



Gamme Pneumatique

Synonyme de qualité, hautes performances et sécurité

PNEUMATIQUE



Avec près de 60 ans d'existence, CEJN est implanté dans le monde entier et nous sommes fiers de déclarer que nous sommes toujours « fabriqués en Suède ».



QUI SOMMES-NOUS ?

COUPLEURS RAPIDES « MADE IN SWEDEN » DEPUIS 1955

CEJN PRODUIT DES PRODUITS PROFESSIONNELS, INNOVANTS ET DE QUALITÉ SUPÉRIEURE depuis la commercialisation de son premier coupleur breveté haut de gamme en 1955. CEJN est une société mondiale indépendante positionnée sur un marché de niches et qui a réussi à se développer mondialement. Nous sommes fiers d'avoir pu maintenir nos racines au cœur de la Suède.

Nous nous engageons à maintenir des standards élevés de responsabilité envers nos clients, nos employés et l'environnement. « Made in Sweden » est pour nous un gage de haute qualité industrielle. Y ajouter « par CEJN » est une assurance de qualité et de hautes performances.



Sommaire

VOTRE SÉCURITÉ EST NOTRE PRIORITÉ	04
RÉALISEZ DES ÉCONOMIES	06
PROFIL DES EMBOUTS	08
COUPLEURS ET EMBOUTS	09
SYSTÈME MULTI-LINK	33
RACCORDEMENT STREAM-LINE	35
KITS DE TUYAUX	41
SOUFFLETTES POUR LIQUIDES ET AIR COMPRIMÉ	48
ENROULEURS DE TUYAUX ET DE CÂBLE	53
PRODUITS FRL	57
ACCESSOIRES	66
FAITS ET CHIFFRES	72

REMARQUE ! Tous les raccords/versions figurant dans ce catalogue ne sont pas des articles en stock standard d'usine. Les filiales CEJN locales peuvent disposer d'autres versions en stock standard selon les marchés. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Pour certaines références, une quantité de commande minimale est exigée.





PLUS BESOIN DE CHOISIR ENTRE
RENDEMENT ET SÉCURITÉ

VOTRE SÉCURITÉ EST NOTRE PRIORITÉ !

L'air comprimé est un fluide puissant et notre tout premier souci doit être la sécurité du poste de travail ! La sécurité est depuis de nombreuses années l'une des priorités fondamentales de CEJN pour la conception de produits de qualité supérieure destinés à des consommateurs du monde entier. Notre nouveau venu dans la gamme pneumatique CEJN est le coupleur eSafe, qui a été équipé de la fonction de décompression de sécurité la plus avancée du marché. Avec eSafe et notre gamme de produits compatibles, vous êtes assuré de disposer du poste de travail le plus efficace et le plus sûr qui soit.



eSafe™



CEJN eSafe - Fonction anti coup de fouet



Standard - Pas de fonction anti coup de fouet

DES PRODUITS PNEUMATIQUES SYNONYMES DE SÉCURITÉ POUR LE POSTE DE TRAVAIL

CEJN CROIT FERMEMENT EN LA SÉCURITÉ DU POSTE DE TRAVAIL, et notre gamme pneumatique comprend plusieurs produits spécialement conçus pour éviter toute blessure sur le lieu de travail. Les normes industrielles telles qu'ISO (International Organization For Standardization) et OSHA (Occupational Safety & Health Administration, du ministère du travail des États-Unis) constituent le cadre fondamental dans lequel s'inscrit la mise au point des produits pneumatiques CEJN, dont la conception est centrée sur la sécurité. Chacun de ces produits est fabriqué de manière à satisfaire aux règlements fédéraux en vigueur en matière de sécurité, afin d'atteindre l'objectif stratégique de CEJN : fournir à nos clients des produits pneumatiques qui garantissent la sécurité du lieu de travail.

GAMME DE SÉCURITÉ CEJN

- **Coupleurs de sécurité à décompression et fonction anti coup de fouet**

Libèrent la pression avant la déconnexion, ce qui permet de réduire le niveau sonore et d'éliminer les risques de blessure de l'opérateur suite à un effet de coup de fouet. Existents dans différentes séries, ainsi qu'en versions Soft-Line et Multi-Link

- **Coupleurs avec fonction de verrouillage supplémentaire**

Nécessitent le dégagement manuel de l'embout par l'opérateur, ce qui empêche toute déconnexion accidentelle

- **Kits de tuyaux**

Comprennent des coupleurs de sécurité à décompression montés sur tuyau tressé spiralé ou droit, dans un pack de sécurité complet

- **Soufflette avec régulateur**

Réduit la pression de sortie à un niveau sans risque (2 bars/30 PSI) en cas d'obstruction

- **Soufflette avec Star-Tip**

Réduit les niveaux sonores à 85 dB(A) ou moins ; dérive l'air en cas d'obstruction, empêchant la pression de dépasser 2 bars (30 PSI)

- **Enrouleurs de tuyaux et de câbles**

Maintiennent les tuyaux et les câbles à l'écart du sol, où ils peuvent provoquer accident et chute de personnel



CEJN Safety

Cherchez le symbole de sécurité CEJN pour trouver votre produit de sécurité



RÉALISEZ DES ÉCONOMIES

UN DÉBIT ÉLEVÉ ET UNE FAIBLE PERTE DE CHARGE



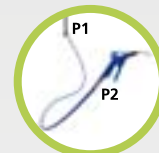
Votre système d'air comprimé est-il optimisé ? CEJN prend très au sérieux la question de l'économie globale d'air comprimé et s'est forgé une profonde expertise dans le domaine du débit, de l'économie d'énergie et de l'élimination des pertes. Nos produits en sont la meilleure preuve. Les produits CEJN de qualité supérieure vous permettront d'augmenter l'efficacité de votre production. Laissez-nous vous montrer comment économiser de l'argent !

POUR RÉALISER UNE ÉCONOMIE SÉRIEUSE D'AIR COMPRIMÉ vous devez connaître le débit nécessaire à vos outils à air comprimé et la perte de charge provoquée par tous les composants du système. Des produits de faible qualité ont une tendance à fuir, restreignent le débit et réduisent la pression dans le système. La baisse du débit entraîne une perte de puissance des outils et un allongement des cycles de travail, avec pour corollaire une augmentation des coûts. Un pur gaspillage de ressources !

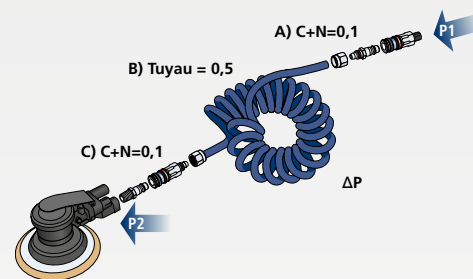
POUR CEJN, L'ESSENTIEL EST D'ASSURER À SES PRODUITS UN DÉBIT ÉLEVÉ ET UNE FAIBLE PERTE DE CHARGE pour diminuer votre consommation d'énergie, augmenter votre rendement et réduire les coûts sur l'ensemble du cycle de vie grâce à des produits de qualité supérieure. Ajoutez des tuyaux à passage direct, des enrouleurs de tuyaux et des systèmes FRL de CEJN à nos coupleurs renommés de manière à obtenir un système optimal, tout en réalisant des économies.

VOTRE SYSTÈME EST-IL VÉRITABLEMENT OPTIMISÉ ?

1 ÉVITEZ LES PERTES DE CHARGE !



La **PERTE DE CHARGE** se définit comme la différence de pression entre deux points d'un système à air comprimé. Le trajet du circuit principal à l'outil comporte un certain nombre de tubes, accouplements, tuyaux dont la rugosité des surfaces et autres propriétés physiques sont autant de facteurs de résistance au débit. Afin de maintenir un débit élevé et une faible perte de charge, vous devez investir dans des produits qui réduisent au maximum les pertes d'énergie.

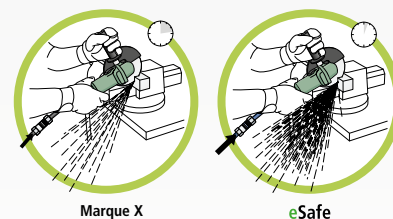


P1 pression de sortie depuis le circuit principal
P2 pression d'entrée vers l'outil
ΔP différence entre l'entrée et la sortie
A) perte de charge C+N
B) perte de charge tuyau
C) perte de charge C+N

NE PERDEZ PAS DE TEMPS À ATTENDRE !

