
|  | 104302006 | 16 mm (5/8») |
|  | 104302007 | 19 mm (3/4») |
| <b>FILETAGE</b>                                    | 104302154 | R 3/8»       |
|  | 104302155 | R 1/2»       |
|  | 104302157 | R 3/4»       |
|  | 104302454 | NPT 3/4»     |
|  | 104302455 | NPT 1/2»     |
|  | 104302457 | NPT 3/4»     |
| <b>TARAUDEGE</b>                                   | 104302204 | G 3/8»       |
|  | 104302205 | G 1/2»       |
|  | 104302207 | G 3/4»       |
|  | 104302404 | NTP 3/8»     |
|  | 104302405 | NTP 1/2»     |
|  | 104302407 | NTP 3/4»     |
| <b>STREAM-LINE CONNECTION</b>                      | 104302066 | 11x16 mm     |

|                                 | Référence            | Raccordement  |
|---------------------------------|----------------------|---------------|
| <b>EMBOUTS</b>                  | 104305002            | 6.3 mm (1/4») |
|                                 | 104305003            | 8 mm (5/16»)  |
|                                 | 104305004            | 10 mm (3/8»)  |
|                                 | 104305005            | 13 mm (1/2»)  |
|                                 | 104305006            | 16 mm (5/8»)  |
|                                 | <b>FILETAGE MÂLE</b> | 104305152     |
| 104305154                       |                      | R 3/8»        |
| 104305155                       |                      | R 1/2»        |
| 104305157                       |                      | R 3/4»        |
| 104305452                       |                      | NPT 1/4»      |
| 104305454                       |                      | NPT 3/8»      |
| <b>TARAUDEGE FEMELLE</b>        | 104305455            | NPT 1/2»      |
|                                 | 104305202            | G 1/4»        |
|                                 | 104305204            | G 3/8»        |
|                                 | 104305205            | G 1/2»        |
|                                 | 104305207            | G 3/4»        |
|                                 | 104305402            | NPT 1/4»      |
| <b>RACCORDEMENT STREAM-LINE</b> | 104305404            | NPT 3/8»      |
|                                 | 104305405            | NPT 1/2»      |
|                                 | 104305407            | NPT 3/4»      |
|                                 | 104305066            | 11x16 mm      |



## Série 471- eSafe

- Fonction de sécurité
- Grande capacité de débit
- Robuste et durable

Les raccords eSafe série 471 offrent un débit élevé et ne nécessitent qu'une faible force de connexion, ce qui garantit un environnement de travail sûr. L'eSafe est un raccord de sécurité à une main qui se purge avant la déconnexion, éliminant ainsi le risque de fouet de tuyau. Un fonctionnement entièrement automatique garantit une manipulation rapide et facile. eSafe est conforme à la norme ISO 4414.

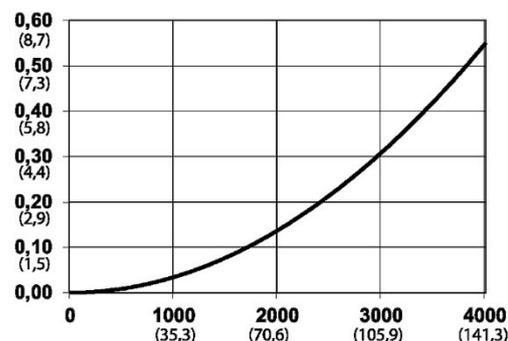


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### FLUX D'AIR

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Diamètre nominal :          | 11 mm (7/16"")                         |
| Débit d'air :               | 3890 l/min (137.3 CFM)                 |
| Pression de service maxi:   | 16 bar (232 PSI)                       |
| Pression d'éclatement min : | 140 bar (2030 PSI)                     |
| Force de connexion :        | 117 N                                  |
| Plage de température :      | -10°C — +100°C (14°F — +212°F)         |
| Matière du coupleur:        | Acier zingué / laiton                  |
| Matière de l'embout:        | Acier trempé (zingué avec passivation) |
| Interchangeable avec:       | Prevost CSI11, Stäubli RSI11           |
| Normes:                     | ISO 6150 C, 11 mm                      |
| Marchés:                    | France, Suisse                         |

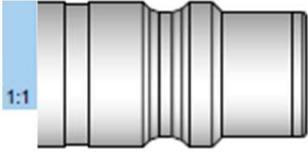
La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une chute de pression à 0,5 bar (7 PSI)



| Icon                                       |                   | Référence                                 | Raccordement               |
|--|-------------------|---|----------------------------|
| COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE | QUEUE CANNEÉE     | 10 471 2004<br>10 471 2005<br>10 471 2007 | 10mm<br>13mm<br>19mm       |
|  | FILETAGE MÂLE     | 10 471 2154<br>10 471 2155<br>10 471 2157 | R 3/8"<br>R 1/2"<br>R 3/4" |
|  | TARAUDAGE FEMELLE | 10 471 2204<br>10 471 2205<br>10 471 2207 | G 3/8"<br>G 1/2"<br>G 3/4" |
|  | STREAM-LINE       | 10 471 2066                               | 11x16mm                    |

| Icon    |                          | Référence                                 | Raccordement               |
|---------|--------------------------|---|----------------------------|
| EMBOUTS | QUEUE CANNEÉE            | 10 471 5004<br>10 471 5005<br>10 471 5007 | 8mm<br>10mm<br>13mm        |
|         | FILETAGE MÂLE            | 10 471 5152<br>10 471 5154<br>10 471 5155 | R 3/8"<br>R 1/2"<br>R 3/4" |
|         | TARAUDAGE FEMELLE        | 10 471 5204<br>10 471 5205<br>10 471 5207 | G 1/4"<br>G 3/8"<br>G 1/2" |
|         | RACCORDEMENT STREAM-LINE | 10 471 5066                               | 11x16mm                    |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Consulter un distributeur CEJN agréé pour connaître la disponibilité et le prix de nos produits. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des conseils de maintenance générales.



## Serie 550 – eSafe

ISO 6150 B, A-A-59439 11 mm

- Fonction de sécurité à décompression
- Capacité de débit extrêmement élevée
- Manipulation d'une seule main

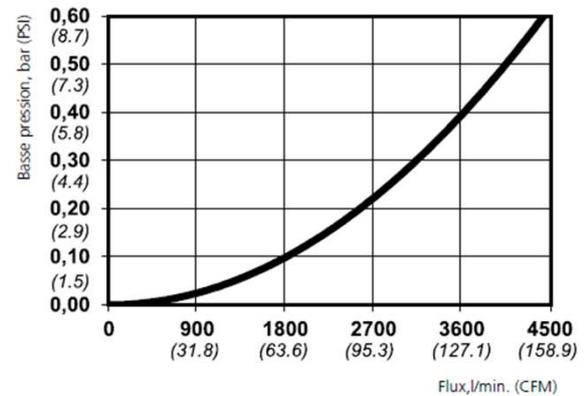
Les coupleurs eSafe série 550 sont dotés d'une prise en main limpide et leurs fonctionnements sont entièrement automatiques, générant ainsi d'une puissance de débit élevé comparable aux autres modèles, en étant d'autant plus petits et compacts. Les produits de cette gamme eSafe sont manipulables d'une seule main et permettent d'éliminer la pression avant la déconnexion, évitant ainsi le risque de coup de fouet. La série eSafe est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Diamètre nominal .....          | 11 mm (7/16")                     |
| Débit d'air .....               | 4050 l/min (143.0 CFM)            |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)                  |
| Pression d'éclatement min ..... | 140 bar (2030 PSI)                |
| Plage de température .....      | -20°C – +100°C (-4°F – +212°F)    |
| Matière du coupleur .....       | zingues d'acier/de cuivre         |
| Matière de l'embout .....       | Acier zingué durci                |
| Force de connexion .....        | 152 N                             |
| Marchés .....                   | France, Amérique du Nord, Norvège |
| Normes .....                    | ISO 6150 B, A-A-59439 11 mm       |

### FLUX D'AIR



La capacité du flux est mesuré à 6 bar (87 PSO)

|   | Référence             | Raccordement |        |
|---|-----------------------|--------------|--------|
| <b>SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSION POUR COUPLEUR ESAFE</b> | <b>QUEUE CANNELÉE</b> |              |        |
|   | 105502005             | 13 mm (1/2") |        |
|   | 105502007             | 19 mm (3/4") |        |
| <b>FILETAGE</b>                                     | 105502154             | R 3/8"       |        |
|   | 105502155             | R 1/2"       |        |
|   | 105502157             | R 3/4"       |        |
|   | 105502454             | NTP 3/8»     |        |
|   | 105502455             | NTP 1/2»     |        |
|   | 105502457             | NPT 3/4"     |        |
|   | <b>TARAUDEGE</b>      | 105502204    | G 3/8" |
|   |                       | 105502205    | G 1/2" |
| 105502207   |                       | G 3/4"       |        |
| 105502404   |                       | NTP 3/8»     |        |
| 105502405   |                       | NTP 1/2»     |        |
| 105502407   |                       | NPT 3/4"     |        |

|                          | Référence             | Raccordement |
|--------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>EMBOUS</b>            | <b>QUEUE CANNELÉE</b> |              |
|                          | 105505004             | 10 mm (3/8") |
|                          | 105505005             | 13 mm (1/2") |
|                          | 105505007             | 19 mm (3/4") |
| <b>FILETAGE MÂLE</b>     | 105505152             | R 1/4"       |
|                          | 105505154             | R 3/8"       |
|                          | 105505155             | R 1/2"       |
|                          | 105505157             | R 3/4"       |
|                          | 105505452             | NPT 1/4"     |
|                          | 105505454             | NPT 3/8"     |
|                          | 105505455             | NPT 1/2"     |
|                          | 105505457             | NPT 3/4"     |
| <b>TARAUDEGE FEMELLE</b> | 105505204             | G 3/8"       |
|                          | 105505205             | G 1/2"       |
|                          | 105505404             | NPT 3/8"     |
|                          | 105505405             | NPT 1/2"     |
|                          | 105505407             | NPT 3/4"     |

# Raccords Multi-Link

- Modules à plusieurs sorties
- Prêts à l'emploi
- La sécurité à décompression évite des effets coup de fouet et réduit le niveau sonore à la déconnexion

Le système Multi-Link de CEJN comprend des coupleurs intégrés qui offrent des sorties multiples (1 ou 5 sorties) pour la distribution de l'air comprimé. Des sorties peuvent aussi facilement être ajoutées en fonction des besoins. Ce système est idéal tant pour les postes de travail existants ou à créer. Il évite les pertes de charges générées par certains accessoires de raccordement tels les T, les courbes et les coudes. Leur combinaison avec des tuyaux polyuréthane CEJN de haute qualité assure une haute performance du réseau d'air.



CEJN Safety

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de température: ..... -20°C – 100°C (-4°F – 212°F)  
 Pression de service max : ..... 16 bar (230 PSI)  
 Matière: ..... Acier zingué/zinc



| eSafe Série 326 | Référence   | Description  |  |
|-----------------|-------------|--|--|
|                 | 19 902 9000 | Unité d'extension <b>Série 300</b> avec 1 coupleur de sécurité et une partie connexion |  |
|                 | 19 902 9200 | Unité d'extension <b>Série 320</b> avec 1 coupleur de sécurité et une partie connexion |  |
|                 | 19 902 9001 | Unité à 1 sortie (1 coupleur de sécurité) <b>Série 300</b>                             |  |
|                 | 19 902 9201 | Unité à 1 sortie (1 coupleur de sécurité), <b>Série 320</b>                            |  |
|                 | 19 902 9002 | Unité à 2 sorties (2 coupleur de sécurité) <b>Série 300</b>                            |  |
|                 | 19 902 9202 | Unité à 2 sorties (2 coupleur de sécurité) <b>Série 320</b>                            |  |
|                 | 19 902 9003 | Unité à 3 sorties (3 coupleur de sécurité) <b>Série 300</b>                            |  |
|                 | 19 902 9203 | Unité à 3 sorties (3 coupleur de sécurité) <b>Série 320</b>                            |  |
|                 | 19 902 9004 | Unité à 4 sorties (4 coupleur de sécurité) <b>Série 300</b>                            |  |
|                 | 19 902 9204 | Unité à 4 sorties (4 coupleur de sécurité) <b>Série 320</b>                            |  |
|                 | 19 902 9990 | Multi-Link Extension, taraudée, sans coupleur G 1/2" IG                                |  |
|                 | 19 902 9991 | Multi-Link 1 sortie, sans coupleur, G 1/2" IG  |  |
|                 | 19 902 9992 | Multi-Link 2 sorties, sans coupleur G 1/2" IG  |  |
|                 | 19 902 9993 | Multi-Link 3 sorties, sans coupleur G 1/2" IG  |  |

## Adaptateurs – Raccordements Streamline

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matière ..... Laiton nickelé

| ADAPTATEURS FIXE | Diamètres int.x ext. | Référence   | Raccordement |
|------------------|----------------------|-------------|--------------|
|                  | 11 x 16mm            | 199581615   | R 1/2"       |
|                  | 13 x 18mm            | 199581865   | R 1/2"       |
|                  | 9.5x13mm             | 19 958 1312 | R 1/4" AG    |
|                  | 9.5x13.5mm           | 19 958 1314 | R 3/8" AG    |
|                  | 16x21mm              | 19 958 2165 | R 3/4" AG    |
|                  | 19x24mm              | 19 958 2465 | R 3/4" AG    |

## Tuyau flexible droit – Tressé

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matière du tuyau ..... Polyuréthane ester renforcé avec fibre polyester



|                      | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence | Pression de service max | Pression d'éclatement |
|----------------------|----------------------|-----------------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| TUYAU FLEXIBLE DROIT | 11 x 16 mm           | 100 m           | 199581600 | 12 bar (174 PSI)        | 48 bar (696 PSI)      |
| TRESSÉ               |                      | 50 m            | 199581638 | 12 bar (174 PSI)        | 48 bar (696 PSI)      |
|                      | 13 x 18 mm           | 50 m            | 199581801 | 10 bar (145 PSI)        | 40 bar (580 PSI)      |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Consulter un distributeur CEJN agréé pour connaître la disponibilité et le prix de nos produits. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com).

# Tuyau flexible droit – Tressé

- Léger et souple
- Excellente résistance aux huiles, solvants et autres solutions non aqueuses
- Longue durée de vie et qualité de vieillissement exceptionnelle
- FDA approved

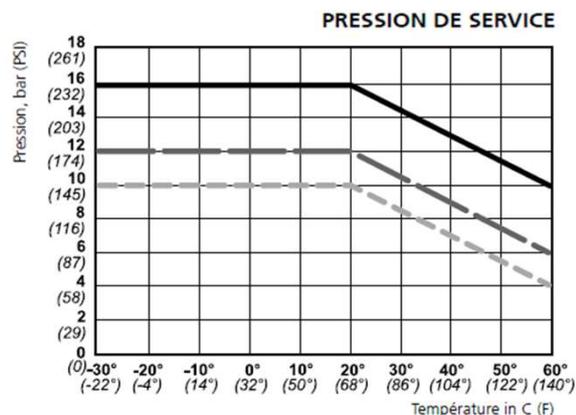
Le tuyau droit tressé de CEJN constitue un choix excellent pour les applications nécessitant une pression de service maximale de 16 bar (232 PSI). Il offre une grande résistance aux chocs, à la traction, à la rupture et aux températures extrêmes. Le tuyau revient aisément à sa forme initiale et offre une excellente résistance à l'abrasion.



Dim. Diamètres int.x ext.

- 6.5 x 10 mm
- 8 x 12 mm
- 9.5 x 13.5 mm
- 11 x 16 mm
- 13 x 18 mm

Matière du tuyau ..... Polyuréthane ester renforcé avec fibre polyester  
Plage de température ..... -30°C bis +70°C



| Tuyau flexible – tressé | Diamètres int. X ext. | Longueur totale | Référence   | Pression de service maxi (20°C, 68°F) | Pression d'éclatement (20°C, 68°F) |
|-------------------------|-----------------------|-----------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 6.5 x 10mm              |                       | 100m            | 19 958 1000 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 50m             | 19 958 1020 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 25m             | 19 958 1021 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 10m             | 19 958 1051 | 16 bar                                | 64 bar                             |
| 8 x 12mm                |                       | 100m            | 19 958 1200 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 50m             | 19 958 1220 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 25m             | 19 958 1221 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 15m             | 19 958 1252 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 10m             | 19 958 1251 | 16 bar                                | 64 bar                             |
| 9.5 x 13.5mm            |                       | 100m            | 19 958 1350 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 50m             | 19 958 1370 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 25m             | 19 958 1621 | 16 bar                                | 64 bar                             |
|                         |                       | 10m             | 19 958 1651 | 16 bar                                | 64 bar                             |
| 11 x 16mm               |                       | 100m            | 19 958 1600 | 12 bar                                | 48 bar                             |
|                         |                       | 50m             | 19 958 1638 | 12 bar                                | 48 bar                             |
| 13 x 18mm               |                       | 50m             | 19 958 1801 | 10 bar                                | 40 bar                             |
|                         |                       | 25m             | 19 958 1825 | 10 bar                                | 40 bar                             |
| 16 x 21mm               |                       | 50m             | 19 958 2100 | 10 bar                                | 40 bar                             |
| 19 x 24mm               |                       | 25m             | 19 958 2400 | 10 bar                                | 35 bar                             |

# Tuyau droit – Non tressé

- Convient au raccords instantanés
- Excellente résistance aux huiles, solvants et autres solutions non aqueuses
- Longue durée de vie et qualité de vieillissement exceptionnelle
- FDA approved

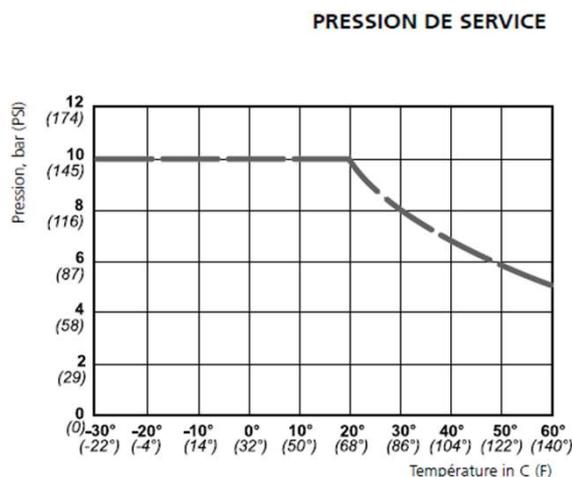
Le tuyau droit non tressé de CEJN constitue un choix excellent pour les applications nécessitant une pression de service maximale de 10 bar (145 PSI). Il est léger, flexible et offre une grande résistance aux chocs, à la traction, à la rupture. Le tuyau retrouve aisément sa forme initiale.



Dim. Diamètres int.x ext.

- 4 x 6 mm
- 5 x 8 mm
- 6.5 x 10 mm
- 8 x 12 mm
- 11 x 16 mm

Plage de température ..... -30°C bis +70°C  
Matière du tuyau ..... Polyuréthane ester, qualité alimentaire (FDA app.)



| TUYAU FLEXIBLE DROIT NON TRESSÉ | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence   | Pression de service maxi (20°C, 68°F) | Pression d'éclatement (20°C, 68°F) |
|---------------------------------|----------------------|-----------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------|
|                                 | 4 x 6 mm             | 50 m            | 19 958 0702 | 10 bar (145 PSI)                      | 25 bar (362 PSI)                   |
|                                 | 5 x 8 mm             | 50 m            | 19 958 0802 | 10 bar (145 PSI)                      | 25 bar (362 PSI)                   |
|                                 | 6.5 x 10 mm          | 50 m            | 19 958 1002 | 10 bar (145 PSI)                      | 25 bar (362 PSI)                   |
|                                 | 8 x 12 mm            | 50 m            | 19 958 1202 | 10 bar (145 PSI)                      | 25 bar (362 PSI)                   |
|                                 | 11 x 16 mm           | 50 m            | 19 958 1602 | 10 bar (145 PSI)                      | 25 bar (362 PSI)                   |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

## Tuyau anti-statique – Droit tressé

- Dissipe les charges électro-statiques
- Excellente résistance aux agressions extérieures
- Très souple

• convient pour l'air, l'eau et le liquide de frein

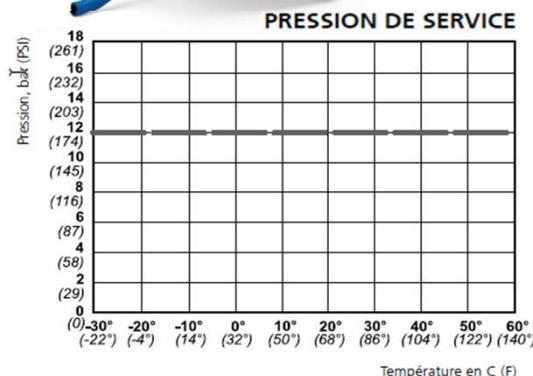
Ce tuyau conducteur en caoutchouc EPDM dissipe les charges électro statiques et réduit les risques d'étincelles. Pression de service maxi 16 bar (230 PSI). Il est spécifiquement destiné aux applications où les fluides créent des charges statiques excessives qui peuvent générer des dommages ou explosions. Très souple, ce tuyau est également très résistant aux agressions extérieures.



Dim. Diamètres int.x ext.

- 8 x 15 mm
- 10 x 17.5 mm
- 12 x 19.5 mm

Matière du tuyau ..... EPDM tressé  
Plage de température ..... -40°C bis +130°C



|                           | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence   | Pression de service maxi (20°C, 68°F) | Pression d'éclatement (20°C, 68°F) |
|---------------------------|----------------------|-----------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| <b>TUYAU DROIT TRESSÉ</b> | 8 x 15 mm            | 40 m            | 19 900 9920 | 12 bar (174 PSI)                      | 48 bar (696 PSI)                   |
| <b>CONDUCTEUR</b>         | 10 x 17,5 mm         | 40 m            | 19 900 9918 | 12 bar (174 PSI)                      | 48 bar (696 PSI)                   |
|                           | 12 x 19.5 mm         | 40 m            | 19 900 9921 | 12 bar (174 PSI)                      | 48 bar (696 PSI)                   |

-> Kits du tuyau EPDM voir page 24

## Tuyau anti-étincelles – Tressé droit

- Résistant aux étincelles
- Excellente résistance aux huiles, solvants et autres solutions non aqueuses
- Longue durée de vie et qualité de vieillissement exceptionnelle

Le tuyau anti-étincelles CEJN est résistant aux brûlures et projections résultant notamment d'opérations de soudure ou de découpe. Le tuyau dispose d'une qualité de vieillissement exceptionnelle et d'une longue durée de vie. Il est léger, souple et offre une grande résistance aux chocs, ainsi qu'à la traction et à la rupture. Le tuyau retrouve aisément sa forme initiale.

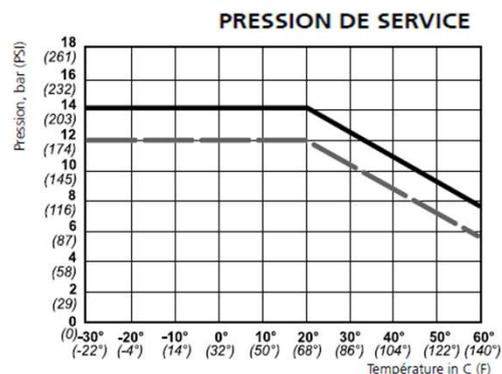
La première couche est constituée de PUR base ester, la seconde de fibre polyester et la troisième de PUR base ester.



Dim. Diamètres int.x ext.

- 8 x 12 mm
- 9.5 x 13.5 mm
- 11 x 16 mm

Matière du tuyau ..... Polyuréthane ester renforcé avec de la fibre polyester  
Plage de température ..... -30°C bis +70°C



|   | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence   | Pression de service maxi (20°C, 68°F) | Pression d'éclatement (20°C, 68°F) |
|---|----------------------|-----------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| <b>TUYAU ANTI-ÉTINCELLES TRESSÉ DROIT</b> | 8 x 12 mm            | 50 m            | 19 958 1230 | 14 bar (203 PSI)                      | 56 bar (812 PSI)                   |
|   | 9.5 x 13.5 mm        | 50 m            | 19 958 1330 | 12 bar (174 PSI)                      | 48 bar (696 PSI)                   |
|   | 11 x 16 mm           | 50 m            | 19 958 1637 | 12 bar (174 PSI)                      | 48 bar (696 PSI)                   |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

## Tuyau pour eau – Tuyau tressé droit

- Léger et souple
- Excellente résistance aux huiles, solvants et autres solutions aqueuses ou non aqueuses
- Longue durée de vie et qualité de vieillissement exceptionnelle

Le tuyau pour eau CEJN constitue également un excellent choix pour l'air comprimé dans les endroits humides. Il offre une grande résistance aux chocs et demeure fonctionnel à des températures extrêmes. Le tuyau revient aisément à sa forme initiale et il offre une excellente résistance à l'abrasion.

La première couche du tuyau est en polyuréthane ether, la seconde en fibre polyester et la troisième en polyuréthane ether.

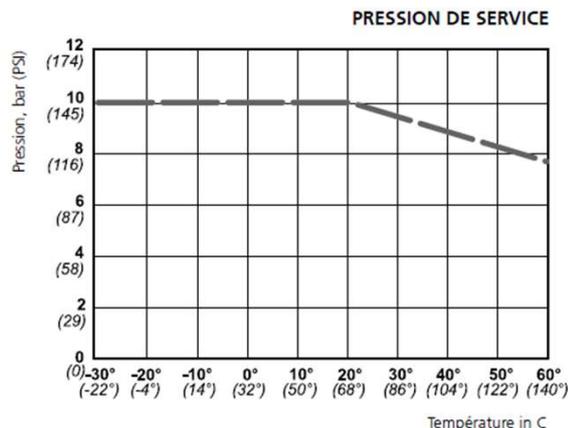


Dim. Diamètres int.x ext.

8 x 12 mm  
11 x 16 mm



Matière du tuyau ..... Polyuréthane ether PUR renforcé avec de la fibre polyester  
Plage de température ..... -30°C bis +70°C

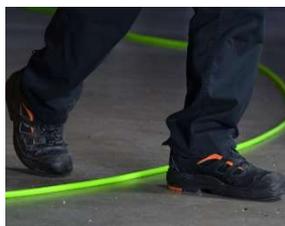


|                    | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence   | Pression de service maxi (20°C, 68°F) | Pression d'éclatement (20°C, 68°F) |
|--------------------|----------------------|-----------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| TUYAU DROIT TRÉSSÉ | 8 x 12 mm            | 50 m            | 19 958 1240 | 10 bar (145 PSI)                      | 40 bar (580 PSI)                   |
| TUYAU TRÉSSÉ DROIT | 11 x 16 mm           | 50 m            | 19 958 1640 | 10 bar (145 PSI)                      | 40 bar (580 PSI)                   |

## Tuyau de Sécurité Hi-Visibility - tuyau droit tréssé, PUR Haute visibilité pour une plus grande sécurité!

Idéal pour

- L'atelier et sur le chantier
- Les endroits peu éclairés
- Une meilleure sécurité pour les utilisateurs quotidiens



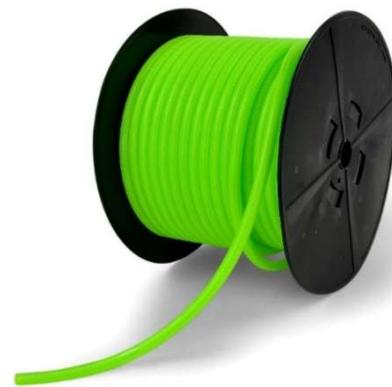
### Réduire le risque de trébuchement!



En Suisse, les chutes et faux pas constituent la cause d'accident numéro un.

Schlauchmaterial ..... Polyuréthane ester renforcé avec fibre polyester  
Température ..... -30°C bis +70°C

-> Kits du tuyau Hi-Vis voir page 17+18



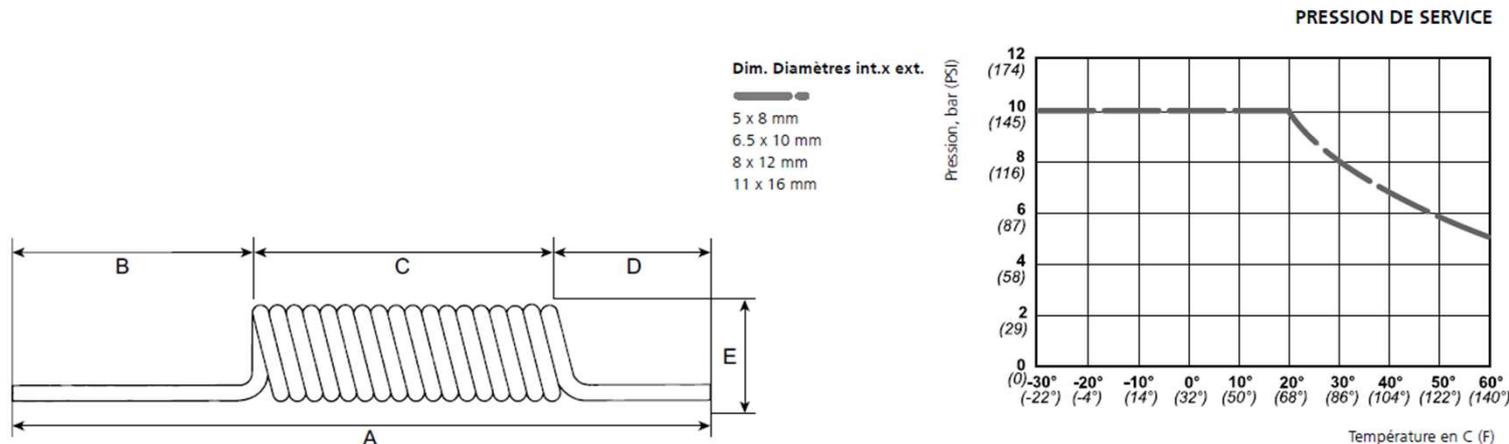
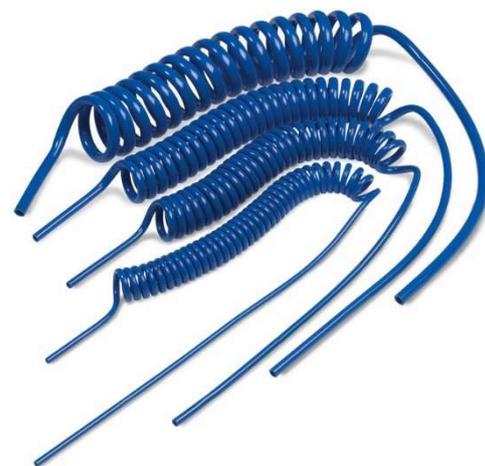
|                                    | Diamètres int. x ext. | Longueur totale | Référence   | Pression de service maxi (20°C) | Pression d'éclatement (20°C) |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------|---------------------------------|------------------------------|
| Tuyau droit tréssé (PUR) vert fluo | 8x12mm                | 100m            | 19 958 1288 | 16 bar                          | 64 bar                       |
|                                    | 9.5x13.5mm            | 100m            | 19 958 1388 | 16 bar                          | 64 bar                       |
|                                    | 11x16mm               | 50m             | 19 958 1688 | 12 bar                          | 48 bar                       |
|                                    | 13x18mm               | 50m             | 19 958 1888 | 10 bar                          | 40 bar                       |

# Tuyau spiralé – Non tressé

- Léger et souple
- Excellente résistance aux huiles, solvants et autres solutions non aqueuses
- Longue durée de vie et qualité de vieillissement exceptionnelle

Le tuyau spiralé CEJN constitue un excellent choix pour les applications nécessitant un tuyau avec une excellente mémoire de forme et une bonne résistance à la torsion. Il offre une grande résistance aux chocs, à la traction et à la rupture. Le tuyau est résistant à l'abrasion et convient aux applications sous températures extrêmes.

Pression de service maxi ..... 10 bar (145 PSI) (20°C, 68°F)  
 Pression d'éclatement min ..... 25 bar (362 PSI) (20°C, 68°F)  
 Matière du tuyau ..... Polyuréthane ester, qualité alimentaire (FDA appr.)  
 Plage de température ..... -30°C bis +70°C



| LONGUEUR UTILE | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence   | A    | B   | C   | D   | E  |
|----------------|----------------------|-----------------|-------------|------|-----|-----|-----|----|
| 2 M            | 5 x 8 mm             | 2.5 m           | 19 958 5820 | 740  | 500 | 140 | 100 | 42 |
|                | 6.5 x 10 mm          | 2.5 m           | 19 958 6020 | 740  | 500 | 140 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 2.5 m           | 19 958 6220 | 740  | 500 | 140 | 100 | 65 |
|                | 11 x 16 mm           | 2.5 m           | 19 958 6620 | 720  | 500 | 120 | 100 | 95 |
| 4 M            | 5 x 8 mm             | 5.0 m           | 19 958 5840 | 930  | 500 | 330 | 100 | 42 |
|                | 6.5 x 10 mm          | 5.0 m           | 19 958 6040 | 930  | 500 | 330 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 5.0 m           | 19 958 6240 | 920  | 500 | 320 | 100 | 65 |
|                | 11 x 16 mm           | 5.0 m           | 19 958 6640 | 880  | 500 | 280 | 100 | 95 |
| 6 M            | 5 x 8 mm             | 7.5 m           | 19 958 5860 | 1120 | 500 | 520 | 100 | 42 |
|                | 6.5 x 10 mm          | 7.5 m           | 19 958 6060 | 1120 | 500 | 520 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 7.5 m           | 19 958 6260 | 1100 | 500 | 500 | 100 | 65 |
|                | 11 x 16 mm           | 7.5 m           | 19 958 6660 | 1040 | 500 | 440 | 100 | 95 |
| 8 M            | 5 x 8 mm             | 10.0 m          | 19 958 5880 | 1300 | 500 | 700 | 100 | 42 |
|                | 6.5 x 10 mm          | 10.0 m          | 19 958 6080 | 1310 | 500 | 710 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 10.0 m          | 19 958 6280 | 1280 | 500 | 680 | 100 | 65 |
|                | 11 x 16 mm           | 10.0 m          | 19 958 6680 | 1210 | 500 | 610 | 100 | 95 |
| 12 M           | 8x12mm               |                 | 19 958 6292 |      |     |     |     |    |

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

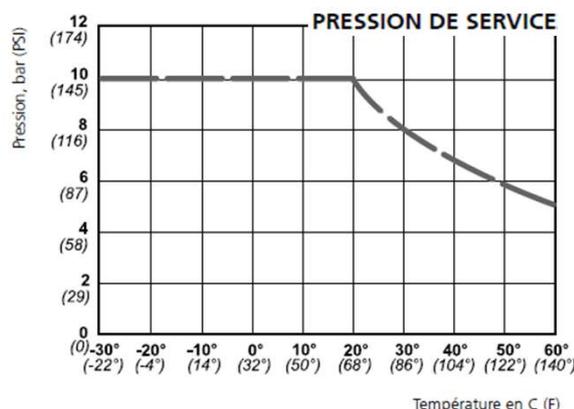
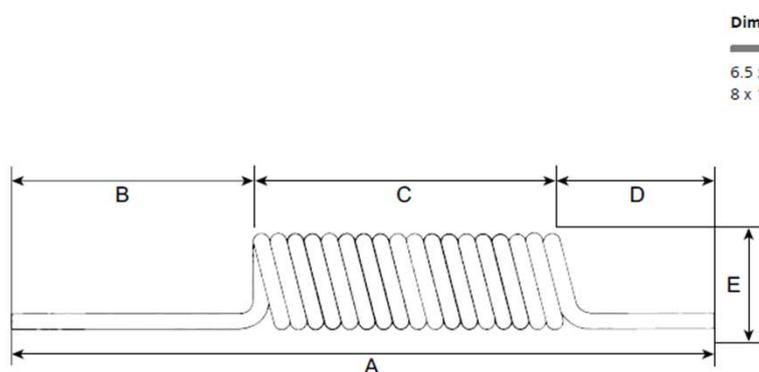
# Tuyau spiralé anti-étincelles – Non tressé

- Résistant aux étincelles
- Excellente résistance aux huiles, solvants et autres solutions non aqueuses
- Longue durée de vie et qualité de vieillissement exceptionnelle

Le tuyau spiralé anti-étincelles CEJN est résistant aux étincelles et projections résultant d'opérations de soudure ou de découpe. Son excellente mémoire de forme et sa qualité de vieillissement exceptionnel le rendent idéal pour les lignes de montage et les postes de travail fixes. Le tuyau peut également être utilisé pour les applications d'air respirable.