Pour illustrer les avantages de eSafe, nous avons testé le coupleur eSafe de la série 320 et l'avons comparé à un coupleur d'une marque concurrente, avec des paramètres de test identiques.

Regardez la vidéo du test de performances sur : www.cejn.com/movies





Reino Hedman de Midroc Electro AB présente quelques points de fuite et des zones présentant un danger réel. Sur le site, on a l'impression d'entendre l'argent s'évaporer. Quelque 20-30 % de la consommation d'énergie totale sont dus à des problèmes de fuites au niveau des colliers de serrage, ainsi qu'à l'obsolescence et à l'inefficacité des produits, sources d'une importante perte de charge.

CEJN vous recommande d'identifier les points faibles et d'effectuer chaque année un contrôle des fuites. Un site de production bien conçu, avec un débit optimisé, est la condition essentielle d'une bonne gestion globale.

2 CONTRÔLEZ VOS FUITES !



Les **FUITES D'AIR COMPRIMÉ** constituent une perte qui augmente la consommation d'énergie. Ces fuites se rencontrent couramment dans les tuyaux sous plafond, les flexibles, les outils usagés, les coupleurs défectueux ou cassés et les adaptateurs de tuyau mal ajustés.

Diamètre du trou - Volume de fuite d'air à 8 bars.

- 1 mm 75 l/min
- 3 mm 600 l/min
- 5 mm 1 700 l/min

3 NE SOUMETTEZ PAS VOTRE SYSTÈME À DES CONTRAINTES INUTILES !



UN RÉSEAU D'AIR QUI FONCTIONNE à une pression plus élevée s'utilisera plus vite et fera subir des contraintes inutiles aux outils. Évitez la surproduction d'air comprimé et faites fonctionner votre système à une pression inférieure. Utilisez les tuyaux à la bonne dimension, des coupleurs à débit élevé et un système de traitement de l'air (FRL).



Reino Hedman, Midroc Electro AB



Vieux coupleur avec colliers de serrage provoquant fuite et perte de charge



eSafe CEJN pour débit élevé et faible perte de charge

CONTRÔLE DES FUITES ET OPTIMISATION DES SYSTÈMES AVEC MIDROC

Le coût de l'air comprimé est élevé et augmente chaque jour. Les experts se concentrent sur la manière de développer de nouvelles formes d'approvisionnement en énergie, mais Reino Hedman de Midroc Electro AB se préoccupe davantage de la manière de préserver ce dont on dispose déjà.

Il est fondamental d'économiser l'énergie, non seulement pour l'environnement, mais aussi parce que les avantages économiques pour chaque entreprise sont incroyables. « Les gains semblent trop beaux pour être vrais », affirme Reino Hedman, directeur général de Midroc Electro AB, une entreprise qui s'occupe du contrôle des fuites et de l'optimisation des systèmes sur des sites industriels du monde entier.

Le **CONTRÔLE DES FUITES** est le moyen le plus rapide d'économiser de l'énergie, et le retour sur investissement est normalement de 3 à 6 mois. Reino Hedman déclare que les fuites normales sur un site représentent environ 20 à 30 % de la consommation d'énergie totale et que les colliers de serrage sont souvent le maillon le plus faible. « Une entreprise peut perdre des milliers d'euros rien qu'à cause des colliers de serrage. Un seul trou d'un millimètre coûte environ 800 euros chaque année. » Les entreprises font souvent appel à Midroc lorsque la fuite est évidente parce qu'elle est réellement audible, mais Reino souhaite ajouter également qu'une fuite que l'on n'entend pas peut coûter de 800 à 1200 euros chaque année. Il poursuit : « Lorsqu'il y a des fuites, le compresseur doit travailler plus pour fournir suffisamment d'air aux outils, et c'est là que l'on commence à perdre de l'argent ».

LE **BON PRODUIT AU BON ENDROIT** est l'étape suivante dans l'optimisation d'un site de production. Même si les tuyaux inefficaces sont remplacés, ainsi que les colliers de serrage qui fuient, il est important de disposer aussi du bon produit au bon endroit et de bien connaître la question de la consommation d'air. À la question de savoir ce qu'est le bon produit,

Reino Hedman répond : « Un coupleur à haute performance conçu pour diminuer la consommation d'énergie tout en garantissant un rendement élevé des outils. Comme le modèle eSafe de CEJN avec raccordement à passage direct. C'est le meilleur du marché ! »

Reino explique également qu'une soufflette bien conçue comme la MultiFLOW de CEJN fournit des performances optimales en raison de sa puissance de soufflage élevée et de sa consommation d'air minimale. « Bien des personnes choisissent ce qu'elles pensent être un produit meilleur marché, mais ce qu'elles ne savent pas, c'est que l'air le traverse directement. L'utilisation d'une soufflette optimisée permet de réaliser immédiatement des économies. » Reino poursuit en parlant de la puissance des compresseurs et explique que des produits optimisés imposent des contraintes minimales au compresseur qui fournit un air comprimé de qualité au système. « En utilisant les bons produits, vous pouvez faire tourner votre système à pression réduite et économiser de l'argent ! »

« Je recommande absolument CEJN parce qu'ils ont le meilleur coupleur du marché ! »

Reino Hedman **Midroc Electro AB**

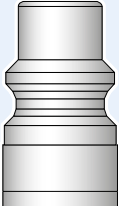
CEJN			
<p>Série 141</p>  <p>Profil : CEJN Original, 2,5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 86 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Non</p>	<p>Série 220</p>  <p>Profil : CEJN Original, 5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 580 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Non</p>	<p>Série 223</p>  <p>Profil : Eurostandard 5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 535 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Non</p>	<p>Série 320</p>  <p>Profil : CEJN Original, Eurostandard 7,4 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 2250 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>
<p>Série 326</p>  <p>Profil : CEJN Original, 7,4 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 725 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Non</p>	<p>Série 342</p>  <p>Profil : CEJN Original, Safetylock 7,4 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 1950 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	<p>Série 410</p>  <p>Profil : CEJN Original, Eurostandard 10,4 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 3900 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	<p>Série 442</p>  <p>Profil : CEJN Original, Safetylock 10,4 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 3950 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>

ISO B	
<p>Série 310</p>  <p>Profil : ISO 6150 B, A-A 59439, 5,3 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 925 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	

ISO C	
<p>Série 291</p>  <p>Profil : ISO 6150 C, 5,5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 640 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	


ARO	
<p>Série 300</p>  <p>Profil : Norme ARO 210, 5,5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 1050 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	

Asiatique	
<p>Série 315</p>  <p>Profil : Norme asiatique, 7,5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 1950 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	

<p>Série 430</p>  <p>Profil : ISO 6150 B, A-A 59439, 8,2 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 2350 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>

<p>Série 381</p>  <p>Profil : ISO 6150 C, 8 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 1050 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>
--

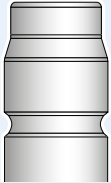
Scandinave	
<p>Série 303</p>  <p>Profil : Norme scandinave, 6,5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 1450 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>	

AC	
<p>Série 331</p>  <p>Profil : AC Q10, 7 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 1600 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Non</p>	

<p>Série 550</p>  <p>Profil : ISO 6150 B, A-A 59439, 11 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 3750 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>
--

<p>Série 471</p>  <p>Profil : ISO 6150 C, 11 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 2350 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>

<p>Série 408</p>  <p>Profil : Norme scandinave, 9,5 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 3450 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Oui</p>

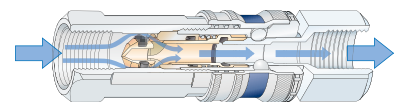
<p>Série 421</p>  <p>Profil : AC Q15, 10 mm</p> <p>Débit* à 6 bar : 3200 avec perte de charge de 0,5 bar</p> <p>Manipulable d'une seule main : Oui</p> <p>Sécurité disponible : Non</p>



Coupleurs et Embouts

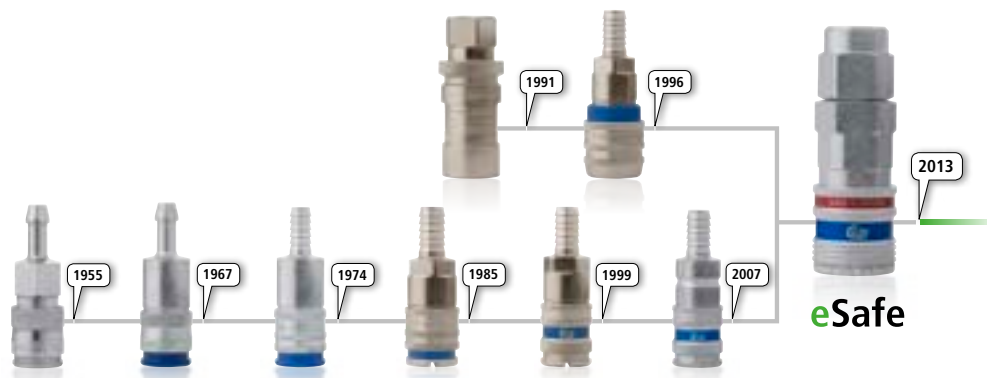
La connectique des fluides : notre spécialité

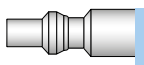
Tous les raccords rapides CEJN sont conçus pour offrir de hauts débits avec de faibles pertes de charges. Ces caractéristiques sont rendues accessibles par des clapets aérodynamiques que l'air traverse avec un minimum de turbulences. Des angles peu agressifs, des ports largement dimensionnés et un ressort de clapet hors du passage de l'air permettent d'obtenir de très hauts débits. La conception, prévient de plus les fuites et offre une faible force de connexion.