Pression de service maxi ..... 10 bar (145 PSI) (20°C, 68°F)  
 Pression d'éclatement min ..... 25 bar (362 PSI) (20°C, 68°F)  
 Matière du tuyau ..... Polyuréthane ester  
 Plage de température ..... -30°C bis +70°C



| LONGUEUR UTILE | Diamètres int.x ext. | Longueur totale | Référence   | A    | B   | C   | D   | E  |
|----------------|----------------------|-----------------|-------------|------|-----|-----|-----|----|
| 2 M            | 6.5 x 10 mm          | 2.5 m           | 19 958 4020 | 740  | 500 | 140 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 2.5 m           | 19 958 4220 | 740  | 500 | 140 | 100 | 65 |
| 4 M            | 6.5 x 10 mm          | 5.0 m           | 19 958 4040 | 930  | 500 | 330 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 5.0 m           | 19 958 4240 | 920  | 500 | 320 | 100 | 65 |
| 6 M            | 6.5 x 10 mm          | 7.5 m           | 19 958 4060 | 1120 | 500 | 520 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 7.5 m           | 19 958 4260 | 1100 | 500 | 500 | 100 | 65 |
| 8 M            | 6.5 x 10 mm          | 8.0 m           | 19 958 4080 | 1310 | 500 | 710 | 100 | 52 |
|                | 8 x 12 mm            | 8.0 m           | 19 958 4280 | 1280 | 500 | 680 | 100 | 65 |



|            |    |             |
|------------|----|-------------|
| 6.5 x 10mm | 4m | 19 958 9433 |
| 6.5 x 10mm | 6m | 19 958 9434 |
| 8 x 12mm   | 8m | 19 958 9436 |

Kit tuyau spiralé, coupleur de sécurité eSafe 300 Streamline 6.5 x 10mm  
 Kit tuyau spiralé, coupleur de sécurité eSafe 300 Streamline 6.5 x 10mm  
 Kit tuyau spiralé, coupleur de sécurité eSafe 300 Streamline 8 x 10mm



|            |     |              |
|------------|-----|--------------|
| 8 x 12mm   | 10m | 19 958 9700A |
| 9.5 x 13mm | 10m | 19 958 9704A |
| 9.5 x 13mm | 20m | 19 958 9705A |

Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 300  
 Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 300  
 Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 300

|              |     |              |
|--------------|-----|--------------|
| 9.5 x 13.5mm | 10m | 19 958 9898A |
| 9.5 x 13.5mm | 15m | 19 958 9898B |
| 9.5 x 13.5mm | 20m | 19 958 9899A |
| 9.5 x 13.5mm | 25m | 19 958 9898C |

Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 320  
 Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 320  
 Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 320  
 Kit tuyau PUR anti-étincelles, tressé droit, avec coupleur de sécurité eSafe 320

## Tuyau Stream-Line

*Pour des systèmes étanches et à longue durée de vie*

Les tuyaux en PUR de CEJN se caractérisent par

- Poids léger
- souple
- Longue durée de vie
- résistants



Un tuyau PUR CEJN ont des durées de vie 10 fois supérieures aux tuyaux conventionnels en PVC.



## Le fonctionnement des connexions Stream-Line



La série Stream-Line de CEJN est une gamme de flexibles PUR compatible avec d'autres produits Stream-Line tels les raccords, les ressorts anti-flexion et les adaptateurs, afin de **réduire les risques de fuites** et d'offrir à nos clients des performances élevées ainsi que des produits à longue durée de vie.

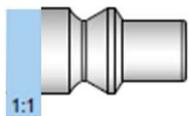
L'étanchéité Stream-Line est constituée d'un cône et d'un écrou tournant qui assure une parfaite liaison étanche avec le flexible sans recours aux colliers à oreilles. Par ailleurs, le raccordement évite toute procédure de resserrage.

### L'air n'est pas gratuit

Le contrôle des fuites est le moyen le plus rapide d'économiser de l'énergie.

Évitez les fuites, souvent les colliers de serrage sont le maillon le plus faible.

La vérification des fuites est le moyen le plus rapide d'économiser de l'énergie, l'air comprimé n'est pas gratuit.



# Flexibles PUR équipés – Avec la série 300



Standard ARO 210, 5,5 mm

Coupleur de sécurité eSafe

**SUVA**

CERTIFICATION

- Coupleurs et embouts série 300
- Flexible spiralé PUR pour une longue durée de vie
- Pré-assemblé et prêt à l'emploi

Les kits de tuyaux CEJN sont pré-assemblés et prêts à l'emploi. Ils consistent en un tuyau spiralé ou droit très souple en polyuréthane (PUR), équipé de coupleurs de la série 300, en versions standard ou de sécurité eSafe. Les coupleurs et embouts Streamline sont réutilisables.



La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

|                          | longueur utile | Référence   | Diamètres int.x ext. | Pression de service max |                  |
|--------------------------|----------------|-------------|----------------------|-------------------------|------------------|
| <b>SERIES 300, ESAFE</b> | Spiralé        | 2.0 m       | 19 958 9739          | 6.5x10 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                |             | 19 958 9330          | 8x12 mm                 | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                | 4.0 m       | 19 958 9740          | 6.5x10 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                |             | 19 958 9712          | 8x12 mm                 | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                |             | 19 958 9345          | 11x16 mm                | 10 bar (145 PSI) |
|                          | Tressé droit   | 6.0 m       | 19 958 9741          | 6.5x10 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                |             | 19 958 9713          | 8x12 mm                 | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                | 8.0 m       | 19 958 9742          | 6.5x10 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                |             | 19 958 9714          | 8x12 mm                 | 10 bar (145 PSI) |
|                          |                |             | 19 958 9782          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|                          | 10.0 m         | 19 958 9704 | 8x12 mm              | 16 bar (232 PSI)        |                  |
|                          | 15.0 m         | 19 958 9705 | 8x12 mm              | 16 bar (232 PSI)        |                  |
|                          | 10.0 m         | 19 958 9335 | 9.5x13.5 mm          | 10 bar (145 PSI)        |                  |
|                          | 15.0 m         | 19 958 9336 | 9.5x13.5 mm          | 10 bar (145 PSI)        |                  |

## SERIES 300, ESAFE

Tuyau tressé droit, PUR  
Hi-Visibility vert fluo

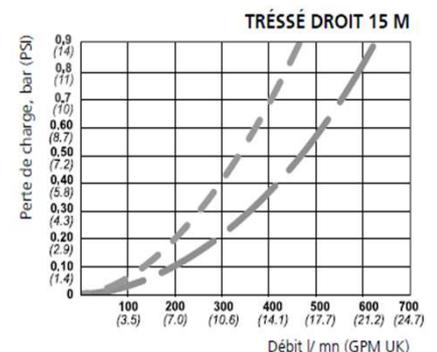
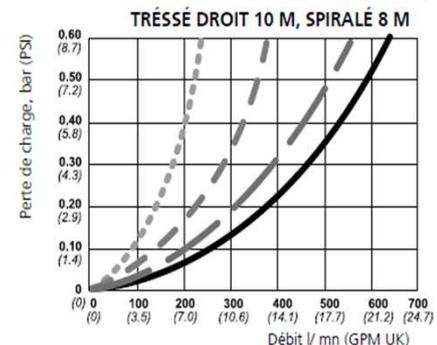
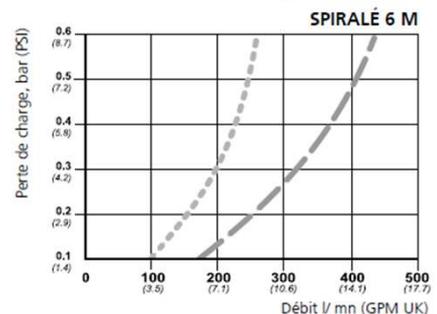
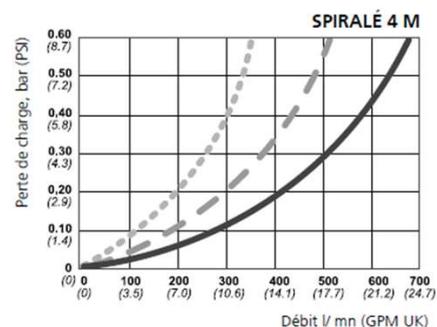
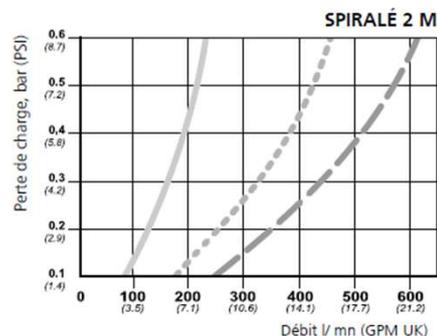


|     |              |        |                  |
|-----|--------------|--------|------------------|
| 10m | 19 958 9243  | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |
| 15m | 19 958 9244  | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |
| 20m | 19 958 9247H | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

### DÉBIT

- TUYAU 5X8 MM
- TUYAU 6.5X10 MM
- TUYAU 8X12 MM
- TUYAU 9.5X13.5 MM
- TUYAU 11X16 MM





1:1

# Flexibles PUR équipés – Avec la série 320



CEJN, Eurostandard (7.4)

Coupleur de sécurité eSafe

**SUVA**

CERTIFICATION

- Coupleurs et embouts Série 320
- Tuyau PUR souple avec longue durée de vie
- Pré-assemblé et prêt à l'emploi

Chaque kit est prêt à l'emploi sans outils, et les utilisateurs sont assurés qu'il ne manque aucun élément. Ils sont très souples, et comprennent un tuyau en polyuréthane CEJN, des coupleurs Stream-Line, des embouts et des adaptateurs, ils peuvent également être équipés de raccords de la série 320 standards ou eSafe de sécurité.



La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

|   | longueur utile | Référence        | Diamètres int.x ext. | Pression de service max |                  |
|---|----------------|------------------|----------------------|-------------------------|------------------|
| <b>SÉRIE 320, SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION</b> | Spiralé        | 2.0 m            | 19 958 9763          | 6.5 x 10 mm             | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9762          | 8 x 12 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|   |                | 4.0 m            | 19 958 9767          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9764          | 6.5 x 10 mm             | 10 bar (145 PSI) |
|   |                | 6.0 m            | 19 958 9765          | 6.5 x 10 mm             | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9706          | 8 x 12 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|   | Tressé droit   | 10.0 m           | 19 958 9768          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9707          | 8 x 12 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9769          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|   |                | 15.0 m           | 19 958 9766          | 6.5 x 10 mm             | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9708          | 8 x 12 mm               | 10 bar (145 PSI) |
|   |                |                  | 19 958 9770          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
| 10.0m                                     | 19 958 9738    | 11 x 16 mm       | 12 bar (174 PSI)     |                         |                  |
|   | 19 958 9341    | 9.5 x 13.5 mm    | 16 bar (232 PSI)     |                         |                  |
| 15.0m                                     | 19 958 9342    | 9.5 x 13.5 mm    | 16 bar (232 PSI)     |                         |                  |
|   | 19 958 9898    | 8x12mm           | 10 bar (145 PSI)     |                         |                  |
| 19 958 9899                               | 8x12mm         | 10 bar (145 PSI) |                      |                         |                  |

**SERIES 320, ESAFE** Tuyau tressé droit, PUR Hi-Visibility vert fluo

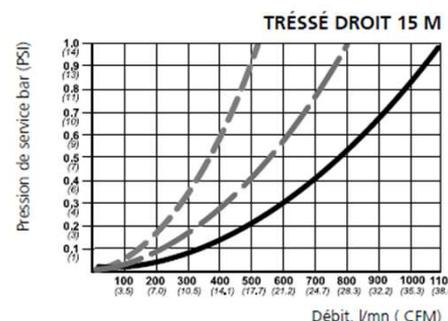
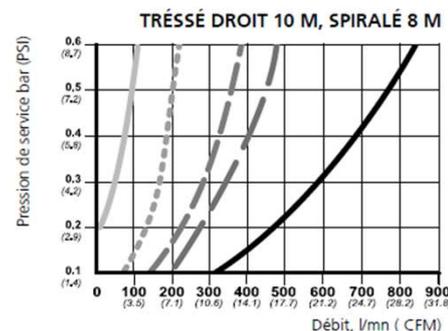
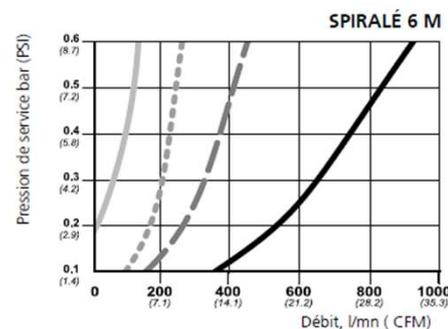
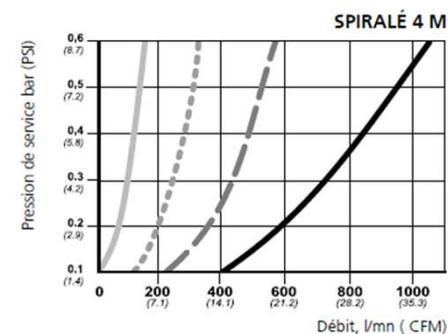
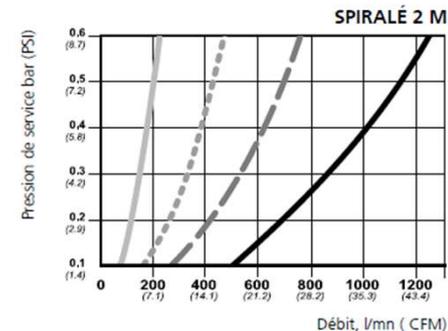


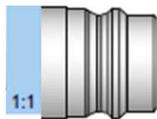
|     |              |        |                  |
|-----|--------------|--------|------------------|
| 10m | 19 958 9243  | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |
| 15m | 19 958 9244  | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |
| 20m | 19 958 9247H | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |
| 10m | 19 958 9245  | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |
| 15m | 19 958 9246  | 8x12mm | 10 bar (145 PSI) |

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

DÉBIT

- TUYAU 5X8 MM
- TUYAU 6.5X10 MM
- TUYAU 8X12 MM
- TUYAU 9.5X13.5 MM
- TUYAU 11X16 MM





## Kits de tuyau PUR – Avec série 410



Standard Origine CEJN, Eurostandard 10.4 mm **Coupleur de sécurité eSafe**

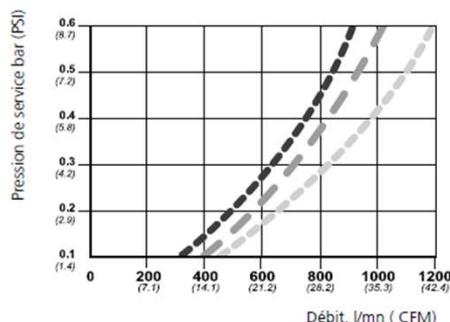
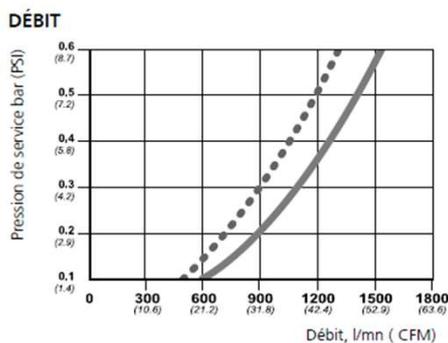
**suva**  
CERTIFICATION

- **Coupleurs et embouts série 410**
- **Tuyau souple PUR longue durée de vie**
- **Pré-assemblé et prêt à l'emploi**



Les kits de tuyau CEJN sont pré-assemblés et prêts à l'emploi. Ils comprennent un tuyau spiralé ou droit en PUR tressé très souple avec coupleur de sécurité eSafe et embout série 410 avec raccordement Streamline réutilisable.

- TUYAU 2 M 11X16 MM
- TUYAU 4 M 11X16 MM
- TUYAU 6 M 11X16 MM
- TUYAU 8 M 11X16 MM
- TUYAU 10 M 13X18 MM
- TUYAU 15 M 13X18 MM



|  | longueur utile | Référence    | Diamètres int.x ext. | Pression de service max |                  |
|--|----------------|--------------|----------------------|-------------------------|------------------|
| <b>SÉRIE 410, SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSION</b> | Spiralé        | 2.0 m        | 19 958 9485          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|  |                | 4.0 m        | 19 958 9486          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|  |                | 6.0 m        | 19 958 9487          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|  |                | 8.0 m        | 19 958 9488          | 11 x 16 mm              | 10 bar (145 PSI) |
|  |                | Tressé droit | 10.0 m               | 19 958 9347             | 13 x 18 mm       |
|  | 15.0 m         | 19 958 9348  | 13 x 18 mm           | 10 bar (145 PSI)        |                  |

## Kits de tuyaux antistatiques

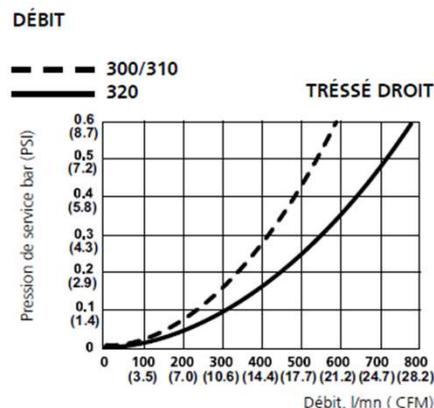
- **Avec coupleurs et embouts**
- **Tuyau flexible en EPDM dissipant la décharge électrostatique**
- **Prémontés et prêts à être utilisés**

Les kits de tuyaux antistatiques CEJN sont prémontés et prêts à être utilisés immédiatement. Ils sont composés d'un tuyau en EPDM tressé droit extrêmement flexible associé à des coupleurs et embouts. Ces kits sont conçus pour des applications dont le milieu crée une charge statique excessive ou bien lorsqu'une décharge statique peut impliquer une explosion ou d'éventuels dommages.

-> **Tuyau EPDM rouleau à 40m voir page 10**



|                        | longueur utile | Référence     | Diamètres int.x ext. |
|------------------------|----------------|---------------|----------------------|
| <b>Série 300 eSafe</b> | 8m             | 19 900 9920 C | 8x15mm               |
|                        | 10m            | 19 900 9920 A | 8x15mm               |
|                        | 15m            | 19 900 9920 B | 8x15mm               |
|                        | 8m             | 19 900 9918 B | 10x17.5mm            |
|                        | 10m            | 19 900 9918 A | 10x17.5mm            |
|                        | 15m            | 19 900 9918 C | 10x17.5mm            |
| <b>Série 320 eSafe</b> | 15m            | 19 900 9921 B | 12x20mm              |
|                        | 10m            | 19 900 9920 D | 8x15mm               |
|                        | 15m            | 19 900 9920 E | 8x15mm               |
|                        | 8m             | 19 900 9918 0 | 10x17.5mm            |
|                        | 10 m           | 19 900 9918 1 | 10x17.5mm            |
|                        | 15m            | 19 900 9921 E | 12x20mm              |



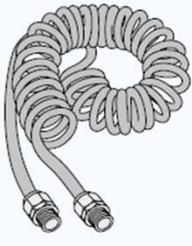
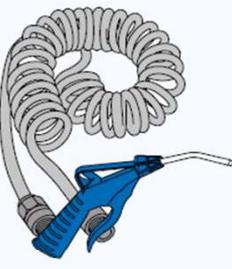
CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccordements et joints sur demande. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

## Kits de tuyaux PUR – Avec adaptateurs et accessoires

- Kits de tuyaux en diverses configurations
- Tuyau souple et léger
- Pré assemblé/prêt à l'emploi

Les kits de tuyaux CEJN sont proposés tuyaux en spiralés ou droits prêts à l'emploi avec adaptateurs tournants ou fixes, et différents types de soufflettes. Les composants de ces kits sont réutilisables, étanches et ne nécessitent aucun resserrage.



|  | longueur utile   | Référence   | Diamètres int.x ext.  | Raccordement 1  | Raccordement 2  | Description  |
|--|--|---|---|-----------------|---|--|
| <b>RACCORD MÂLE TOURNANT</b><br> | 2.0 m  | 19 958 9978   | 5 x 8 mm  | R 1/4» tournant | R 1/4» tournant   | -  |
|  |  | 19 958 9947   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4» tournant | R 1/4» tournant   | -  |
|  |  | 19 958 9997   | 8 x 12 mm   | R 3/8» tournant | R 3/8» tournant   | -  |
|  | 4.0 m  | 19 958 9965   | 5 x 8 mm  | R 1/4» tournant | R 1/4» tournant   | -  |
|  |  | 19 958 9949   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4» tournant | R 1/4» tournant   | -  |
|  |  | 19 958 9967   | 8 x 12 mm   | R 3/8» tournant | R 3/8» tournant   | -  |
|  | 6.0 m  | 19 958 9810   | 11 x 16 mm  | R 1/2» tournant | R 1/2» tournant   | -  |
|  |  | 19 958 9954   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4» tournant | R 1/4» tournant   | -  |
|  | 8.0 m  | 19 958 9998   | 8 x 12 mm   | R 3/8» tournant | R 3/8» tournant   | -  |
|  |  | 19 958 9957   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4» tournant | R 1/4» tournant   | -  |
| 19 958 9809  |  | 8 x 12 mm   | R 3/8» tournant   | R 3/8» tournant | -   |  |
| 19 958 9346  |  | 11 x 16 mm  | R 1/2» tournant   | R 1/2» tournant | -   |  |
| <b>RACCORD MÂLE FIXE</b><br>    | 2.0 m  | 19 958 9987   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4"          | R 1/4"  | -  |
|  |  | 19 958 9325   | 5 x 8 mm  | R 1/4"          | R 1/4"  | -  |
|  | 4.0 m  | 19 958 9988   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4"          | R 1/4"  | -  |
|  |  | 19 958 9805   | 8 x 12 mm   | R 3/8"          | R 3/8"  | -  |
|  |  | 19 958 9885   | 11 x 16 mm  | R 1/2"          | R 1/2"  | -  |
|  | 6.0 m  | 19 958 9955   | 6.5 x 10 mm   | R 1/4"          | R 1/4"  | -  |
|  |  | 19 958 9804   | 8 x 12 mm   | R 3/8"          | R 3/8"  | -  |
|  | 8.0 m  | 19 958 9801   | 8 x 12 mm   | R 3/8"          | R 3/8"  | -  |
|  |  | 19 958 9862   | 11 x 16 mm  | R 1/2"          | R 1/2"  | -  |
|  | <b>FLEXIBLE EQUIPÉ AVEC SOUFFLETTE</b><br> | 6m  |  | 19 958 9658     | 6.5x10mm  | Kit de tuyau spiralé avec adaptateur R 1/4" mâle - 6.5x10mm tournant et embout Streamline 300 et Soufflette de sécurité Star Tip 11 208 3200 |
| 4m   |  |  | 19 958 9351   | 11x16mm         | PUR Spiralé, Soufflette Multi-Flow, aimant fixation, Adaptateur G 1/2" mâle, pour l'eau |  |
| 4m   |  |  | 19 958 9355   | 8x12mm          | PUR Spiralé, Soufflette Multi-Flow, aimant fixation, Adaptateur G 3/8" mâle, pour l'eau |  |
| 3m   |  |  | 19 958 9358   | 8x12mm          | PUR tressé droit, Soufflette Multi-Flow, Adaptateur G 3/8" mâle, pour l'eau             |  |
| 5m   |  |  | 19 958 9359   | 8x12mm          | PUR tressé droit, Soufflette Multi-Flow, Adaptateur G 3/8" mâle, pour l'eau             |  |
| 3m   |  |   | 19 958 9356   | 11x16mm         | PUR tressé droit, Soufflette Multi-Flow, Adaptateur G 1/2" mâle, pour l'eau             |  |
| 5m   |  |   | 19 958 9357   | 11x16mm         | PUR tressé droit, Soufflette Multi-Flow, Adaptateur G 1/2" mâle, pour l'eau             |  |

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour découvrir des astuces de maintenance générales.

# Soufflette pour liquides & air comprimé – Série 208

- Débit élevé
- Débit continu aisément réglable
- Ergonomiques et confortables

Les soufflettes de la Série 208 sont dotées d'un clapet permettant d'être utilisées avec air comprimé et tous liquides non explosifs. Elles sont proposées dans plusieurs versions, comprenant une version standard, la version Star-Tip, et une version de sécurité à pression régulée. Différents tubes et embouts sont disponibles pour répondre à tous les besoins.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matière de la soufflette ..... POM (corps), laiton (clapet, tube)  
 Fluide ..... Pour l'air comprimé et les liquides aqueux non explosifs.  
 Matière joint..... NBR (Nitrile)  
 Pression d'éclatement min ..... 64 bar (928 PSI)  
 Plage de température ..... -20°C – +60°C (-4°F – +140°F)

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et la perte de charge est mesurée à 0,5 bar (7 PSI).

Certifié par Suva: **11 208 3100**  
**11 208 3200**  
**11 208 0952**

**SUVA**  
 CERTIFICATION

Les pistolets de soufflage avec buses à un trou ne peuvent être utilisés que jusqu'à 3,5 bar, les pistolets de soufflage de sécurité sont exclus de cette règle.

|  | Référence   | Tube  | Raccorde-ment | Poids             | Niveau sonore | Débit                | Pression de service max |
|--|-------------|---|---------------|-------------------|---------------|----------------------|-------------------------|
| SOUFFLETTE SIMPLE SANS TUBE  | 11 208 0000 | -   | R 1/4"        | 76 g. (2.7 oz)    | - dB          | - l/min (- CFM)      | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 0050 | -   | 1/4" NPT      | 76 g. (2.7 oz)    | - dB          | - l/min (- CFM)      | 16 bar (232 PSI)        |
| SOUFFLETTE AVEC TUBE DE 90 MM  | 11 208 0100 | Tube fixe   | R 1/4"        | 96 g. (3.4 oz)    | 96 dB         | 500 l/min (17.7 CFM) | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 0150 | Tube fixe   | 1/4" NPT      | 96 g. (3.4 oz)    | 96 dB         | 500 l/min (17.7 CFM) | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 0200 | Tube amovible   | R 1/4"        | 96 g. (3.4 oz)    | 94 dB         | 500 l/min (17.7 CFM) | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 0250 | Tube amovible   | 1/4" NPT      | 96 g. (3.4 oz)    | 94 dB         | 500 l/min (17.7 CFM) | 16 bar (232 PSI)        |
| SOUFFLETTE AVEC RÉGULATEUR   | 11 208 0300 | Tube amovible   | R 1/4"        | 110 g. (3.9 oz)   | 93 dB         | 250 l/min (8.8 CFM)  | 8 bar (116 PSI)         |
|  | 11 208 0350 | Tube amovible   | 1/4" NPT      | 110 g. (3.9 oz)   | 93 dB         | 250 l/min (8.8 CFM)  | 8 bar (116 PSI)         |
| SOUFFLETTE AVEC TUBE DE 90 MM, STAR-TIP  | 11 208 3100 | Tube fixe   | R 1/4"        | 96 g. (3.4 oz)    | 79 dB         | 190 l/min (6.7 CFM)  | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 3150 | Tube fixe   | 1/4" NPT      | 96 g. (3.4 oz)    | 79 dB         | 190 l/min (6.7 CFM)  | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 3200 | Tube amovible   | R 1/4"        | 96 g. (3.4 oz)    | 79 dB         | 190 l/min (6.7 CFM)  | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 3250 | Tube amovible   | 1/4" NPT      | 96 g. (3.4 oz)    | 79 dB         | 190 l/min (6.7 CFM)  | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 11 208 0952 | Tube fixe   | R 1/4"        | 135 g             | 83.5 dB       | 398 l/min            | 16 bar                  |
| CONDITIONNEMENT PAR 20 PIÈCES (11 208 0100)                                    | 11 208 9984 | Tube fixe   | R 1/4"        | 2746 g. (96.7 oz) | 96 dB         | 500 l/min (17.7 CFM) | 16 bar (232 PSI)        |
|  | 71 208 0952 | Conditionnement par 10 pièces                                       |               |                   |               |                      |                         |
|  | 11 208 0131 | Soufflette Série 208 bleu   |               |                   |               |                      |                         |
|  | 12 050 0220 | Füll- und Saugpistole avec embout 220 Fluid, pour liquide de freins |               |                   |               |                      |                         |
|  |             | Sable 5 litre   |               |                   |               |                      |                         |
| CONDITIONNEMENT SOUS BLISTER (11 208 0100 11 208 9955 11 208 9962 11 208 9956) | 71 208 1911 | Tube fixe   | R 1/4"        | g. (oz)           | 96 dB         | 500 l/min (17.7 CFM) | 16 bar (232 PSI)        |

**SUVA**  
 CERTIFICATION

Certifié par Suva: **11 208 3100, 11 208 3200, 11 208 0952**



Tous les produits marqués avec le symbole «OK» sont conformes aux instructions STD 1-13.1 : «... lorsqu'un blocage du tube se produit, la pression statique dans l'orifice principal ne doit pas excéder 2 bars (30 PSI). Tous les produits marqués avec le symbole d'une «oreille» ont un niveau sonore inférieur à 85 dB (A) et sont conformes à la Directive des machines de l'UE § 1.5.8 concernant les demandes de réduction du bruit. La conformité aux directives indiquées ci-dessus est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI).



La soufflette Star-Tip est dotée de six sorties séparées, ce qui réduit le niveau sonore et la rend conforme aux normes de sécurité OSHA.

# Soufflette MultiFLOW pour liquides & air comprimé

– Série 210

- Force de soufflage inégale
- Contrôle de débit réglable
- Faisceau réglable

La nouvelle soufflette MultiFLOW de CEJN nettoie efficacement toutes surfaces avec de l'air ou de l'eau à une puissance de soufflage inégale. La possibilité de réglage permet d'obtenir un débit d'une grande précision. La buse est réglable, d'un jet étroit à un large faisceau. Multiflow satisfait et dépasse les normes de sécurité OSHA en cas d'obstruction.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Matière de la soufflette .....  | POM, TPE, Aluminium   |
| Fluide .....                    | Pour l'air comprimé et les liquides aqueux non explosifs.             |
| Matière joint.....              | Nitrile (NBR)   |
| Pression de service maxi .....  | 16 bar (232 PSI)  |
| Pression d'éclatement min ..... | 64 bar (928 PSI)  |
| Plage de température .....      | +60°C – +80°C (140°F – +176°F) @ 10 bar (145 PSI) Pression de service |
| Plage de température .....      | -20°C – +60°C (-4°F – +140°F) @ 16 bar (232 PSI) Pression de service  |
| Niveau sonore .....             | 79 dB - 103 dB  |

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI).

Les pistolets de soufflage avec buses à un trou ne peuvent être utilisés que jusqu'à 3,5 bar, les pistolets de soufflage de sécurité sont exclus de cette règle.



CEJN Safety

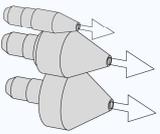
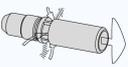
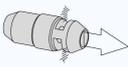
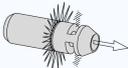
|   | Référence    | Raccordement   | Débit d'air mini-maxi  | Débit de liquide mini-maxi    |
|---|--------------|--|--|-------------------------------|
| <b>SOUFFLETTE MULTIFLOW POUR LIQUIDES</b><br> | 11 210 0400  | 320 embout   | 200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)  | 5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)   |
|   | 11 210 0430  | Embout liquides  | 200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)  | 5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)   |
|   | 11 210 0450  | 1/4" femelle   | 200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)  | 5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)   |
|   | 11 210 0455  | Femelle 1/2"   | 200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)  | 5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)   |
|   | 11 210 0200  | Multi-Flow buse à jet réglable rouge   |  |                               |
| <b>TUBE DROIT 90 MM</b><br>                   | 11 210 0100  | Embout 210   | 150 - 1100 l/min (5.3 – 38.8 CFM)  |                               |
|   | 11 210 0150  | 1/4 « NPT  | 150 - 1100 l/min (5.3 – 38.8 CFM)  |                               |
|   | 11 210 0152  | G 1/4» laiton  | 150 - 1100 l/min (5.3 – 38.8 CFM)  |                               |
| <b>STAR-TIP TUBE 90 MM</b><br>                | 11 210 3100  | Embout 320   | 100 - 700 l/min (3.5 – 24.7 CFM)   |                               |
|   | 11 210 3150  | 1/4» NPT   | 100 - 1100 l/min (3.5 – 38.8 CFM)  |                               |
|   | 11 210 3152  | G 1/4» laiton  | 100 - 1100 l/min (3.5 – 38.8 CFM)  |                               |
| <b>CONTRÔLE DU DÉBIT RÉGLABLE</b><br>         | 11 210 0340  | Embout laiton 417  |  | 3.5 - 15 l/min (0.9 – 4.0GPM) |
|   | 11 210 0352  | G 1/4» laiton  |  | 3.5 - 15 l/min (0.9 – 4.0GPM) |
|   | 11 210 0355  | G 1/2» laiton  |  | 3.5 - 15 l/min (0.9 – 4.0GPM) |
| <b>PRÉSENTOIR DE HUIT SOUFFLETES</b><br>      | 11 210 9980  | 320 embout   | 200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)  | 5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)   |
|   | 11 210 9981  | 1/4" femelle   | 200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)  | 5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)   |
|   | 11 210 9952S | Soufflette de Sécurité Multi-Flow incl. tube 90mm et embout silencieux, R 1/4" fem., pour air          | 407 l/min débit pur<br>558/min volume d'air y compris l'effet injecteur (l'air supplémentaire qui est aspiré par la buse de l'injecteur, ce qui augmente la sortie du litre) |                               |
|   | 11 210 9965S | Soufflette de sécurité Multi-Flow avec embout silencieux R 1/4" fem., pour air                         | 530 l/min débit pur  |                               |
|   | 11 210 9959U | Kit rétrofit à niveau de sécurité pour Multi-Flow Série 210, avec tube 90mm et silencieux non amovible |  |                               |

# Accessoires pour soufflettes air et liquides – Amovibles

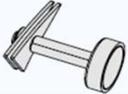
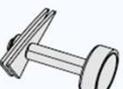
- Embouts amovibles
- Différentes dimensions de tubes
- Les versions de sécurité dérivent le flux d'air en cas de bouchage du tube
- Réduction du niveau sonore



Accessoires amovibles pour soufflettes série 208 et 210. De nombreux tubes et embouts pour répondre à de nombreuses applications spécifiques.