ESAFE- NOUVELLE GÉNÉRATION

Le projet esafe repose sur un objectif bien précis - éliminer les pertes pour nos clients. Breveté, le raccord eSafe a été doté des caractéristiques les plus élevées du marché, sur la base de fonctions de sécurité. Ce nouveau raccord rapide est efficace, ergonomique et économe en énergie, ce qui en fait un produit "premium" avec des performances de premier ordre.





Série 141 – Standard

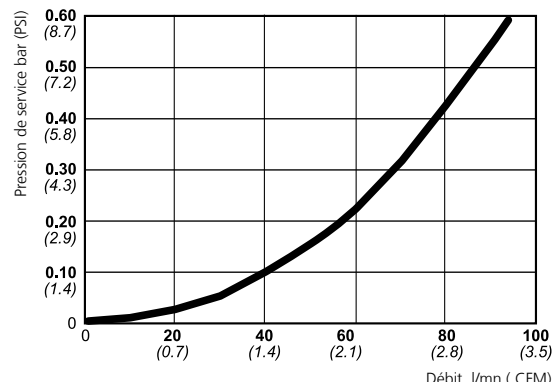
- Dimensions externes très réduites
- Connexion à une seule main
- Pour de nombreux fluides

Les mini-coupleurs de la série 141 figurent parmi les plus petits du marché. La Série offre les caractéristiques bien connues des produits CEJN dans une présentation au format réduit convenant aux circuits vides et tous fluides, ainsi qu'aux applications pneumatiques.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES. **DÉBIT**

- Diamètre nominal 2.5 mm (3/32")
- Débit d'air 86 l/min (3.0 CFM)
- Pression de service maxi 10 bar (145 PSI)
- Pression d'éclatement min 40 bar (580 PSI)
- Plage de température -30°C – +100°C (-22°F – +212°F)
- Matière du coupleur Laiton chromé
- Matière de l'embout Laiton chromé
- Force de connexion 65 N
- Marchés Tous marchés
- Normes Standard CEJN 2.5 mm



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

COUPLEUR	QUEUE CANNELÉE	Référence	Raccordement
		10 141 1001	5 mm (3/16")
	FILETAGE MÂLE	10 141 1451	NPT 1/8"
		10 141 1251	G 1/8"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 141 1201	G 1/8"

EMBOUT	QUEUE CANNELÉE	Référence	Raccordement
		10 141 5000	3 mm (1/8")
		10 141 5001	5 mm (3/16")
	FILETAGE MÂLE	10 141 5151	R 1/8"
		10 141 5251	G 1/8"
		10 141 5451	NPT 1/8"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 141 5201	G 1/8"

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

1:1

Série 220 – Standard

- **Capacité haut débit**
- **Faibles dimensions externes**
- **Connexion «d'une seule main»**

Les coupleurs série 220 sont adaptés aux applications tous fluides et au vide, ainsi qu'à l'air comprimé. Ils offrent une capacité de haut débit pour de nombreuses applications. Pour éviter toute déconnexion accidentelle, des bagues de sécurité sont disponibles sur demande.

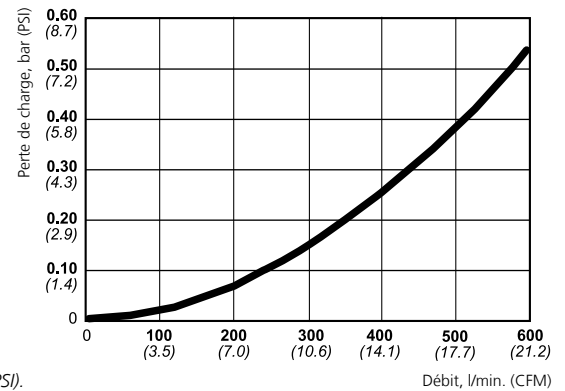
Se référer au catalogue CEJN des produits tous fluides pour les versions spécifiques de la série 220 avec embout en laiton (série 221) et double obturation (série 225). Se référer au catalogue CEJN des produits pour air respirable pour la série 221.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	5,0 mm (3/16")
Débit d'air	580 l/min (20.5 CFM)
Pression de service maxi	35 bar (507 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-30°C – +100°C (-22°F – +212°F)
Matière du coupleur	Laiton nickelé
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	92 N
Marchés	Tous marchés
Normes	Standard CEJN 5 mm

DÉBIT D'AIR

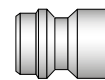


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

COUPLEUR	QUEUE CANNELÉE	Référence	Raccordement
		10 220 1001	5 mm (3/16")
		10 220 1002	6.3 mm (1/4")
		10 220 1003	8 mm (5/16")
		10 220 1004	10 mm (3/8")
	FILETAGE MÂLE	10 220 1151	R 1/8"
		10 220 1152	R 1/4"
		10 220 1154	R 3/8"
		10 220 1451	NPT 1/8"
		10 220 1452	NPT 1/4"
		10 220 1454	NPT 3/8"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 220 1201	G 1/8"
		10 220 1202	G 1/4"
		10 220 1204	G 3/8"
		10 220 1401	NPT 1/8"
		10 220 1402	NPT 1/4"
		10 220 1404	NPT 3/8"

EMBOUT	QUEUE CANNELÉE	Référence	Raccordement
		10 220 5001	5 mm (3/16")
		10 220 5002	6.3 mm (1/4")
		10 220 5003	8 mm (5/16")
		10 220 5004	10 mm (3/8")
	FILETAGE MÂLE	10 220 5151	R 1/8"
		10 220 5152	R 1/4"
		10 220 5154	R 3/8"
		10 220 5451	NPT 1/8"
		10 220 5452	NPT 1/4"
		10 220 5454	NPT 3/8"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 220 5201	G 1/8"
		10 220 5202	G 1/4"
		10 220 5204	G 3/8"
		10 220 5401	NPT 1/8"
		10 220 5402	NPT 1/4"
		10 220 5404	NPT 3/8"

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 223 – Standard

- **Interchangeabilité avec d'autres marques**
- **Faibles dimensions extérieures**
- **Conception robuste**

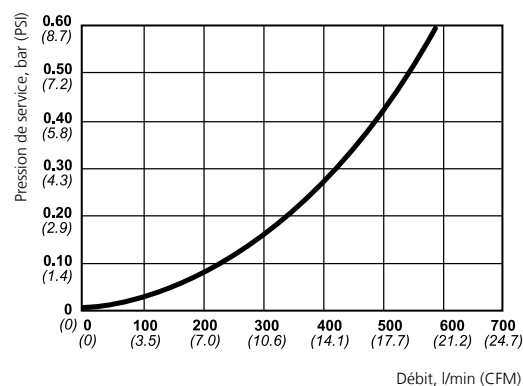
Les coupleurs et embouts de la série 223, sont destinés aux applications air comprimé, tous fluides et au vide. Tous les produits de la série 223 ont des dimensions externes réduites, qui les rendent pratiques pour utilisation dans des espaces confinés. En dépit de leurs faibles dimensions, leur conception est robuste pour une longue durée de vie. Les produits de la série 223 sont interchangeables avec les produits équivalents de plusieurs autres marques.






CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES




Diamètre nominal	5.0 mm (3/32")
Débit d'air	535 l/min (18.9 CFM)
Pression de service maxi	15 bar (217 PSI)
Pression d'éclatement min	60 bar (870 PSI)
Plage de température	-20°C – +70°C (-4°F – +158°F)
Matière du coupleur	Laiton nickelé
Matière de l'embout	Laiton nickelé
Force de connexion	63.7 N
Marchés	Tous marchés
Normes	Eurostandard 5 mm

DÉBIT D'AIR



La capacité est mesurée avec une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et la perte de charge à 0.5 bar (7 PSI).