|  | Description   | Raccordement 1  | Référence  |
|--|---|---|--|
| <b>EMBOUT EN CAOUTCHOUC</b><br>  | S'adapte directement sur le tube. Pour une utilisation avec les surfaces sensibles. Convient à la mise sous pression, comme les tests d'étanchéité ou de fonctionnement de vérins. Embout disponible en trois tailles, séparément ou en kit.  | Ø 14 mm (1/2")<br>Ø 25 mm (1")<br>Ø 35 mm (1 1/3")<br>ensemble de 3 éléments (Ø 14, 25 et 35) | 11 208 9956<br>11 208 9957<br>11 208 9958<br>11 208 9960 |
| <b>EMBOUT VENTURI</b><br>  | S'adapte directement sur le tube. Aspire l'air ambiant pour accroître le débit. Augmente le débit d'air de 100%. Convient au soufflage de copeaux de bois légers et à la dérivation de l'air lors d'un bouchage du tube, réduisant la pression de sortie à moins de 2 bar (29 PSI).   | -   | 11 208 9963  |
| <b>EMBOUT DE DÉRIVATION</b><br>   | S'adapte directement sur le tube. Lors d'un bouchage, la pression est dérivée vers les sorties latérales, réduisant la pression maximale de sortie à moins de 2 bar (29 PSI).   | -   | 11 208 9961  |
| <b>EMBOUT À RIDEAU</b><br>   | S'adapte directement sur le tube. Crée un rideau d'air protecteur pratique lors du soufflage de copeaux légers ou de liquides, et dérive l'air lors d'un bouchage du tube, réduisant la pression de sortie à moins de 2 bar (29 PSI).   | -   | 11 208 9954  |
| <b>ECRAN DE PROTECTION</b><br>   | S'adapte directement sur le tube. Protège l'opérateur contre les projections de débris et poussières. Peut être placé n'importe où sur le tube. Douille en nitrile pour un montage facile. Ecran de protection transparent de 100 mm de diamètre.   | -   | 11 208 9955  |
| <b>SILENCIEUX</b><br>   | S'adapte directement sur le tube. Réduit efficacement le bruit lorsqu'un faible niveau sonore est requis. Niveau sonore: 82 dB(A).  | -   | 11 208 9962  |
|   | Silencieux non amovible (noir),   | -   | 11 208 9952  |
| <b>EMBOUT SILENCIEUX</b><br>   | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette. Pour une utilisation dans les espaces restreints.   | -   | 11 208 9965  |
|    |   |   |  |
| <b>TUBE STAR-TIP</b><br>   |  Se fixe directement sur le filetage du corps de la soufflette. Débit d'air: 190 l/min (7 CFM).<br>Se fixe directement sur le filetage du corps de la soufflette. Débit d'air: 180 l/min (6 CFM).<br>Facilite l'accès aux endroits difficiles à atteindre et réduit le niveau sonore conformément à la norme OSHA. | 90 mm (4")<br>300 mm (12")  | 11 208 3215<br>11 208 3219                               |
|    |   |   |  |
| <b>TUBE STAR-TIP</b><br>   |  Se fixe directement sur le filetage du corps de la soufflette. Facilite l'accès aux endroits difficiles à atteindre et réduit le niveau sonore conformément à la norme OSHA. Débit d'air : 180 l/min (6CFM)   | 500 mm (20")  | 11 208 3220  |
|    |   |   |  |
| <b>TUBE RÉGULATEUR</b><br>   | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette. Réduit la pression de sortie à un niveau sûr en cas de bouchage du tube.  | 90 mm (4")  | 11 208 0216  |
|   |   |   |  |

## Soufflettes pour air comprimé et liquides

|  |  |                              |                            |
|--|--|------------------------------|----------------------------|
| <b>TUBE DROIT</b><br>                    | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette 210. Le tube droit de 90 mm (4») est ergonomique pour meilleure tenue.  | Soufflette 210               | 11 210 0220                |
| <b>STAR-TIP TUBE</b><br>                 | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette 210. Le tube droit de 90 mm (4») est ergonomique pour meilleure tenue. La Star-tip dirige l'air en cas de bouchage ce qui la rend conforme aux normes OSHA.   | Soufflette 210               | 11 210 0230                |
| <b>SUPPORT MAGNÉTIQUE</b><br>            | Le support magnétique s'adapte sur le corps de la soufflette 210. Il peut être monté à droite ou à gauche de la soufflette. Le support magnétique, facile à installer, prolonge la durée de vie de la soufflette.  | Soufflette 210               | 11 210 9000                |
| <b>TUBE</b><br>                          | Se fixe directement sur le filetage du corps de la soufflette. Débit d'air: 500 l/min (18 CFM).  | 90 mm (4")                   | 11 208 0215                |
| <b>TUBE D'EXTENSION</b><br>              | S'adapte directement sur le filetage de la soufflette. Offre un meilleur accès dans les endroits difficiles à atteindre. Débit d'air : 380 l/min (13 CFM)  | 300 mm (12")<br>500 mm (20") | 11 208 0219<br>11 208 0220 |
| <b>TUBE D'EXTENSION FLEXIBLE</b><br>     | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette. Peut être courbé et ajusté pour les tâches spécifiques dans des endroits difficiles d'accès. Tube flexible en cuivre gainé de 6 mm (1/4"). Débit d'air : 120 l/min (4 CFM).  | 400 mm (16")                 | 11 208 0222                |
| <b>KIT DE PULVÉRISATION</b><br>        | Le pulvérisateur CEJN comprend une soufflette série 208 qui peut être utilisée séparément. L'embout est conçu pour assurer un jet dense pour un nettoyage efficace. Le débit du liquide et le mélange liquide /air peuvent être réglés simplement. Le réservoir et l'embout sont conformes aux normes OSHA pour une utilisation en toute sécurité. Pression de service maxi 16 bar (230 PSI). Le réservoir a une capacité de 1.2 l (0.26 gl UK). | Connexion d'air Rc 1/4"      | 11 208 3180                |
| <b>ACCESSOIRE DE PULVÉRISATION</b><br> | Conçu pour pulvériser à haute densité des liquides ou produits chimiques (ne pas utiliser avec tube amovible). Nécessite le tube standard 90 mm de la série 208. Conforme aux normes OSHA Pression de service maxi 16 bar (230 PSI). Le réservoir a une capacité de 1.2 l (0.26 gl UK).<br>Ideal zum Einsprühen von Motorenreiniger, Bremsreiniger, Felgenreiniger etc.  | -                            | 12 010 3137                |
| <b>BUSE À JET RÉGLABLE</b><br>         | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette 210. La buse ajuste le débit, d'un jet étroit, idéal pour atteindre les débris difficiles à enlever, à un faisceau large, mieux adapté au nettoyage des grandes surfaces ouvertes.  | Soufflette 210               | 11 210 0200                |
| <b>BUSE À DÉBIT RÉGLABLE</b><br>       | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette 210. La buse ajuste le débit, d'un jet étroit, idéal pour atteindre les débris difficiles à enlever, à un faisceau large, mieux adapté au nettoyage des grandes surfaces ouvertes.  | Soufflette 210               | 11 210 0210                |
| <b>TUBE DROIT</b><br>                  | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette 210. Le tube droit de 90 mm (4») est ergonomique pour meilleure tenue.  | Soufflette 210               | 11 210 0220                |
| <b>STAR-TIP TUBE</b><br>               | S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette 210. Le tube droit de 90 mm (4») est ergonomique pour meilleure tenue. La Star-tip dirige l'air en cas de bouchage ce qui la rend conforme aux normes OSHA  | Soufflette 210               | 11 210 0230                |
| <b>SUPPORT MAGNÉTIQUE</b><br>          | Le support magnétique s'adapte sur le corps de la soufflette 210. Il peut être monté à droite ou à gauche de la soufflette. Le support magnétique, facile à installer, prolonge la durée de vie de la soufflette.  | Soufflette 210               | 11 210 9000                |

# Pistolets de pulvérisation

Conception hygiénique conforme aux normes alimentaires, selon EN 60335-2-79

- en acier inoxydable ou en laiton
- avec ou sans raccord tournant
- Pour eau chaude jusqu'à 90°C



|   | Description  | Référence   |
|---|--|---|
|  <p data-bbox="97 987 336 1032">Fonction de fixation pour la poignée</p> | <p data-bbox="432 600 756 629"><b>Pistolets de pulvérisation</b></p> <p data-bbox="432 633 1270 723">avec protection en polypropylène, joint viton, pour eau chaude jusqu'à 90°C., en utilisation permanente jusqu'à 60° degrés, pression de travail max. 24 bar, débit 60l/min, à 5 bar débit 31 l/min</p> <p data-bbox="432 757 1078 786"><b>en acier inoxydable AISI 316</b> 1/2" femelle, entrée fixe</p> <p data-bbox="432 790 1153 819"><b>en acier inoxydable AISI 316</b>, entrée pivotante, 1/2" femelle</p> <div data-bbox="432 835 624 972"> <p data-bbox="432 981 767 1032">Position 1:<br/>jet de pulvérisation large / conique</p> </div> <div data-bbox="815 835 1007 972"> <p data-bbox="815 987 983 1039">Position 2:<br/>Jet ponctuel fort</p> </div> <p data-bbox="432 1077 1270 1137">Selon la position de la poignée, le jet peut être réglé de large à étroit et précis.</p> | <p data-bbox="1350 757 1501 786">19 913 9002</p> <p data-bbox="1350 790 1501 819">19 913 9003</p>     |
|    | <p data-bbox="432 1160 764 1189"><b>Pistolets de pulvérisation</b></p> <p data-bbox="432 1193 1270 1283">avec protection en polypropylène, joint viton, pour eau chaude jusqu'à 90°C, en utilisation permanente jusqu'à 60° degrés, pression de travail max. 24 bar, débit 60l/min, à 5 bar débit 31 l/min</p> <p data-bbox="432 1317 927 1346">en laiton nickelé, 1/2" femelle, entrée fixe</p> <p data-bbox="432 1350 1150 1379">en laiton nickelé, 1/2" femelle, entrée pivotante, 1/2" femelle</p>   | <p data-bbox="1350 1317 1501 1346">19 913 9000</p> <p data-bbox="1350 1350 1501 1379">19 913 9001</p> |



# Enrouleurs de tuyaux à tambours fermés

Pour une plus grande sécurité et des performances accrues!



## • Sécurité

- Rétractation lente de tuyau
- Système de rembobinage contrôlé
- Pas de risqué de trébucher ou de chuter

## • Performance

- Conception brevetée en passage intégral démontre d'excellentes performance

## • Durabilité

- Robuste
- Résistant à l'usure et aux conditions difficiles



Rétractation contrôlée



Tuyau guidé



Haut débit



Installation facile

|             | Référence     | Description   | Raccorde-ment   |
|-------------|---------------|---|---|
|             | 19 911 2020   | <b>Pour air comprimé:</b><br>Enrouleur de tuyau 7m, 8x12mm, 16 bar  | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2022   | Enrouleur de tuyau 10m, 8x12mm, 16 bar  | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2028   | Enrouleur de tuyau 10m, 8x12mm, 16 bar, <b>vert fluo</b>  | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2120   | Enrouleur de tuyau 17m, 8x12mm, 16 bar  | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2120GR | Enrouleur de tuyau 17m, 8x12mm, 16 bar, <b>boîtier gris</b>   | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2128   | Enrouleur de tuyau 17m, 8.12mm, 16 bar, <b>vert fluo</b>  | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2130   | Enrouleur de tuyau 14m, 9.5x13.5mm, 16 bar  | R 3/8" mâle   |
|             | 19 911 2132   | Enrouleur de tuyau 14m, 9.5x13.5mm, 12 bar avec <b>tuyau anti-étincelles</b>  | R 3/8" mâle   |
|             | 19 911 2138   | Enrouleur de tuyau 14m, 9.5x13.5mm, 12 bar, <b>vert fluo</b>  | R 1/4" mâle   |
|             | 19 911 2040   | Enrouleur de tuyau 5m, 11x16mm, 12 bar  | R 1/2" mâle   |
|             | 19 911 2140   | Enrouleur de tuyau 10m, 11x16mm, 12 bar   | R 1/2" mâle   |
|             | 19 911 2150   | Enrouleur de tuyau 8m, 13x18mm, 10 bar  | R 1/2" mâle   |
|             | 19 911 2512   | Enrouleur de tuyau 12m, 8x15mm, 16 bar, tuyau antistat. (EPDM)  | R 1/4" mâle   |
|             |               | 19 911 2230   | <b>Pour eau:</b><br>Enrouleur de tuyau 14m, 9.5x13.5mm, 9 bar |
| 19 911 2240 |               | Enrouleur de tuyau 10m, 11x16mm, 9 bar  | R 1/2" mâle   |
|             | 19 958 9247T  | <b>PUR Enrouleur Hi-Vis vert fluo</b><br>20m, 8x12mm,<br>avec coupleur de sécurité & embout eSafe Série 300<br>(NW 5,5mm) profil suisse | Stream-Line<br>8x12mm   |

# Enrouleurs de tuyaux à tambours ouverts

Pour une plus grande sécurité et des Performances accrues!



## Sécurité

- Système de rembobinage contrôlé
- Pas de risqué de trébucher ou de chuter

## Performance

- Haut débit grâce à une conception brevetée

## Durabilité

- Composants robustes
- Résistant à l'usure et aux conditions difficiles

| Enrouleurs de tuyaux à tambours ouverts  | Description  | Référence                                 | Prix CHF                         |
|--|--|---|----------------------------------|
|  | <p><b>Enrouleur de tuyaux ouvert, pour l'air ou de l'eau</b><br/>Tuyau EPDM 10x17mm, 18m, R 3/8" femelle, H533 x L222mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enrouleur robuste</li> <li>• Base à double axe sur l'arbre central, renforcée et stabilisée</li> <li>• Système de rembobinage contrôlé qui rétracte le tuyau à un rythme sûr et régulier</li> </ul>   | 19 911 3141E                              | 1'378.00                         |
|  | <p><b>Enrouleur de tuyaux ouvert, pour l'air ou de l'eau</b><br/>Tuyau EPDM 19x29mm, 15m, R 3/4" mâle, H641xL248mm<br/>Tuyau EPDM 12x21mm, 23m, R 1/2" mâle, H 641xB235mm<br/>Tuyau EPDM 12x21mm, 30m, R 1/2" mâle, H641xB235mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enrouleur robuste</li> <li>• Base à double axe sur l'arbre central, renforcée et stabilisée</li> <li>• Système de rembobinage contrôlé qui rétracte le tuyau à un rythme sûr et régulier</li> </ul> | 19 911 4171<br>19 911 4152<br>19 911 4153 | 1'449.90<br>1'491.00<br>1'659.00 |
|  | <p><b>Enrouleur de tuyaux ouvert, haute pression pour de l'eau (160 bar)</b><br/>Tuyau NBR 12x21mm, 30m, R 1/2" femelle, H648 x B235mm,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enrouleur robuste</li> <li>• Base à 3 points sur l'arbo central, renforcée et stabilisée</li> <li>• Système de rembobinage contrôlé qui rétracte le tuyau à un rythme sûr et régulier</li> </ul>  | 19 911 7153                               | 1'812.00                         |

Le grand enrouleur de tuyau ouvert peut également prendre de très longs tuyaux ou ceux de grand diamètre. L'enrouleur en acier possède un revêtement pour des conditions d'usure et d'exigence. Un autre exemple est l'essieu unique avec le système de double soutien pour une stabilité maximale. La nouvelle collection d'enrouleurs CEJN peut être adaptée pour l'air ou de l'eau.

D'autres types d'enrouleurs, longueurs, tailles, tuyaux sont disponible sur demande.  
Par ex. en acier inoxydable, hydraulique, pneumatique ou électrique ou avec un treuil.



Divers modèles sur demande

# Enrouleurs de tuyaux en acier inoxydable

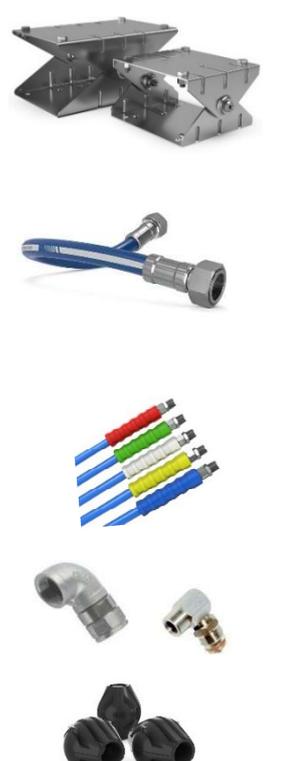
Pour des procédures de nettoyage efficace, conforme à la FDA

L'enrouleur en acier inoxydable AISI 304 de CEJN est un produit pour le nettoyage, efficace et fonctionnel, qui facilite les opérations de lavage dans divers environnements, intérieurs et extérieurs.