		Référence	Raccordement
COUPLEURS	QUEUE CANNÉE	10 223 1930	4 mm (5/32")
		10 223 1932	6 mm (1/4")
	FILETAGE MÂLE	10 223 1951	G 1/8"
	10 223 1952	G 1/4"	
TARAUDAGE FEMELLE	10 223 1901	G 1/8"	
	10 223 1902	G 1/4"	

		Référence	Raccordement
EMBOUTS	QUEUE CANNÉE	10 223 5930	4 mm (5/32")
		10 223 5932	6 mm (1/4")
	FILETAGE MÂLE	10 223 5951	G 1/8"
	10 223 5952	G 1/4"	
TARAUDAGE FEMELLE	10 223 5901	G 1/8"	
	10 223 5902	G 1/4"	

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

1:1

Série 300 – Standard

- Connexion «d'une seule main»
- Robuste et résistant
- Capacité de haut débit

Les coupleurs de la Série 300 offrent un débit élevé et nécessitent un faible effort de connexion, qui garantit toute sécurité sur le lieu de travail. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts sont pré téflonnés.

Les raccords eSafe 300 de la série 300 se déconnectent en 2 temps ce qui évite le risque de coup de fouet. Cette opération totalement automatique rend l'utilisation du raccord très simple. Cette version est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

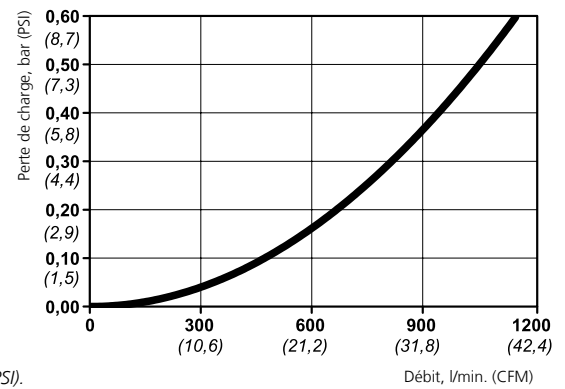
La série 300 est aussi disponible en version e safe de sécurité, soft-Line et Multi-Link.



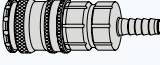
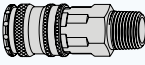
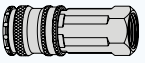
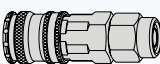
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES


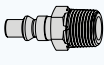
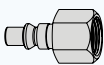
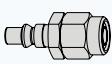
Diamètre nominal	5.5 mm (7/32")
Débit d'air	1050 l/min (37.1 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Matière du coupleur	Laiton/acier nickelé
Matière de l'embout.....	Acier trempé zingué
Force de connexion	70.7 N
Marchés	Bénélux, Amérique du nord, Suisse
Normes.....	Standard ARO 210, 5,5 mm

DÉBIT D'AIR

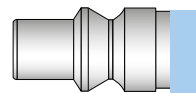


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

COUPLEUR	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 300 1002	6.3 mm (1/4")
	10 300 1003	8 mm (5/16")
	10 300 1004	10 mm (3/8")
FILETAGE MÂLE 	10 300 1152	R 1/4"
	10 300 1154	R 3/8"
	10 300 1155	R 1/2"
	10 300 1452	NPT 1/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 300 1202	G 1/4"
	10 300 1204	G 3/8"
	10 300 1402	NPT 1/4"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 300 1060	6.5x10 mm
	10 300 1062	8x12 mm
	10 300 1066	11x16 mm

EMBOUT	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 300 5002	6.3 mm (1/4")
	10 300 5003	8 mm (5/16")
	10 300 5004	10 mm (3/8")
FILETAGE MÂLE 	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"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 300 5201	G 1/8"
	10 300 5202	G 1/4"
	10 300 5204	G 3/8"
	10 300 5401	NPT 1/8"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 300 5402	NPT 1/4"
	10 300 5404	NPT 3/8"
	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	

Ceja 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 300 – eSafe

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

eSafe™



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.

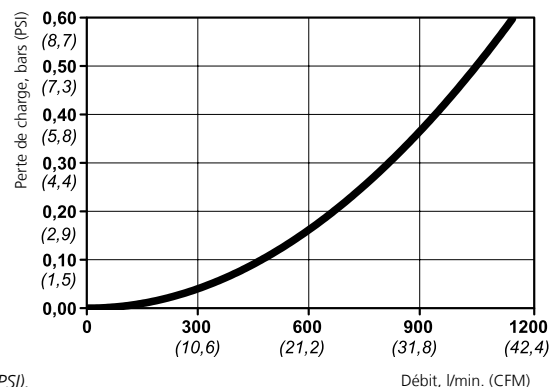
La série 300 est également disponible, en standard, dans les versions Soft-Line et Multi-Link.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

DÉBIT D'AIR

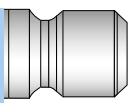


La capacité de débit est mesurée pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

Icon	Référence	Raccordement
COUPLEUR DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE 	QUEUE CANNÉE	
	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")	
FILETAGE MÂLE 	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"
TARAUDAGE FEMELLE 	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"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	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
SOFT-LINE 	10 300 2080	6.5 x 10 mm
	10 300 2082	8 x 12 mm

Icon	Référence	Raccordement
EMBOUIT 	QUEUE CANNÉE	
	10 300 5002	6.3 mm (1/4")
	10 300 5003	8 mm (5/16")
	10 300 5004	10 mm (3/8")
FILETAGE MÂLE 	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"	
TARAUDAGE FEMELLE 	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"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	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

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



1:1

Série 303 – Standard

- **Solide et résistant**
- **Connexion «d'une seule main»**
- **Effort de connexion faible**

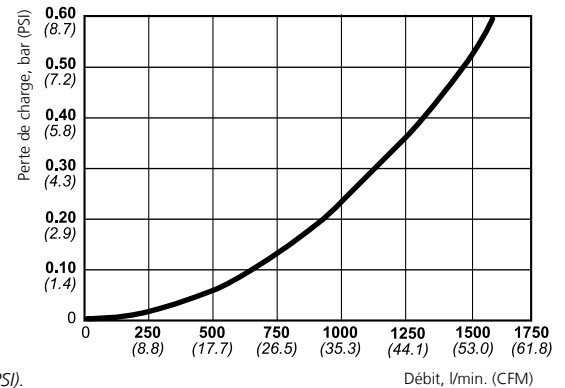
Les coupleurs de la Série 303 offrent une capacité de haut débit et sont insensibles aux vibrations. Cette série propose une grande variété de raccordements et convient également au fonctionnement au vide. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts sont pré téflonnés.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	6.5 mm (1/4")
Débit d'air	1450 l/min (51.2 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	Laiton/acier zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	85 N
Marchés	Finlande, Suède
Normes	Finlande, Suède CEJN 6.5 mm

DÉBIT D'AIR

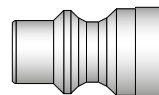


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

COUPLEUR	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 303 1002	6.3 mm (1/4")
	10 303 1003	8 mm (5/16")
	10 303 1004	10 mm (3/8")
	10 303 1005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE 	10 303 1152	R 1/4"
	10 303 1154	R 3/8"
	10 303 1155	R 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 303 1202	G 1/4"
	10 303 1204	G 3/8"
	10 303 1205	G 1/2"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 303 1058	5x8 mm
	10 303 1060	6.5x10 mm
	10 303 1062	8x12 mm
	10 303 1063	9.5x13.5 mm
	10 303 1066	11x16 mm

EMBOUT	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 303 5002	6.3 mm (1/4")
	10 303 5003	8 mm (5/16")
	10 303 5004	10 mm (3/8")
	10 303 5005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE 	10 303 5151	R 1/8"
	10 303 5152	R 1/4"
	10 303 5154	R 3/8"
	10 303 5155	R 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 303 5201	G 1/8"
	10 303 5202	G 1/4"
	10 303 5204	G 3/8"
	10 303 5205	G 1/2"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 303 5058	5x8 mm
	10 303 5060	6.5x10 mm
	10 303 5062	8x12 mm
	10 303 5063	9.5x13.5 mm
	10 303 5066	11x16 mm

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 310 – Standard

- **Capacité haut débit**
- **Connexion «d'une seule main»**
- **Effort de connexion faible**

La Série 310 est une gamme à préhension aisée qui comprend des versions Soft-line, Streamline et Multi-link. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts sont pré-téflonnés.

Les raccords eSafe de la série 310 se déconnectent en 2 temps ce qui évite le risque de coup de fouet. Connectable d'une seule main. La version eSafe est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

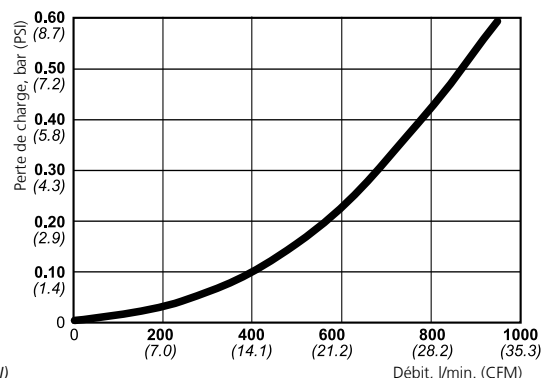
La série 310 est également disponible en version eSafe, Soft-Line et Multi-Link.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

Diamètre nominal	5.3 mm (7/32")
Débit d'air	925 l/min (32.7 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	Laiton/acier zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	70.7 N
Marchés	Bénélux, France, Amérique du nord, Norvège.
Normes	ISO 6150 B, A-A 59439 5,3 mm

DÉBIT D'AIR

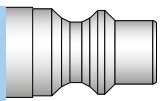


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

←	Référence	Raccordement
COUPLEURS		
QUEUE CANNELÉE	10 310 1002	6.3 mm (1/4")
	10 310 1003	8 mm (5/16")
	10 310 1004	10 mm (3/8")
	10 310 1005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE	10 310 1152	R 1/4"
	10 310 1154	R 3/8"
	10 310 1155	R 1/2"
	10 310 1452	NPT 1/4"
	10 310 1454	NPT 3/8"
	10 310 1455	NPT 1/2"
TARAUDEGE FEMELLE	10 310 1202	G 1/4"
	10 310 1204	G 3/8"
	10 310 1205	G 1/2"
	10 310 1402	NPT 1/4"
	10 310 1404	NPT 3/8"
	10 310 1405	NPT 1/2"
STREAM-LINE	10 310 1058	5x8 mm
	10 310 1060	6.5x10 mm
	10 310 1062	8x12 mm
	10 310 1063	9.5x13.5 mm
	10 310 1066	11x16 mm
SOFTLINE	10 310 1083	6.5 x 10 mm
	10 310 1084	8 x 12 mm
TARAUDEGE FEMELLE	10 310 1240	G 1/4"
	10 310 1241	G 3/8"
	10 310 1446	NPT 1/4"
	10 310 1447	NPT 3/8"

←	Référence	Raccordement
EMBOUTS		
QUEUE CANNELÉE	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")
FILETAGE MÂLE	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"
TARAUDEGE FEMELLE	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"
STREAM-LINE	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

Ceja 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



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.

La série 310 est également disponible, en standard (sans décompression), en versions Soft-Line et Multi-Link.

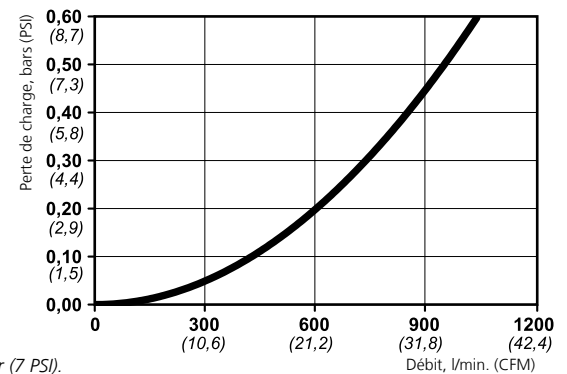
eSafe™



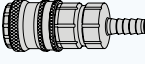
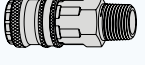

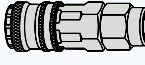


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES


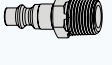
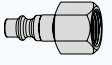
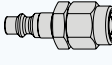
Diamètre nominal	5.3 mm (7/32")
Débit d'air	950 l/min (33.5 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier zingué/Laiton
Matière de l'embout	Acier zingué traité
Force de connexion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

DÉBIT D'AIR

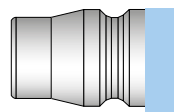


La capacité de débit est mesurée pour une pression d'admission de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

←	Référence	Raccordement
COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE 	QUEUE CANNELÉE	
	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")	
FILETAGE MÂLE 	FILETAGE MÂLE	
	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"
TARAUDAGE FEMELLE 	TARAUDAGE FEMELLE	
	10 310 2202	G 1/4"
	10 310 2204	G 3/8"
	10 310 2205	G 1/2"
	10 310 2402	NPT 1/4"
	10 310 2404	NPT 3/8"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	RACCORDEMENT STREAM-LINE	
	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
SOFT-LINE	RACCORDEMENT STREAM-LINE	
	10 310 2080	6.5 x 10 mm
	10 310 2082	8 x 12 mm
	TARAUDAGE FEMELLE	
	10 310 2232	G 1/4"
	10 310 2432	1/4 « NPT
		

←	Référence	Raccordement
EMBOUS 	QUEUE CANNELÉE	
	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")	
FILETAGE MÂLE 	FILETAGE MÂLE	
	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"	
TARAUDAGE FEMELLE 	TARAUDAGE FEMELLE	
	10 310 5201	G 1/8"
	10 310 5202	G 1/4"
	10 310 5204	G 3/8"
	10 310 5401	NPT 1/8"
STREAM-LINE 	STREAM-LINE	
	10 310 5402	NPT 1/4"
	10 310 5404	NPT 3/8"
	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	

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



1:1

Série 315 – Standard

- **Capacité très haut débit**
- **Effort de connexion faible**
- **Connexion «d'une seule main»**

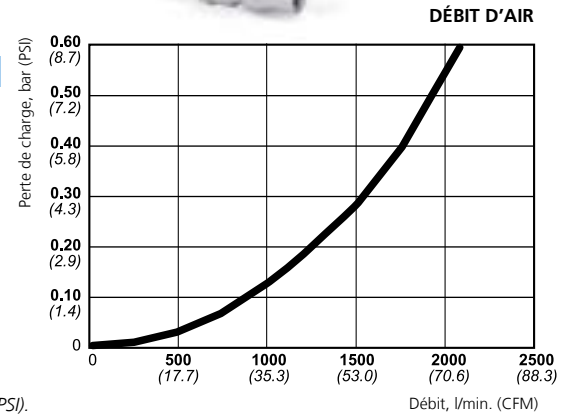
Les coupleurs de la Série 315 sont légers et faciles à manier, tout en étant robustes et résistants. La série offre une grande variété de raccordements, ainsi que des embouts à purge lente. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts sont pré-téflonnés. La version eSafe de la série 315 est déconnectée en 2 temps pour permettre la décompression du coupleur et réduire les risques de coup de fouet. La version eSafe est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

La série 315 est disponible en versions standard, eSafe et Multi-Link.

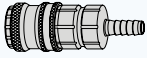
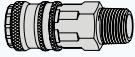
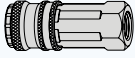
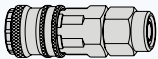



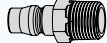

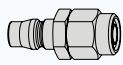
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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	Laiton/acier zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	73.5 N
Marchés	Asie, Australie, Italie, Amérique du sud
Normes	Standard Asie, 7,5 mm



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).

COUPLEUR	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELLÉE 	10 315 1002	6.3 mm
	10 315 1043	9 mm
	10 315 1004	10 mm
	10 315 1005	13 mm
FILETAGE MÂLE 	10 315 1152	R 1/4"
	10 315 1154	R 3/8"
	10 315 1155	R 1/2"
	10 315 1452	NPT 1/4"
	10 315 1454	NPT 3/8"
	10 315 1455	NPT 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 315 1102	Rc 1/4"
	10 315 1104	Rc 3/8"
	10 315 1105	Rc 1/2"
	10 315 1402	NPT 1/4"
	10 315 1404	NPT 3/8"
	10 315 1405	NPT 1/2"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 315 1058	5 x 8 mm
	10 315 1060	6.5 x 10 mm
	10 315 1062	8 x 12 mm
	10 315 1066	11 x 16 mm

EMBOUS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELLÉE 	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")
FILETAGE MÂLE 	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"
TARAUDAGE FEMELLE 	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"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 315 5404	NPT 3/8"
	10 315 5405	NPT 1/2"
	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	

Ceja 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

1:1

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 raccords. 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.