- Avec un tuyau conforme à la norme alimentaire européenne 1935/2004/EC
- Conception durable
- facile à nettoyer

**Enrouleur automatique pour le nettoyage, AISI 304**, Pour fluides et air  
 Plage de température: 5°C - +70°C,  
 Pression de travail: sans tuyau max. 40 bar,  
 Contenu de la livraison: avec tuyau alimentaire 10 bar (70°C), 20 bar (25°C)



|  | Description   | Référence   |
|--|---|---|
|   | <p>Midi+ Sans tuyau 1/2" (max. 1/2" 20m.) H494xB230/243 (pied) x L469.9mm<br/>                     Midi Longueur <b>15m</b>, tuyau PVC/Elastomère 1/2" <b>13x20mm</b> 1/2" mâle<br/>                     Midi+ Longueur <b>20m</b>, tuyau PVC/Elastomère 1/2" <b>13x20mm</b> 1/2" mâle</p> <p>Midi+ Sans tuyau 1/2" (max. 1/2" 25m) H494 x B230/243 (pied) x L469.9mm<br/>                     Midi+ Longueur <b>25m</b>, tuyau PVC/Elastomère 1/2" <b>13x20mm</b> 1/2" mâle</p> <p>Maxi Sans tuyau 3/4" (max. 3/4" 20m) H512 x B305/380 (pied) x L 470mm<br/>                     Midi+ Longueur <b>15m</b>, tuyau PVC/Elastomère 3/4" <b>19x27mm</b> 3/4" mâle<br/>                     Maxi Longueur <b>20m</b>, tuyau PVC/Elastomère 3/4" <b>19x27mm</b> 3/4" mâle</p> <p>Midi Longueur <b>15m</b>, haute pression G3/8" fem. 9,9x16.6mm, 400 bar<br/>                     plage de température eau chaude max. 150°C, prix sans tuyau alimentaire</p>  | <p>19 913 1100<br/>                     19 913 1016<br/>                     19 913 1120<br/>                     19 913 1109<br/>                     19 913 1125<br/>                     19 913 1200<br/>                     19 913 1116<br/>                     19 913 1220<br/>                     19 913 1065</p>  |
|  | <p><b>Accessoires et pièces de rechange</b></p> <p>Support pivotant Midi AISI 304 pour réf. 19913110,1115,1116,1109,1125<br/>                     Support pivotant Maxi AISI 304 pour réf. 199131200. 1220<br/>                     Support pivotant Midi+ AISI 304 pour réf. 199131065<br/>                     Support pivotant Midi+ AISI 316 pour réf. 199132120</p> <p>Tuyau d'alimentation 1/2" 1m, 1/2"<br/>                     Tuyau d'alimentation 1/2" 2m, 1/2"<br/>                     Tuyau d'alimentation 1/2" 3m, 1/2"<br/>                     Tuyau d'alimentation 3/4" 1m, 3/4"<br/>                     Tuyau d'alimentation 3/4" 2m, 3/4"<br/>                     Tuyau d'alimentation 3/4" 3m, 3/4"</p> <p>Protège tuyau jaune 13x20mm<br/>                     Protège tuyau blanc 13x20mm<br/>                     Protège tuyau vert 13x20mm<br/>                     Protège tuyau rouge 13x20mm<br/>                     Protège tuyau bleu 13x20mm</p> <p>Pivot 1/2" Midi<br/>                     Pivot 3/4" Maxi<br/>                     Pivot haute pression 400 bar</p> <p>Boule d'arrêt 1/2"<br/>                     Boule d'arrêt 3/4"</p> | <p>19 913 9500<br/>                     19 913 9501<br/>                     19 913 9502<br/>                     19 913 9503<br/>                     19 913 9211<br/>                     19 913 9212<br/>                     19 913 9213<br/>                     19 913 9221<br/>                     19 913 9222<br/>                     19 913 9223<br/>                     19 913 9248<br/>                     19 913 9250<br/>                     19 913 9252<br/>                     19 913 9254<br/>                     19 913 9256<br/>                     19 913 9510<br/>                     19 913 9511<br/>                     19 913 9512<br/>                     19 913 9524<br/>                     19 913 9525</p> |

# Enrouleurs de tuyaux en acier inoxydable

## Pour des procédures de nettoyage efficace

L'enrouleur en acier inoxydable AISI 304 de CEJN est un produit pour le nettoyage, efficace et fonctionnel, qui facilite les opérations de lavage dans divers environnements, intérieurs et extérieurs.

- Conception durable
- facile à nettoyer
- tuyau d'alimentation avec douille rotative inclus

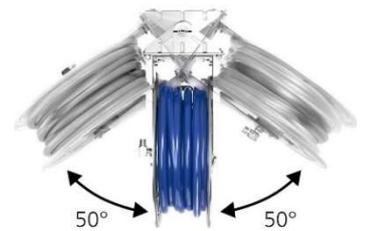
**Enrouleur automatique pour le nettoyage, AISI 304**, pour fluides et air  
 Plage de température: 5°C - +70°C,  
 Pression de travail: sans tuyau max. 40 bar,  
 Contenu de la livraison: avec tuyau alimentaire 10 bar (70°C), 20 bar (25°C)



| Description   | Référence  |  |
|---|--|--|
|  Midi+ Sans tuyau 1/2" (max. 1/2" 20m.) H494xB230/243 (pied) x L469.9mm<br>Longueur <b>15m</b> , tuyau en caoutchouc industriel 1/2" Ø <b>13x20mm</b><br>Longueur <b>20m</b> , tuyau en caoutchouc industriel 1/2" Ø <b>13x20mm</b><br>Longueur <b>25m</b> , tuyau en caoutchouc industriel 1/2" Ø <b>13x20mm</b>  | 19 913 1100  |  |
|   | 19 913 1035  |  |
|   | 19 913 1140  |  |
|   | 19 913 1150  |  |
| Maxi Sans tuyau 3/4" (max. 3/4" 20m) H512 x B305/380 (pied) x L 470mm<br>Longueur <b>15m</b> , tuyau en caoutchouc 3/4" Ø <b>19x27mm</b><br>Longueur <b>20m</b> , tuyau en caoutchouc 3/4" Ø <b>19x27mm</b>   | 19 913 1200  |  |
|   | 19 913 1136  |  |
|   | 19 913 1240  |  |
| Midi Longueur <b>15m</b> , haute pression G3/8" fem. 9,9x16.6mm, 400 bar<br>plage de température eau chaude max. 150°C, prix sans tuyau alimentaire   | 19 913 1065  |  |
|  <b>Accessoires et pièces de rechange</b><br>Support pivotant AISI 304 pour Réf. 1100, 1115, 1116, 1109, 1125, 1065<br>Support pivotant AISI 304 pour Réf. 1200, 1220<br><br>Tuyau d'alimentation 1/2" 1m, tuyau en caoutchouc industriel noir<br>Tuyau d'alimentation 1/2" 2m, tuyau en caoutchouc industriel noir<br>Tuyau d'alimentation 1/2" 3m, tuyau en caoutchouc industriel noir<br>Tuyau d'alimentation 3/4" 1m, tuyau en caoutchouc industriel noir<br>Tuyau d'alimentation 3/4" 2m, tuyau en caoutchouc industriel noir<br>Tuyau d'alimentation 3/4" 3m, tuyau en caoutchouc industriel noir | 19 913 9500  |  |
|   | 19 913 9501  |  |
|   | 19 913 9224  |  |
|   | 19 913 9225  |  |
|   | 19 913 9226  |  |
|   | 19 913 9227  |  |
|   | 19 913 9228  |  |
|   | 19 913 9229  |  |
|   | <i>Protection de tuyau, douille rotative et balle d'arrêt voir page précédente, convient à tous les enrouleurs de la série 913</i> |  |



bras peut être ajusté dans 5 positions différentes permettant de multiples options d'installation



Le support pivotant en option aide à dérouler et à rétracter le tuyau lorsque vous travaillez à une plus longue distance de l'enrouleur

# Enrouleurs de câbles électriques

Pour une plus grande sécurité et des Performances accrues!

La conception brevetée de l'enrouleur électrique offre aux utilisateurs un produit avec le plus haut niveau de sécurité. L'enrouleur possède une fonction de rétraction lente et de guidage du câble permet de le guider en toute sécurité dans le boîtier. Pour éviter de chuter, la balle d'arrêt est faite d'un matériau mou et le câble d'un caoutchouc souple, de haute qualité. L'enrouleur est fourni avec un circuit de protection contre les surcharges thermiques qui risquent de couper le courant d'alimentation. Il peut pivoter à 180°, ce qui permet à l'utilisateur de se déplacer librement. Il est simple d'installation que ce soit en hauteur ou sur un mur et peut être facilement déconnecté du support si besoin. Chaque élément de notre gamme d'enrouleurs est conçu pour une utilisation sur les long terme dans des conditions difficiles.



|  | Référence     | Description  | Raccordement      |
|--|---------------|--|-------------------|
|  |               | Electrique:  |                   |
|  | 19 911 2351   | Enrouleur de câble électrique, longueur 10m, IP 44 câble 3x1.5mm <sup>2</sup> , 10 Ampère, 230 volts, petit boîtier puissance 1600W enroulée, 2400W déroulé                              | connecteur Suisse |
|  | 19 911 2311GR | Enrouleur de câble électrique, longueur 10m, boîtier gris, grand câble 3x1.5mm <sup>2</sup> , 10 Ampère, 230 volts, IP 44 puissance 1600W enroulée, 2400W déroulé                        | connecteur Suisse |
|  | 19 911 2311   | Enrouleur de câble électrique, longueur 17m, IP 44 câble 3x1.5mm <sup>2</sup> , 10 Ampère, 230 volts, grand boîtier puissance 1600W enroulée, 2400W déroulé                              | connecteur Suisse |
|  | 19 911 2312   | Enrouleur de câble électrique, longueur 16m, IP 65, (poussière/eau sous press.) câble 3x1.5mm <sup>2</sup> , 10 Ampère, 230 volts, grand boîtier puissance 1600W enroulée, 2400W déroulé | Schuko            |

## Réduire les risques de trébuchements!

**Enrouleur de tuyau d'air et de câble électrique.**  
Optimiser la sécurité et l'ordre sur le lieu de travail.



# Systemes de traitement de l'air CEJN

## Filtre / Régulateur / Lubrificateur

### Débit le plus élevé sur le marché!

- Faible chute de pression signifie plus de productivité
- Réduire les coûts d'énergie et d'entretien!

### Design compact

- Manomètre plat et intégré
- pas besoin beaucoup d'espace
- Installation simplifiée, support cliquable



### Flexible!

- 16 bar pression d'entrée
- purge de condensats manuelle et semi-automatique
- Plage de température: -20 bis +60°C

### Modulaires!

- facilement extensible



| Régulateurs avec manometer   | Référence                          | Description   |
|--|------------------------------------|---|
|  | 19 903 8201                        | Modèle Mini, 0,5-10 bar, G 1/8" taraudage femelle     |
|  | 19 903 8202                        | Modell Mini, 0,5-10 bar, G 1/4" taraudage femelle     |
|  | <b>19 503 1202</b>                 | <b>Modell 651, 0-10 bar, G 1/4" taraudage femelle</b> |
|  | 19 503 5204                        | Modell 652, G 3/8" taraudage femelle                  |
|  | <b>19 503 5205</b>                 | <b>Modell 652, G 1/2" taraudage femelle</b>           |
|  | 19 503 2207                        | Modell 653, G 3/4" taraudage femelle                  |
| 19 503 2209  | Modell 653, G 1" taraudage femelle |   |

**Caractéristiques techniques**

|                                 | Modèle 651           | Modèle 652            | Modèle 653            |
|---------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Medium:                         | air comprimé, gaz    | air comprimé, gaz     | air comprimé, gaz     |
| Débit d'air                     | 1'300 l/min          | 3'000 l/min           | 13'000 l/min          |
| Plage de température:           | -20°C — +50°C        | -20°C — +50°C         | 0°C — +60°C           |
| Pression de service maxi@ 23°C: | 16 bar               | 16 bar                | 12 bar                |
| Matière corps:                  | Aluminium, Polyamide | Aluminium / Polyamide | Aluminium / Polyamide |
| Pression contrôlée:             | 0.5-10 bar           | 0.5-10 bar            | 0.5-12 bar            |
| Hystérésis:                     | 0.3 bar              | 0.2 bar               | 0.4 bar               |
| Dispositif de régulation:       | Membrane déroulante  | Membrane déroulante   | Membrane déroulante   |
| Matière étanche:                | Nitrile              | Nitrile               | Nitrile               |

| Filter régulateur avec Manometer  | Référence                                 | Description  |
|---|---|--|
|  | <b>19 503 1402</b>                        | <b>Modèle 651, 25 µm, G 1/4" taraudage femelle</b> |
|   | 19 503 1412                               | Modèle 651, 5 µm, G 1/4" taraudage femelle         |
|   | 19 503 5404                               | Modèle 652, 25 µm, G 3/8" taraudage femelle        |
|   | 19 503 5414                               | Modèle 652, 5 µm, G 3/8" taraudage femelle         |
|   | <b>19 503 5405</b>                        | <b>Modèle 652, 25 µm, G 1/2" taraudage femelle</b> |
|   | 19 503 5415                               | Modèle 652, 5 µm, G 1/2" taraudage femelle         |
|   | * 19 503 5635                             | Modèle 652, 5µm + 0.01my, G 1/2" taraudage femelle |
|   | 19 503 2407                               | Modèle 653, 30 µm, G 3/4" taraudage femelle        |
| 19 503 2409   | Modèle 653, 30 µm, G 1" taraudage femelle |  |

**Caractéristiques techniques**

|                                 | Modèle 651            | Modèle 652            | Modèle 653                     |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Medium:                         | air comprimé, gaz     | air comprimé, gaz     | air comprimé, gaz              |
| Débit d'air                     | 1'300 l/min           | 3'000 l/min           | 13'000 l/min                   |
| Plage de température:           | -20°C — +50°C         | -20°C — +50°C         | 0°C — +50°C                    |
| Pression de service maxi@ 23°C: | 16 bar                | 16 bar                | 12 bar @ 23°C<br>12 bar @ 50°C |
| Elément filtrant:               | Polyéthylène (PE)     | Polyéthylène (PE)     | Bronze fritté                  |
| Matière corps:                  | Aluminium / Polyamide | Aluminium / Polyamide | Aluminium / Polyamide          |
| Cuvé:                           | Polycarbonate (PC)    | Polycarbonate (PC)    | Polycarbonate (PC)             |
| Purge de condensats:            | Semi-automatique      | Semi-automatique      | Manuel / Semi-automatique      |
| Pression contrôlée:             | 0.5-10 bar            | 0.5-10 bar            | 0.5-12 bar                     |
| Hystérésis:                     | 0.3 bar               | 0.3 bar               | 0.4 bar                        |
| Dispositif de régulation:       | Membrane déroulante   | Membrane déroulante   | Membrane déroulante            |
| Matière étanche:                | Nitrile               | Nitrile               | Nitrile                        |

**FAQ:**

Quelles unités sont nécessaires pour quels applications?

Régulateurs -> réguler la pression, réduire la pression  
 Filtre/Régulateurs -> Filtration d'air comprimé  
 Lubrificateurs -> lubrifier d'air comprimé (outils)

Quel modèle est nécessaire?

Indications: pour un petit tuyau d'air une petite unité suffit, pour une unité plus grande/médiane de la conduite d'air prenez 1/2" ou 1/4".

Tuyau: prendre note des porudits et des modèles les plus utilisés

-> pages 2-4, **font bleu**



| Système FRL  | Référence          | Description  |
|--|--------------------|--|
|  | <b>19 503 1602</b> | <b>Modèle 651, 25 µm, G 1/4" taraudage femelle</b>               |
|  | 19 503 5604        | Modèle 652, 25 µm, G 3/8" taraudage femelle                      |
|  | <b>19 503 5605</b> | <b>Modèle 652, 25 µm, G 1/2" taraudage femelle</b>               |
|  | 19 503 2607        | Modèle 653, 30 µm, G 3/4" taraudage femelle                      |
|  | 19 503 2609        | Modèle 653, 30 µm, G 1" taraudage femelle                        |
|  | 19 503 1612        | Modèle 651, 25 µm, G 1/4" taraudage femelle, mit Verteilerblock  |
|  | 19 503 5614        | Modèle 652, 25 µm, G 3/8" taraudage femelle , mit Verteilerblock |
|  | 19 503 5615        | Modèle 652, 25 µm, G 1/2" taraudage femelle, mit Verteilerblock  |
|  | 19 503 5625        | Modèle 652, 25 µm, G 1/2" taraudage femelle, Manomètre centre    |
|  | 19 503 5645        | Système portable, Modèle 652, 25 µm                              |

### Caractéristiques techniques

|                                 | Modell 651                                   | Modell 652                                   | Modell 653                                   |
|---------------------------------|--|--|--|
| Medium:                         | air comprimé, gaz                            | air comprimé, gaz                            | air comprimé, gaz                            |
| Débit d'air                     | 1'300 l/min                                  | 3'000 l/min                                  | 13'000 l/min                                 |
| Plage de température:           | -20°C — +50°C                                | -20°C — +50°C                                | 0°C — +50°C                                  |
| Pression de service maxi@ 23°C: | 16 bar                                       | 16 bar                                       | 10 bar @ 23°C<br>10 bar @ 50°C               |
| Elément filtrant:               | Polyéthylène (PE)                            | Polyéthylène (PE)                            | Polyéthylène (PE)                            |
| Matière corps:                  | Aluminium / Polyamide                        | Aluminium / Polyamide                        | Aluminium / Polyamide                        |
| Cuvé:                           | Polycarbonate (PC)                           | Polycarbonate (PC)                           | Polycarbonate (PC)                           |
| Material Behälterschutz:        | Polyamide                                    | Polyamide                                    | Polyamide                                    |
| Purge de condensats:            | Manuel / Semi-automatique                    | Manuel / Semi-automatique                    | Manuel / Semi-automatique                    |
| Pression contrôlée:             | 0.5-10 bar                                   | 0.5-10 bar                                   | 0.5-10 bar                                   |
| Hystérésis:                     | 0.3 bar                                      | 0.2 bar                                      | 0.4 bar                                      |
| Dispositif de régulation:       | Membrane déroulante (très faible Hystérésis) | Membrane déroulante (très faible Hystérésis) | Membrane déroulante (très faible Hystérésis) |
| Matière étanche:                | Nitrile                                      | Nitrile                                      | Nitrile                                      |
| Lubrification:                  | Brume d'huile sélective                      | Brume d'huile sélective                      | Brume d'huile sélective                      |
| Huile de lubrification          | Non détergente, sans additifs agressifs      | Non détergente, sans additifs agressifs      | Non détergente, sans additifs agressifs      |
| Remplissage d'huile:            | Hors pression                                | Sous pression                                | Sous pression                                |
| Diamètre Manomètre:             | 28x28mm                                      | 28x28mm                                      | 50x50mm                                      |

| Filtres   | Référence   | Description                    |
|---|-------------|--------------------------------|
|  | 19 503 1102 | Modell 651, 25 µm, G 1/4" IG   |
|   | 19 503 1112 | Modell 651, 5 µm, G 1/4" IG    |
|   | 19 503 1122 | Modell 651, 0,01 µm, G 1/4" IG |
|   | 19 503 5104 | Modell 652, 25 µm, G 3/8" IG   |
|   | 19 503 5105 | Modell 652, 25 µm, G 1/2" IG   |
|   | 19 503 5115 | Modell 652, 5 µm, G 1/2" IG    |
|   | 19 503 5125 | Modell 652, 0,01 µm, G 1/2" IG |
|   | 19 503 2107 | Modell 653, 30 µm, G 3/4" IG   |
|   | 19 503 2109 | Modell 653, 30 µm, G 1" IG     |