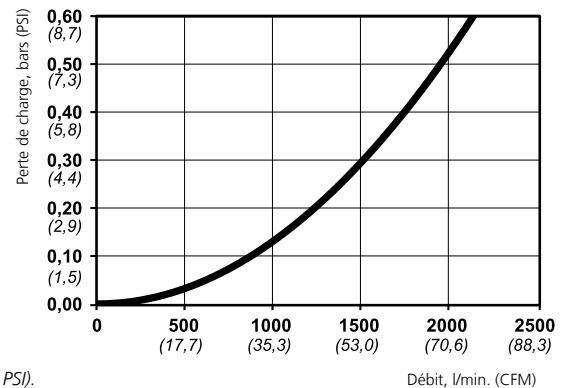
La série 315 est également disponible en standard, dans les versions Soft-Line et Multi-Link

eSafe™



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉBIT D'AIR

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

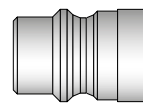


La capacité de débit est mesurée pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

		Référence	Raccordement		
COUPLEUR DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION ESAFE		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")		
RACCORD FILETAGE MÂLE		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"		
TARAUDAGE FEMELLE		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"		
		RACCORDEMENT STREAM-LINE		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				
SOFT-LINE		10 315 2080	6.5 x 10 mm		
		10 315 2082	8 x 12 mm		

		Référence	Raccordement
EMBOUS		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")
FILETAGE MÂLE		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"
		10 315 5455	NPT 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE		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"
RACCORDEMENT STREAM-LINE		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

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 320 – Standard

- **Capacité très haut débit**
- **Facilité de connexion**
- **Robuste et résistant**

La série 320 est une série de coupleurs pneumatiques universelle pour de multiples applications. Ces coupleurs sont équipés avec un clapet haut débit de conception originale avec lequel tous les coupleurs CEJN sont conçus. Son succès a fait de la série 320 un standard européen. Ce raccord est simple d'emploi, connectable d'une seule main et offre une longue durée de vie. Les filetages mâles des coupleurs et des embouts sont pré-téflonnés. Les raccords de sécurité à décompression de la série 320 se déconnectent en 2 temps ce qui évite le risque de coup de fouet. Cette opération totalement automatique rend l'utilisation du raccord très simple. Cette version est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

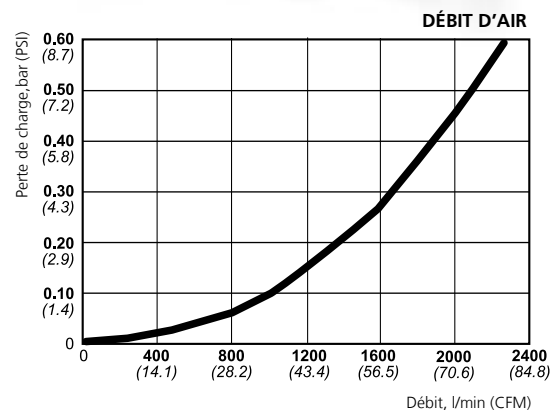
La série 320 est aussi disponible en versions de sécurité à décompression, ultra-légère, Soft-Line et Multi-link. Veuillez vous référer à notre catalogue fluides pour les versions spécifiques à double obturation (série 324) et pour les versions en acier inoxydable (série 326).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	7.6 mm (5/16")
Débit d'air	2100 l/min (74.1 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	Laiton/acier zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	70.7 N
Marchés	Tous marchés
Normes	Standard Origine CEJN, Eurostandard 7.6 -7.4

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).



COUPLEUR	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 320 1002	6.3 mm (1/4")
	10 320 1003	8 mm (5/16")
	10 320 1009	9 mm
	10 320 1004	10 mm (3/8")
	10 320 1005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE 	10 320 1152	R 1/4"
	10 320 1154	R 3/8"
	10 320 1155	R 1/2"
	10 320 1452	NPT 1/4"
	10 320 1454	NPT 3/8"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 320 1455	NPT 1/2"
	10 320 1202	G 1/4"
	10 320 1204	G 3/8"
	10 320 1205	G 1/2"
	10 320 1402	NPT 1/4"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 320 1404	NPT 3/8"
	10 320 1405	NPT 1/2"
	10 320 1058	5x8 mm
	10 320 1060	6.5x10 mm
	10 320 1062	8x12 mm
COUPLEUR SOFT-LINE 	10 320 1063	9.5x13.5 mm
	10 320 1066	11x16 mm
QUEUE CANNÉE 	10 320 1086	10 mm (3/8")
	10 320 1087	13 mm (1/2")
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 320 1089	6.5 x 10 mm
	10 320 1090	8 x 12 mm
TARAUDAGE FEMELLE 	10 320 1246	G 1/4"
	10 320 1247	G 3/8"

EMBOUS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	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")
FILETAGE MÂLE 	10 320 5005	13 mm (1/2")
	10 320 5151	R 1/8"
	10 320 5152	R 1/4"
	10 320 5154	R 3/8"
	10 320 5155	R 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 320 5263	G 3/8"
	10 320 5264	G 1/2"
	10 320 5265	G 1/2"
	10 320 5451	NPT 1/8"
	10 320 5452	NPT 1/4"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 320 5454	NPT 3/8"
	10 320 5455	NPT 1/2"
	10 320 5201	G 1/8"
	10 320 5202	G 1/4"
	10 320 5204	G 3/8"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	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"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

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

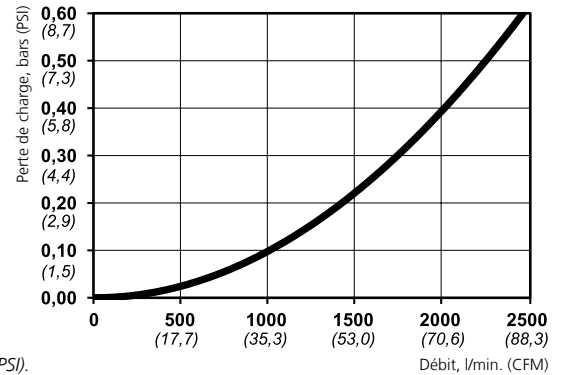
La capacité de débit est mesurée pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

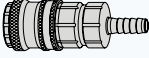
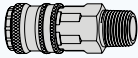
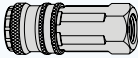
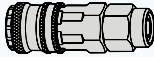



eSafe™


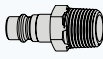
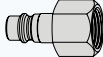
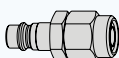


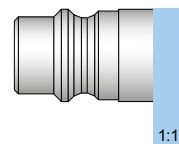
CEJN Safety

DÉBIT D'AIR



	Référence	Raccordement
COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSIION ESAFE	QUEUE CANNELLÉE 	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
	FILETAGE MÂLE 	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"
	TARAUDAGE FEMELLE 	10 320 2202 G 1/4"
		10 320 2204 G 3/8"
		10 320 2205 G 1/2"
		10 320 2402 NPT 1/4"
		10 320 2404 NPT 3/8"
STREAM-LINE 	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	
SOFT-LINE	QUEUE CANNELLÉE 	10 320 2086 10 mm (3/8")
		10 320 2087 13 mm (1/2")
	STREAM-LINE 	10 320 2080 6.5 x 10 mm
		10 320 2082 8 x 12 mm
		10 320 2085 11 x 16 mm
		10 320 2088 13 x 18 mm
	TARAUDAGE FEMELLE 	10 320 2232 G 1/4"
10 320 2234 G 3/8"		
10 320 2434 NPT 3/8"		

	Référence	Raccordement
EMBOUTS	QUEUE CANNELLÉE 	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")
FILETAGE MÂLE 	10 320 5005 13 mm (1/2")	
	10 320 5151 R 1/8"	
	10 320 5152 R 1/4"	
	10 320 5154 R 3/8"	
	10 320 5155 R 1/2"	
TARAUDAGE FEMELLE 	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"	
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 320 5454 NPT 3/8"	
	10 320 5455 NPT 1/2"	
	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"	
	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		



Série 326 – Standard

- Pour fluides agressifs
- Connexion et déconnexion d'une seule main
- Capuchons en standard

Compatible avec fluides agressifs, la série 326 est destinée aux applications agro-alimentaire, offshore et vapeur. Elle est interchangeable avec les séries 320.

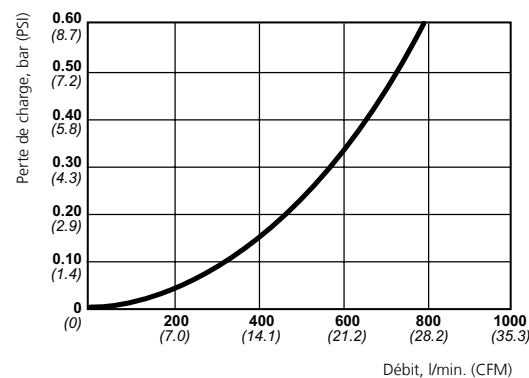
La série est aussi disponible en laiton (série 324). Référez vous à la gamme pneumatique pour version en acier/ laiton nickelé ou aluminium (série 320).



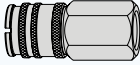
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES


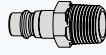
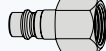
Diamètre nominal	6,2 mm (1/4")
Débit d'air	725 l/min (25.6 CFM)
Pression de service maxi	70 bar (1015 PSI)
Pression d'éclatement min	280 bar (4061 PSI)
Plage de température	-15°C – +100°C (5°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier inoxydable (AISI 316)
Matière de l'embout	Acier inoxydable (AISI 316)
Force de connexion	102 N
Marchés	Tous marchés
Normes	Standard origine CEJN, Eurostandard, 7,5 mm

DÉBIT



Débit mesuré à 6 bar (87 PSI) en pression de service.

COUPLEURS	TARAUDAGE FEMELLE	Référence	Raccordement
		10 326 1202	G 1/4"
		10 326 1205	G 1/2"
		10 326 1212	G 1/4"
		10 326 1204	G 3/8"
		10 326 1214	G 3/8"

EMBOUS		Référence	Raccordement
	QUEUE CANNELÉE	10 326 5002	6.3 mm (1/4")
		10 326 5003	8 mm (5/16")
		10 326 5004	10 mm (3/8")
	FILETAGE MÂLE	10 326 5152	R 1/4"
		10 326 5154	R 3/8"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 326 5204	G 3/8"
		10 326 5205	G 1/2"
		10 326 5232	G 1/4"

1:1

Série 331 – Standard

- Connexion et déconnexion d'une seule main
- Haute résistance
- Débit élevé

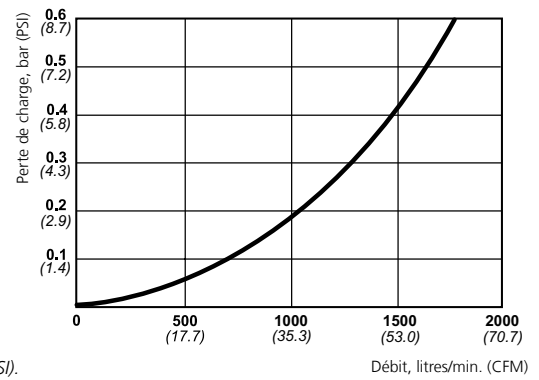
Les coupleurs de la série 331 offrent un débit élevé et sont insensibles aux vibrations. Connectable d'une seule main, en acier pour une longue durée de vie.



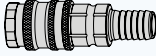
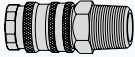
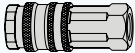
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

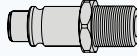
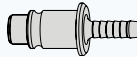
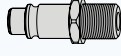

Diamètre nominal	7 mm (9/32")
Débit d'air	1600 l/min (56.5 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	64 bar (928 PSI)
Plage de température	-30°C – +100°C (-22°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	65 N
Marchés	Tous marchés
Normes	AC Q 10,7 mm

DÉBIT D'AIR

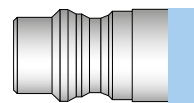


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

COUPLEURS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELÉE 	10 331 1002	6.3 mm (1/4")
	10 331 1003	8 mm (5/16")
	10 331 1005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE 	10 331 1152	R 1/4"
	10 331 1154	R 3/8"
	10 331 1155	R 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 331 1202	G 1/4"
	10 331 1204	G 3/8"
	10 331 1205	NULL

EMBOUTS	Référence	Raccordement
FILETAGE MÂLE 	10 331 5152	R 1/4"
	10 331 5252	G 1/4"
QUEUE CANNELÉE 	10 331 5001	5 mm (3/16")
	10 331 5002	6.3 mm (1/4")
	10 331 5003	8 mm (5/16")
	10 331 5004	10 mm (3/8")
	10 331 5005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE 	10 331 5154	R 3/8"
	10 331 5155	R 1/2"
	10 331 5251	G 1/8"
	10 331 5254	G 3/8"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 331 5202	G 1/4"

Ceja 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 342 – Verrouillage de sécurité

- Dispositif de sécurité automatique
- Capacité de très haut débit
- Connexion d'une seule main

Les coupleurs de la série 342 peuvent être utilisés dans les applications les plus exigeantes. Cette série est en acier zingué avec une bague de verrouillage en acier trempé zingué. La série 342 est proposée avec une grande variété de raccords, ainsi que des embouts à purge lente. Le verrouillage de sécurité permet d'éviter toute déconnexion accidentelle.

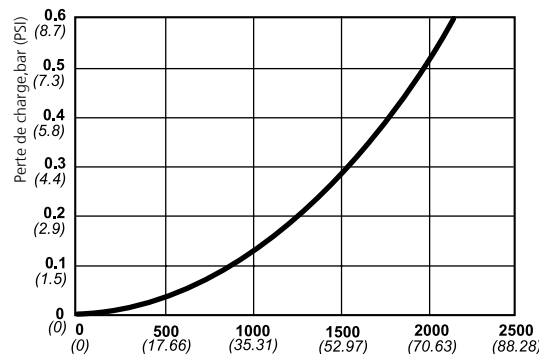
Veuillez vous référer à la gamme air respirable CEJN pour la version tout laiton (série 341).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	7.4 mm (9/32")
Débit d'air	1950 l/min (68.8 CFM)
Pression de service maxi	35 bar (507 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-30°C – +100°C (-22°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier trempé Zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	103 N
Marchés	Tous marchés
Normes	Standard origine CEJN, 7,4 mm, verrouillage de sécurité

DÉBIT D'AIR



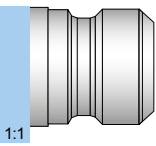
La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

Débit, l/min (CFM)

Icon		Référence	Raccordement	
	COUPLEUR	QUEUE CANNÉE	10 342 1002	6.3 mm (1/4")
			10 342 1003	8 mm (5/16")
			10 342 1004	10 mm (3/8")
			10 342 1005	13 mm (1/2")
	FILETAGE MÂLE	10 342 1152	R 1/4"	
		10 342 1154	R 3/8"	
		10 342 1155	R 1/2"	
		10 342 1452	NPT 1/4"	
		10 342 1454	NPT 3/8"	
		10 342 1455	NPT 1/2"	
	TARAUDAGE FEMELLE	10 342 1202	G 1/4"	
		10 342 1204	G 3/8"	
		10 342 1205	G 1/2"	
		10 342 1402	NPT 1/4"	
10 342 1404		NPT 3/8"		
RACCORDEMENT STREAM-LINE	10 342 1060	6.5 x 10 mm		
	10 342 1062	8 x 12 mm		

Icon		Référence	Raccordement	
	EMBOU	QUEUE CANNÉE	10 342 5002	6.3 mm (1/4")
			10 342 5004	10 mm (3/8")
			10 342 5005	13 mm (1/2")
FILETAGE MÂLE	10 342 5152	R 1/4"		
	10 342 5154	R 3/8"		
	10 342 5155	R 1/2"		
	10 342 5452	NPT 1/4"		
	10 342 5454	NPT 3/8"		
	10 342 5556	M16 x 1.5		
TARAUDAGE FEMELLE	10 342 5202	G 1/4"		
	10 342 5204	G 3/8"		
	10 342 5205	G 1/2"		
	10 342 5402	NPT 1/4"		
	10 342 5404	NPT 3/8"		
RACCORDEMENT STREAM-LINE	10 342 5060	6.5 x 10 mm		
	10 342 5062	8 x 12 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 408 – Standard

- Robuste et longue durée de vie
- Connexion d'une seule main
- Faible effort de connexion