### Caractéristiques techniques

|                                 | Modell 651               | Modell 652                | Modell 653                     |
|---------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Medium:                         | air comprimé, gaz        | air comprimé, gaz         | air comprimé, gaz              |
| Débit d'air                     | 1'300 l/min              | 3'000 l/min               | 13'000 l/min                   |
| Plage de température:           | -20°C — +50°C            | -20°C — +50°C             | 0°C — +50°C                    |
| Pression de service maxi@ 23°C: | 16 bar                   | 16 bar                    | 12 bar @ 23°C<br>12 bar @ 50°C |
| Elément filtrant:               | Polyéthylène (PE)        | Polyéthylène (PE)         | Polyéthylène (PE)              |
| Matière corps:                  | Aluminium / Polyamide    | Aluminium / Polyamide     | Aluminium / Polyamide          |
| Cuvé:                           | Polycarbonate (PC)       | Polycarbonate (PC)        | Polycarbonate (PC)             |
| Purge de condensats:            | Manuel /Semi-automatique | Manuel / Semi-automatique | Manuel / Semi-automatique      |

| Lubrificateur   | Référence          | Description                  |
|---|--------------------|------------------------------|
|  | <b>19 503 1302</b> | <b>Modell 651, G 1/4" IG</b> |
|   | 19 503 5304        | Modell 652, G 3/8" IG        |
|   | <b>19 503 5305</b> | <b>Modell 652, G 1/2" IG</b> |
|   | 19 503 2307        | Modell 653, G 3/4" IG        |
|   | 19 503 2309        | Modell 653, G 1" IG          |

### Caractéristiques techniques

|                                 | Modell 651                              | Modell 652                              | Modell 653                              |
|---------------------------------|---|---|---|
| Medium:                         | air comprimé, gaz                       | air comprimé, gaz                       | air comprimé, gaz                       |
| Plage de température:           | -20°C — +50°C                           | -20°C — +50°C                           | 13'000 l/min<br>+5°C — +50°C            |
| Pression de service maxi@ 23°C: | 10 bar                                  | 10 bar                                  | 10 bar @ 23°C: / 10 bar @ 50°C:         |
| Matière corps:                  | Aluminium / Polyamide                   | Aluminium / Polyamide                   |   |
| Cuvé:                           | Polycarbonate (PC)                      | Polycarbonate (PC)                      | Polycarbonate (PC)                      |
| Lubrification:                  | Brume d'huile sélective                 | Brume d'huile sélective                 | Brume d'huile sélective                 |
| Huile de lubrification          | Non détergente, sans additifs agressifs | Non détergente, sans additifs agressifs | Non détergente, sans additifs agressifs |
| Remplissage d'huile:            | Hors pression                           | sous pression                           | sous pression                           |

| Accessoires   | Références   | Description  |
|---|--|--|
|  |  | Vannes de coupure et d'isolement, fermeture du système d'air comprimé, économie d'énergie, pression de service max. 16 bar |
|   | 19 503 1532  | Vanne de coupure, Modèle 651, G 1/4", l'arrêt mécanique  |
|   | 19 503 5534  | Vanne de coupure, Modèle 652, G 3/8"   |
|   | 19 503 5535  | Vanne de coupure, Modèle 652, G 1/2"   |
|   | 19 503 5554  | Vanne de coupure, Modèle 652, G 3/8", l'arrêt mécanique  |
|   | 19 503 5555  | Vanne de coupure, Modèle 652, G 1/2", l'arrêt mécanique  |
|   | 19 503 2557  | Vanne de coupure, Modèle 653, G 3/4, l'arrêt mécanique   |
|   | 19 503 2559  | Vanne de coupure, Modèle, G 1", mit mechanische Arretierung  |
|   | 19 503 1952  | Bloc de distribution Modèle 651, avec 1, 2 ou 3 sorties, Bloc G 1/4" avec 3x G 1/4" racc.                                  |
|   | 19 503 5955  | Bloc de distribution Modèle 652, avec 1, 2 ou 3 sorties, Bloc G 1/2" avec 3x G 3/8" racc.                                  |
|   | 19 503 2959  | Bloc de distribution Modèle 653, avec 1, 2 ou 3 sorties, Bloc G 1" avec 3x G 3/4" racc.                                    |
|   | 19 503 0520  | Adaptateur pour manomètre rond, G 1/8" fem.  |
|   | 19 503 0521  | Manomètre Modèle 651/652   |
|   | 19 503 0522  | Console latérale Modèle 651/652  |
|   | 19 503 1500  | Kit d'assemblage, Modèle 651   |
|   | 19 503 1505  | Kit d'assemblage Modèle 651, spécial pour filtre 0,01 µm   |
|   | 19 503 5500  | Kit d'assemblage Modèle 652  |
|   | 19 503 1510  | Equerres de fixation latérale, Modèle 651  |
|   | 19 503 5510  | Equerres de fixation latérale, Modèle 652  |
|   | 19 503 1511  | Equerres et bague de fixation verticale, Modèle 651  |
|   | 19 503 5511  | Equerres et bague de fixation verticale, Modèle 652  |
|   | 19 503 2513  | Set de montage (combiné avec console, 2x 19 503 2513 + 1x19 503 0522)  |
|   | 19 503 1540  | Elément filtrant partiellement assemblé 25 µm (jaune), Modèle 651  |
|   | 19 503 1541  | Elément filtrant partiellement assemblé 5 µm (blanc), Modèle 651   |
|   | 19 503 1542  | Elément filtrant partiellement assemblé 0.01µm (rouge), Modèle 651   |
|   | 19 503 5540  | Elément filtrant partiellement assemblé 25 µm (jaune), Modèle 652  |
|   | 19 503 5541  | Elément filtrant partiellement assemblé 5 µm (blanc), Modèle 652   |
|   | 19 503 5542  | Elément filtrant partiellement assemblé 0.01µm (rouge), Modèle 652   |
| 19 503 5545   | Elément filtrant partiellement assemblé 0.001µm (rouge), Mod.652 (pour filtre 651) |  |
| 19 903 2540   | Elément filtrant partiellement assemblé 5 µm (blanc), Modèle 160                   |  |
| 19 903 2541   | Elément filtrant partiellement assemblé 30 µm (blanc), Modèle 160                  |  |
| 19 503 0523   | Vanne de purge Modèle 651/652  |  |
| 19 903 2560   | Vanne de purge automatique pour filtre, Modèle 160                                 |  |
| 19 503 1900   | Cuve pour filtre avec purge semi-automatique, Modèle 651                           |  |
| 19 503 5900   | Cuve pour filtre avec purge semi-automatique, Modèle 652                           |  |
| 19 503 1901   | Cuve pour lubrificateur Modèle 651   |  |
| 19 503 5901   | Cuve pour lubrificateur Modèle 652   |  |
| 19 503 5955   | Bloc de dérivation Modèle 652, G 1/2" taraudage femelle                            |  |
| 19 903 1580   | Huile équipement pneumatique, 1 Litre  |  |
| 19 903 1581   | Huile équipement pneumatique, 5 Litre  |  |

\*\*\* Les filtres doivent être changés avant qu'ils perdent leur rendement et leur efficacité. Les filtres bouchés réduisent le débit à travers les éléments de traitement d'air et ne réussissent pas à retirer les particules. Le remplacement des filtres - un bas coût, un simple travail de maintenance

# Compléments de gamme

- Produits accessoires pour système de distribution d'air comprimé

## Prise de pression compacte

- Facilité d'emploi
- Pratique pour contrôler rapidement la pression
- Légère

Les prises de pression compactes CEJN offrent une méthode rapide pour mesurer la pression de sortie d'un circuit et s'assurer de leur bon fonctionnement. Ces prises de pression peuvent aussi être utilisées pour régler le régulateur pendant son utilisation, ainsi que pour localiser et diagnostiquer les écarts de pression.



|                       | Description                               | Référence   |
|-----------------------|---|-------------|
| <b>CEJN SÉRIE 300</b> | 0-10 bar (0-145 PSI)                      | 19 900 9122 |
| <b>CEJN SÉRIE 310</b> | Pression de service, 0-10 bar (0-145 PSI) | 19 900 9112 |
| <b>CEJN SÉRIE 315</b> | Pression de service, 0-10 bar (0-145 PSI) | 19 900 9132 |
| <b>CEJN SÉRIE 320</b> | Pression de service, 0-10 bar (0-145 PSI) | 19 900 9102 |

## Soft-Line & Protection

- Les protections accessoires sont conçus pour être placées sur les coupleurs afin „d'adoucir“ les bords des coupleurs et donc de les rendre non-abrasifs et moins susceptibles de causer des dommages aux surfaces et composants environnants. Ils sont en option disponible en conditionnements de 10 pièces
- L'outil à montage (2 pièces) est disponible séparément
- Coupleurs Soft-Line Série 300 & 320
- Les protecteurs anti-pliure peuvent être utilisés sur toutes les connexions Stream-Line avec la taille de tuyau correspondante. Les protecteurs anti-pliure sont vendus séparément et peuvent être remplacés en cours d'utilisation avec l'écrou de bouchon sur la connexion Stream-Line.



|  | Description   | Raccordement   | Référence   |
|--|---|--|---|
|  | <b>Protection (10 pièces) sans outil de montage</b><br><br>Les protections peuvent être montées sur<br>- CEJN Coupleur de sécurité eSafe série 300 & 320<br>- CEJN Coupleurs standard série 310 & 320                       |  | 19 900 7001   |
|  | <b>Outil de montage pour protections</b>  |  | 19 900 7051   |
|  | <b>Coupleurs de sécurité eSafe SOFT-LINE</b><br>Série 300 Stream-Line 8x12mm<br>Série 320 Stream-Line 8x12mm<br>Série 320 Stream-Line 11x16mm<br>Série 320 G 1/4" femelle<br>Série 320 G 1/4" femelle                       |  | 10 300 2082<br>10 320 2082<br>10 320 2085<br>10 320 2232<br>10 320 2234 |
|  | <b>POUR COUPLEURS ET EMBOUTS</b>  | Les ressorts anti-pliures peuvent être utilisées sur tous les raccords Stream-Line pour les dimensions de tuyau correspondantes. Les ressorts de protections sont vendus séparément et peuvent être remplacés si nécessaire. | 6.5 x 10 mm<br>10 300 4010  |
|  | Les ressorts anti-pliures peuvent être utilisés sur tous les raccords Stream-Line pour les dimensions de tuyau correspondantes. Les ressorts de protections sont vendus séparément et peuvent être remplacés si nécessaire. | 8 x 12 mm<br>10 300 4012   |   |

# Adaptateurs – Mamelons, réductions, jonctions & Bouchons

Une grande variété de jonctions, mamelons, réductions, bouchons, raccords en croix, T, L et Y, et vannes au 1/4» de tour pour offrir une flexibilité maximale dans un grand nombre d'applications.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matière ..... Laiton nickelé  
 Pression de service maxi ..... 35 bar (507 PSI)

|   | Référence   | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|---|-------------|----------------|----------------|
| <b>MÂLE QUEUE CANNEÉE</b><br> | 19 900 0211 | R 1/8"         | 5 mm (3/16")   |
|   | 19 900 0212 | R 1/8"         | 6.3 mm (1/4")  |
|   | 19 900 0221 | R 1/4"         | 5 mm (3/16")   |
|   | 19 900 0222 | R 1/4"         | 6.3 mm (1/4")  |
|   | 19 900 0223 | R 1/4"         | 8 mm (5/16")   |
|   | 19 900 0224 | R 1/4"         | 10 mm (3/8")   |
|   | 19 900 0225 | R 1/4"         | 13 mm (1/2")   |
|   | 19 900 0232 | R 3/8"         | 6.3 mm (1/4")  |
|   | 19 900 0233 | R 3/8"         | 8 mm (5/16")   |
|   | 19 900 0234 | R 3/8"         | 10 mm (3/8")   |
|   | 19 900 0235 | R 3/8"         | 13 mm (1/2")   |
|   | 19 900 0242 | R 1/2"         | 6.3 mm (1/4")  |
|   | 19 900 0243 | R 1/2"         | 8 mm (5/16")   |
|   | 19 900 0244 | R 1/2"         | 10 mm (3/8")   |
|   | 19 900 0245 | R 1/2"         | 13 mm (1/2")   |
|   | 19 900 0246 | R 1/2"         | 16 mm (5/8")   |
|   | 19 900 0247 | R 1/2"         | 19 mm (3/4")   |
|   | 19 900 0254 | R 3/4"         | 10 mm (3/8")   |
|   | 19 900 0255 | R 3/4"         | 13 mm (1/2")   |
|   | 19 900 0256 | R 3/4"         | 16 mm (5/8")   |
| 19 900 0257   | R 3/4"      | 19 mm (3/4")   |                |
| 19 900 0258   | R 3/4"      | 22 mm (1")     |                |

|  | Référence   | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|--|-------------|----------------|----------------|
| <b>JONCTION DOUBLE</b><br> | 19 900 0262 | 6,3 mm (1/4»)  | 6.3 mm (1/4")  |
|  | 19 900 0264 | 10 mm (3/8")   | 10 mm (3/8")   |
|  | 19 900 0265 | 13 mm (1/2")   | 13 mm (1/2")   |
|  | 19 900 0267 | R 1"           | 19 mm (3/4")   |
|  | 19 900 0268 | R 1"           | 22 mm (1")     |

|  | Référence   | Raccordement 1    | Raccordement 2 |
|--|-------------|-------------------|----------------|
| <b>Douille taraudage femelle</b><br> | 19 900 0169 | Douille G 1/8" IG |                |
|  | 19 900 0170 | Douille G 1/4" IG |                |
|  | 19 900 0171 | Douille G 3/8" IG |                |
|  | 19 900 0172 | Douille G 1/2" IG |                |

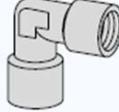
|   | Référence   | Raccordement 1           | Raccordement 2 |
|---|-------------|--------------------------|----------------|
| <b>Femelle queue cannelée</b><br> | 19 900 0282 | G 1/4" fem. – 6mm tuyau  |                |
|   | 19 900 0283 | G 1/4" fem. – 8mm tuyau  |                |
|   | 19 900 0284 | G 1/4" fem. – 10mm tuyau |                |

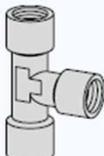
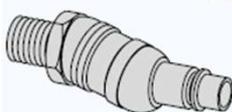
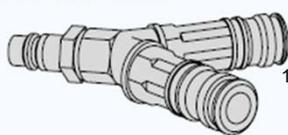
|  | Référence   | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|--|-------------|----------------|----------------|
| <b>RÉDUCTION MÂLE/ FEMELLE</b><br> | 19 900 3211 | G 1/4"         | G 1/8"         |
|  | 19 900 3221 | G 3/8"         | G 1/8"         |
|  | 19 900 3222 | G 3/8"         | G 1/4"         |
|  | 19 900 3232 | G 1/2"         | G 1/4"         |
|  | 19 900 3234 | G 1/2"         | G 3/8"         |
|  | 19 900 3244 | G 3/4"         | G 3/8"         |
|  | 19 900 3245 | G 3/4"         | G 1/2"         |
|  | 19 900 3245 | G 3/4"         | G 1/2"         |