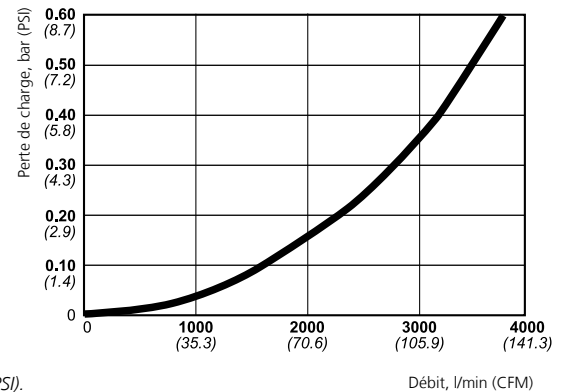
Les coupleurs de la série 408 offrent un très haut débit et une résistance aux vibrations plus élevée que les coupleurs concurrents. La série convient aux applications au vide. Une grande variété de raccords est disponible, ainsi que des embouts à purge lente.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	9.5 mm (3/8")
Débit d'air	3450 l/min (121.8 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	Laiton/acier zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	160 N
Marchés	Finlande, Suède
Normes	Standard origine CEJN 9.5 mm

DÉBIT D'AIR

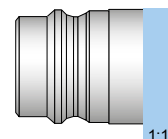


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

COUPLEUR	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 408 1003	8 mm (5/16")
	10 408 1004	10 mm (3/8")
	10 408 1005	13 mm (1/2")
	10 408 1006	16 mm (5/8")
	10 408 1007	19 mm (3/4")
FILETAGE MÂLE 	10 408 1154	R 3/8"
	10 408 1155	R 1/2"
	10 408 1157	R 3/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 408 1204	G 3/8"
	10 408 1205	G 1/2"
	10 408 1207	G 3/4"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 408 1066	11x16 mm

EMBOUTS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 408 5002	5 mm (1/4")
	10 408 5003	8 mm (5/16")
	10 408 5004	10 mm (3/8")
	10 408 5005	13 mm (1/2")
	10 408 5006	16 mm (5/8")
	10 408 5007	19 mm (3/4")
	FILETAGE MÂLE 	10 408 5152
10 408 5154		R 3/8"
10 408 5155		R 1/2"
10 408 5157		R 3/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 408 5202	G 1/4"
	10 408 5204	G 3/8"
	10 408 5205	G 1/2"
	10 408 5207	G 3/4"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 408 5066	11x16 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



Série 410 – Standard

- **Capacité très haut débit**
- **Connexion d'une seule main**
- **Robuste et résistant**

Les coupleurs de la Série 410 sont de conception d'origine CEJN qui est devenue une Norme européenne. La série est connectable d'une seule main, et offre une longue durée de vie. Il offre un haut débit et une faible force de connexion ainsi qu'un environnement de travail sûr. Une grande variété de raccords est proposée, ainsi que des embouts à purge lente.

Les raccords de sécurité à décompression de la série 410 se déconnectent en 2 temps ce qui évite le risque de coup de fouet. Cette opération totalement automatique rend l'utilisation du raccord très simple. Cette version est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

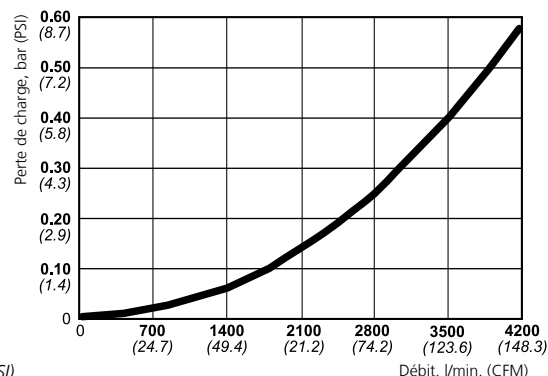
La série 410 est aussi disponible en version eSafe à décompression. Veuillez vous référer au catalogue fluide pour les versions spéciales 410 avec les embouts en laiton (série 411), version libre passage haute pression (série 412), version à double obturation (série 414) et version en acier inoxydable (série 416).



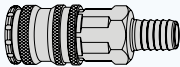
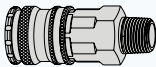
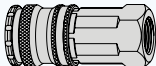
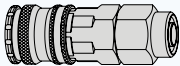
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

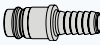


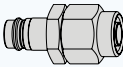
Diamètre nominal	10.4 mm (13/32")
Débit d'air	3900 l/min (137.7 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier et laiton zingué
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	105.2 N
Marchés	Tous Marchés
Normes	Standard Origine CEJN, Eurostandard 10.4 mm

DÉBIT D'AIR



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).

COUPLEURS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	10 410 1003	8 mm (5/16")
	10 410 1004	10 mm (3/8")
	10 410 1005	13 mm (1/2")
	10 410 1006	16 mm (5/8")
	10 410 1007	19 mm (3/4")
FILETAGE MÂLE 	10 410 1154	R 3/8"
	10 410 1155	R 1/2"
	10 410 1157	R 3/4"
	10 410 1454	NPT 3/8"
	10 410 1455	NPT 1/2"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 410 1204	G 3/8"
	10 410 1205	G 1/2"
	10 410 1207	G 3/4"
	10 410 1404	NPT 3/8"
	10 410 1405	NPT 1/2"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 410 1066	11x16 mm
	10 410 1068	

EMBOUS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNÉE 	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")
	FILETAGE MÂLE 	10 410 5152
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"
TARAUDAGE FEMELLE 	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"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 410 5405	NPT 1/2"
	10 410 5407	NPT 3/4"
	10 410 5066	11 x 16 mm
	10 410 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

1:1

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.

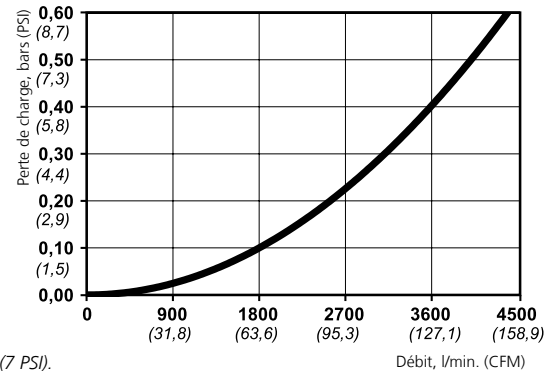
eSafe™



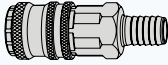
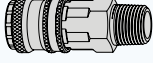
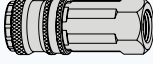

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES




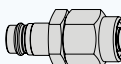
Diamètre nominal	10.4 mm (13/32")
Débit d'air	4000 l/min (141.2 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier zingué/Laiton
Matière de l'embout	Acier zingué traité
Force de connexion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

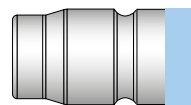
DÉBIT D'AIR



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
COUPLEURS DE SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSION ESAFE	QUEUE CANNÉE 	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")
	FILETAGE MÂLE 	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"
	TARAUDAGE FEMELLE 	10 410 2204	G 3/8"
		10 410 2205	G 1/2"
		10 410 2207	G 3/4"
		10 410 2404	NPT 3/8"
		10 410 2405	NPT 1/2"
STREAM-LINE 	10 410 2066	11 x 16 mm	
	10 410 2068	13 x 18 mm	

←		Référence	Raccordement
EMBOUS	QUEUE CANNÉE 	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")
		FILETAGE MÂLE 	10 410 5152
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"		
TARAUDAGE FEMELLE 	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"	
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 410 5066	11 x 16 mm	
	10 410 5068	13 x 18 mm	



Série 421 – Standard

- Connexion et déconnexion d'une seule main
- Haute résistance
- Débit élevé

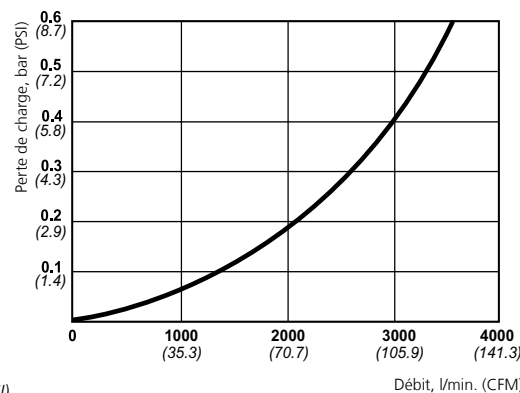
Les coupleurs de la série 421 offrent un débit élevé et sont insensibles aux vibrations. Connectables d'une seule main, composants en acier pour une longue durée de vie.



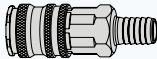
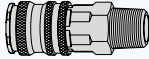

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

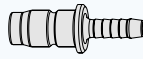
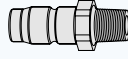

Diamètre nominal	10 mm (13/32")
Débit d'air	3200 l/min (113.0 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