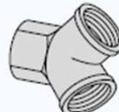
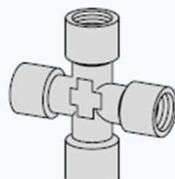
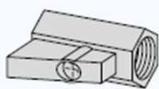
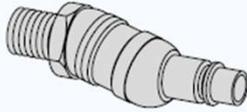
|   | Référence   | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|---|-------------|----------------|----------------|
| <b>BOUCHON MÂLE</b><br> | 19 900 4302 | G 1/4"         | -              |
|   | 19 900 4304 | G 3/8"         | -              |
|   | 19 900 4305 | G 1/2"         | -              |
|   | 19 900 4307 | G 3/4"         | -              |

|  | Référence   | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|--|-------------|----------------|----------------|
| <b>MAMELON MÂLE/ MÂLE</b><br> | 19 900 1210 | G 1/8"         | G 1/8"         |
|  | 19 900 1211 | G 1/4"         | G 1/8"         |
|  | 19 900 1212 | G 1/4"         | G 1/4"         |
|  | 19 900 1213 | G 1/4 «        | R 1/4"         |
|  | 19 900 1214 | G 1/4"         | G 3/8"         |
|  | 19 900 1215 | G 1/4"         | G 1/2"         |
|  | 19 900 1217 | G 1/4 «        | R 3/8"         |
|  | 19 900 1220 | G 1/8"         | G 1/8"         |
|  | 19 900 1221 | G 3/8"         | R 3/8"         |
|  | 19 900 1222 | G 3/8"         | R 1/2"         |
|  | 19 900 1224 | G 3/8"         | G 3/8"         |
|  | 19 900 1225 | G 3/8"         | G 1/2"         |
|  | 19 900 1229 | G 1/2"         | G 3/4"         |
|  | 19 900 1227 | G 3/8"         | G 3/4"         |
|  | 19 900 1235 | G 1/2"         | G 1/2"         |
|  | 19 900 1236 | R 1/2"         | R 1/2"         |
|  | 19 900 1237 | G 1/2"         | R 3/4"         |
|  | 19 900 1246 | G 3/4"         | R 3/4"         |
|  | 19 900 1247 | G 3/4"         | R 1"           |
|  | 19 900 1248 | G 3/4"         | G 1"           |
|  | 19 900 1249 | G 3/4"         | G 3/4"         |
|  | 19 900 1268 | G 1"           | R 1"           |
|  | 19 900 1269 | G 1"           | G 1"           |
|  | 19 900 1312 | NPT 1/4»       | NPT 1/4»       |
|  | 19 900 1314 | NPT 1/4»       | NPT 3/8»       |
|  | 19 900 1324 | NPT 3/8»       | NPT 3/8»       |
|  | 19 900 1325 | NPT 3/8»       | NPT 1/2»       |
|  | 19 900 1335 | NPT 1/2»       | NPT 1/2»       |
|  | 19 900 1337 | NPT 1/2»       | NPT 3/4»       |
|  | 19 900 1348 | 3/4» NPT       | 3/4» NPT       |
| 19 900 1349  | NPT 3/4»    | NPT 1»         |                |
| 19 900 1369  | NPT 1»      | NPT 1»         |                |

|   | Référence   | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|---|-------------|----------------|----------------|
| <b>MAMELON MÂLE/ FEMELLE</b><br> | 19 900 2237 | G 1/2"         | G 3/4"         |
|   | 19 900 2235 | G 1/2"         | G 1/2"         |
|   | 19 900 2225 | G 3/8"         | G 1/2"         |
|   | 19 900 2224 | G 3/8"         | G 3/8"         |
|   | 19 900 2214 | G 1/4"         | G 3/8"         |
|   | 19 900 2212 | G 1/4"         | G 1/4"         |
|   | 19 900 2204 | G 1/8"         | G 3/8"         |
|   | 19 900 2202 | G 1/8"         | G 1/4"         |
|   | 19 900 2201 | G 1/8"         | G 1/8"         |

|  | Référence        | Raccordement 1 | Raccordement 2 |
|--|------------------|----------------|----------------|
| <b>RACCORD EN L</b><br> | Mâle/Mâle        | 19 900 5361    | G 1/8" -       |
|  |                  | 19 900 5362    | G 1/4" -       |
|  |                  | 19 900 5364    | G 3/8" -       |
|  |                  | 19 900 5365    | G 1/2" -       |
|  | Femelle/ Femelle | 19 900 5371    | G 1/8" -       |
|  |                  | 19 900 5372    | G 1/4" -       |
|  | 19 900 5374      | G 3/8" -       |                |
|  | 19 900 5375      | G 1/2" -       |                |
|  | 19 900 5379      | G 1" -         |                |
| Mâle/ Femelle  | 19 900 5382      | G 1/4" -       |                |
|  | 19 900 5384      | G 3/8" -       |                |
|  | 19 900 5385      | G 1/2" -       |                |

|   | Artikel-<br>nummer | Anschluss 1  | Anschluss 2 |
|---|--------------------|--|-------------|
| <b>RACCORD EN T</b>   | -                  | 19 900 5304 G 3/8"   | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5305 G 1/2"   | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5309 G 1"   | -           |
|   | Femelle            |  |             |
|   | Femelle/           | 19 900 5322 G 1/4"   | -           |
|   | Mâle/              | 19 900 5324 G 3/8"   | -           |
|   | Femelle            |  |             |
|   | Filetage/          | 19 900 5325 G 1/2"   | -           |
|   | Mâle/              |  |             |
|   | Femelle            |  |             |
|   | Femelle/           | 19 900 5332 G 1/4"   | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5334 G 3/8"   | -           |
|   | Mâle               | 19 900 5335 G 1/2"   | -           |
| <b>RACCORD ORIENTABLE</b>   | Mâle/              | 10 320 5183 R 1/4"   | CEJN 320    |
|   | Embout             |  |             |
| <b>RACCORD EN Y AVEC COUPLEURS</b>  | -                  | 10 310 5901 CEJN 310   | CEJN 310    |
|  |                    | 10 320 9200 CEJN 320   | CEJN 320    |
|   | 19 900 9091S       | 1x 199005152 Y-pièce 3x 3/8" IG<br>2x 103002154 eSafe 3/8" mâle<br>1x 103005154 embout 3/8" mâle |             |

|   | Artikel-<br>nummer | Anschluss 1         | Anschluss 2 |
|---|--------------------|---------------------|-------------|
| <b>RACCORD EN Y</b>   | Femelle/           | 19 900 5902 G 1/2"  | -           |
|    | Femelle/           | 19 900 5912 G 3/8"  | -           |
|   | Femelle            | 19 900 5916 G 1/4"  | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5920 G 1/4"  | -           |
|   | Mâle/              | 19 900 5921 G 3/8"  | -           |
|   | Femelle            | 19 900 5925 G 1/2"  | -           |
| <b>RACCORD EN CROIX</b>   | Femelle/           | 19 900 5904 G 3/8"  | -           |
|    | Femelle/           | 19 900 5903 G 1/2"  | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5905 G 1/4"  | -           |
|   | Femelle            | 19 900 5906 G 1/8"  | -           |
|   | Mâle/              | 19 900 5932 G 1/4"  | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5934 G 3/8"  | -           |
|   | Femelle/           | 19 900 5935 G 1/2"  | -           |
|   | Mâle               |                     |             |
| <b>VANNE</b>  | Femelle/           | 19 900 9501 G 1/8"  | -           |
|    | Femelle            | 19 900 9502 G 1/4"  | -           |
|   |                    | 19 900 9504 G 3/8"  | -           |
|   |                    | 19 900 9505 G 1/2"  | -           |
|   |                    | 19 900 9507 G 3/4"  | -           |
| <b>RACCORD ORIENTABLE</b>   | Femelle/           | 19 900 2622 RC 1/4» | R 1/4"      |
|  | Mâle               |                     |             |

## Adaptateurs – Raccordements Streamline

Les raccordements Streamline sont disponibles en versions tournante ou fixe, avec ou sans protections anti-flexion.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matière ..... Laiton nickelé

|   | Diamètres int.x ext. | Référence   | Raccordement |
|---|----------------------|-------------|--------------|
| <b>ADAPTATEURS TOURNANT</b><br> | 5 x 8 mm             | 19 958 0877 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 0892 | 1/4» NPT     |
|   | 6.5 x 10 mm          | 19 958 1077 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1092 | 1/4» NPT     |
|   | 8 x 12 mm            | 19 958 1277 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1292 | 1/4» NPT     |
|   |                      | 19 958 1279 | R 3/8"       |
|   |                      | 19 958 1294 | 3/8» NPT     |
|   | 9.5 x 13.5 mm        | 19 958 1377 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1392 | 1/4» NPT     |
|   |                      | 19 958 1379 | R 3/8"       |
|   |                      | 19 958 1394 | 3/8» NPT     |
| 11 x 16 mm  | 19 958 1687          | R 1/2"      |              |
|   | 19 958 1695          | 1/2» NPT    |              |

|  | Diamètres int.x ext. | Référence   | Raccordement |
|--|----------------------|-------------|--------------|
| <b>ADAPTATEURS FIXE</b><br> | 5 x 8 mm             | 19 958 0812 | R 1/4"       |
|  |                      | 19 958 0842 | 1/4» NPT     |
|  | 6.5 x 10 mm          | 19 958 1012 | R 1/4"       |
|  |                      | 19 958 1042 | 1/4» NPT     |
|  | 8 x 12 mm            | 19 958 1212 | R 1/4"       |
|  |                      | 19 958 1242 | 1/4» NPT     |
|  |                      | 19 958 1214 | R 3/8"       |
|  |                      | 19 958 1244 | 3/8» NPT     |
|  | 9.5 x 13.5 mm        | 19 958 1312 | R 1/4"       |
|  |                      | 19 958 1342 | 1/4» NPT     |
|  |                      | 19 958 1314 | R 3/8"       |
|  |                      | 19 958 1344 | 3/8» NPT     |
| 11 x 16 mm   | 19 958 1615          | R 1/2"      |              |
|  | 19 958 1645          | 1/2» NPT    |              |
|  | 16x21mm              | 19 958 2165 | R 3/4" AG    |
|  | 19x24mm              | 19 958 2465 | R 3/4" AG    |

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Raccordement selon normes ISO Autres raccordements et joints sur demande Consultez un distributeur CEJN agréé pour connaître la disponibilité et le prix de nos produits. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Consultez notre site, [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien ...

|   | Diamètres int.x ext. | Référence   | Raccordement |
|---|----------------------|-------------|--------------|
| <b>ADAPTATEURS TOURNANT AVEC RESSORT ANTI-TORSION</b><br> | 5 x 8 mm             | 19 958 0876 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 0891 | 1/4» NPT     |
|   | 6.5 x 10 mm          | 19 958 1076 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1091 | 1/4» NPT     |
|   |                      | 19 958 1276 | R 1/4"       |
|   | 8 x 12 mm            | 19 958 1291 | 1/4» NPT     |
|   |                      | 19 958 1278 | R 3/8"       |
|   |                      | 19 958 1293 | 3/8» NPT     |
|   |                      | 19 958 1376 | R 1/4"       |
|   | 9.5 x 13.5 mm        | 19 958 1391 | 1/4» NPT     |
|   |                      | 19 958 1378 | R 3/8"       |
|   |                      | 19 958 1393 | 3/8» NPT     |
|   |                      | 19 958 1686 | R 1/2"       |
|   | 11 x 16 mm           | 19 958 1694 | 1/2» NPT     |

|   | Diamètres int.x ext. | Référence   | Raccordement |
|---|----------------------|-------------|--------------|
| <b>ADAPTATEURS FIXE AVEC RESSORT ANTI-TORSION</b><br> | 5 x 8 mm             | 19 958 0813 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 0843 | 1/4» NPT     |
|   | 6.5 x 10 mm          | 19 958 1013 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1043 | 1/4» NPT     |
|   | 8 x 12 mm            | 19 958 1213 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1215 | R 3/8"       |
|   |                      | 19 958 1246 | 3/8» NPT     |
|   |                      | 19 958 1243 | 1/4» NPT     |
|   | 9.5 x 13.5 mm        | 19 958 1313 | R 1/4"       |
|   |                      | 19 958 1343 | 1/4» NPT     |
|   |                      | 19 958 1315 | R 3/8"       |
|   | 11 x 16 mm           | 19 958 1616 | R 1/2"       |
|   | 9.5 x 13.5 mm        | 19 958 1345 | 3/8» NPT     |
|   | 11 x 16 mm           | 19 958 1646 | 1/2» NPT     |

|  | Diamètres int.x ext. | Référence   | Raccordement |
|--|----------------------|-------------|--------------|
| <b>ADAPTATEURS FIXE POUR COUPLEURS ET EMBOUTS</b><br> | 6.5 x 10 mm          | 10 300 4010 | 6.5 x 10 mm  |
|  | 8 x 12 mm            | 10 300 4012 | 8 x 12 mm    |

|  | Diamètres int.x ext. | Référence    | Raccordement |
|--|----------------------|--------------|--------------|
| <b>Collier de serrage à oreille avec bague intégrée</b><br> | 7-9mm                | 19 900 8010E |              |
|  | 9-11mm               | 19 900 8011E |              |
|  | 10-12mm              | 19 900 8012E |              |
|  | 11-13mm              | 19 900 8013E |              |
|  | 13-15mm              | 19 900 8014E |              |
|  | 15-18mm              | 19 900 8015E |              |
|  | 17-20mm              | 19 900 8016E |              |
|  | 20-23mm              | 19 900 8017E |              |

|   | Diamètres int.x ext. | Référence    | Raccordement |
|---|----------------------|--------------|--------------|
| <b>Bandes d'étanchéité Teflon</b><br>ruban d'étanchéité pour filetage Teflon, 12mm x 12m<br> |                      | 19 900 0100T |              |

## Adaptateurs – Acier inoxydable

Une large gamme de raccords pour tuyau et mamelons en acier inoxydable.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

Matière ..... Acier inoxydable  
Pression de service maxi ..... 35 bar (507 PSI)

|  | Référence   | Raccorde-ment 1 | Raccorde-ment 2 |
|--|-------------|-----------------|-----------------|
| <b>MÂLE/MÂLE</b><br> | 19 900 1812 | G 1/4"          | G 1/4"          |
|  | 19 900 1824 | G 3/8"          | G 3/8"          |
|  | 19 900 1835 | G 1/2"          | G 1/2 «         |
|  | 19 900 1846 | G 3/4"          | G 3/4"          |
|  | 19 900 1869 | G 1"            | G 1"            |
|  | 19 900 1814 | 1/4» NPT        | 1/4» NPT        |
|  | 19 900 1834 | 3/8» NPT        | 3/8» NPT        |
|  | 19 900 1845 | 1/2» NPT        | 1/2» NPT        |
|  | 19 900 1848 | 3/4» NPT        | 3/4» NPT        |
|  | 19 900 1867 | 1» NPT          | 1» NPT          |
|  | 19 900 1813 | G 1/4"          | R 1/4"          |
|  | 19 900 1825 | G 3/8"          | R 3/8"          |
|  | 19 900 1836 | G 1/2"          | R 1/2"          |
|  | 19 900 1847 | G 3/4"          | R 3/4"          |
|  | 19 900 1868 | G 1"            | R 1"            |

|  | Référence   | Raccorde-ment 1 | Raccorde-ment 2 |
|--|-------------|-----------------|-----------------|
| <b>ADAPTATEURS: QUEUE CANNELÉE MG</b><br> | 19 900 0821 | G 1/4 «         | 1/4"            |
|  | 19 900 0831 | G 3/8"          | 3/8"            |
|  | 19 900 0839 | 3/8» NPT        | 3/8"            |
|  | 19 900 0849 | 1/2» NPT        | 1/2"            |
|  | 19 900 0851 | G 3/4"          | 3/4"            |
|  | 19 900 0859 | 3/4» NPT        | 3/4"            |
|  | 19 900 0861 | G 1"            | 1"              |
|  | 19 900 0869 | 1» NPT          | 1"              |

Ce jn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les raccords sont conformes aux standards ISO. Autres raccords et joints sur demande. Consultez votre distributeur pour la disponibilité et les prix. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Consultez notre site [www.cejn.com](http://www.cejn.com), pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien ...

D'autres adaptateurs acier inoxydable sur demande

## Norme de sécurité:

Lors du branchement ou du débranchement de tuyaux d'air comprimé, il faut que personne ne soit blessé par le rejet d'un tuyau ou exposé à une quelconque menace pour sa santé.

### 1. Utilisation de raccord de sécurité

Si dans un local, des tuyaux avec une pression du réseau de plus de 3,5 bars sont accouplés, alors tous les tuyaux de rallonge et les raccords fixes doivent également être munis de raccords de sécurité (compatibilité).

### 2. Disposition sûre des raccords (valable pour des raccords standard)

Au maximum 1,2 m au-dessus du niveau du sol. Disposé verticalement vers le bas, ou alors incliné au maximum à 45° par rapport à la verticale.

Extrait de Suva Liste de fournisseurs de pistolets de soufflage à air comprimé et d'accessoires 66075.f

#### Coupleurs de sécurité air comprimé:

|           |           |           |           |           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Série 267 | Série 300 | Série 320 | Série 410 | Série 467 | Série 550 | Série 667 | Série 777 |
| Série 277 | Série 301 | Série 326 | Série 416 | Série 471 | Série 567 | Série 677 |           |
| Série 291 | Série 315 | Série 381 | Série 430 | Série 477 | Série 577 | Série 767 |           |

## Norme de sécurité:

- L'ouïe des personnes travaillant avec des pistolets de soufflage à air comprimé, ainsi que l'ouïe de tierces personnes ne doivent pas être endommagées.
- Lors du soufflage au moyen d'air comprimé, aucun air ne doit pénétrer dans le corps à travers des blessures de la peau.

Objectif de sécurité n° 1: Réduire le bruit au niveau du pistolet de soufflage

- Utilisation de détendeurs de pression directement intégrés dans le pistolet de soufflage (pas de réduction par diaphragme). La pression de soufflage est indépendante de la pression d'entrée.
- Utilisation de buses à canaux multiples. Pour un même débit d'air, on réduit ainsi fortement le bruit par rapport à des buses à un seul trou.
- Conception géométrique appropriée de la buse.

Objectif de sécurité n° 2: Empêcher l'air de pénétrer dans le corps à travers des blessures de la peau.

- Utilisation de buses à canaux multiples. Sur les buses à canaux multiples, le jet d'air est subdivisé en plusieurs jets de moindre importance. Il faut s'assurer que tous les canaux ne puissent pas être obturés simultanément, afin d'éviter que l'air refoulé s'échappe soudainement de façon incontrôlée.
- Conception appropriée du pistolet de soufflage. On peut ainsi empêcher qu'en cas de contact de la buse avec des parties du corps, la pression du réseau agisse directement sur la peau.

Extrait de Suva Liste de fournisseurs de pistolets de soufflage à air comprimé et d'accessoires 66074.f

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 11 208 0952 Soufflette de sécurité 90mm avec silencieux noir         | 11 208 3215 Tube Star Tip 90mm      |
| 11 208 3100 Soufflette de sécurité Star-Tip                          | 11 208 3219 Tube Star Tip 300mm     |
| 11 208 3200 Soufflette de sécurité Star-Tip tube amovible            | 11 208 3220 Tube Star Tip 500mm     |
| 11 210 9952S Soufflette de séc. MultiFlow tube 90mm, silencieux noir | 11 208 9952 Silencieux non amovible |
| 11 210 9965S Soufflette de sécurité Multi-Flow avec silencieux bleu  |                                     |

**A partir du 1er janvier 2000 toutes les entreprises de plus de 5 personnes sont tenues d'assurer et de contrôler régulièrement et systématiquement la sécurité du travail et de la santé selon le règlement „VUV“ et les directives „CFST 6508“.**

### CEJN AG

Langackerstrasse 35, CH-6330 Cham, Schweiz

Telefon +41 41 785 82 10

info.switzerland@cejn.com

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



Your choice for sustainable quick connect solutions



Copyright © CEJN AB

Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications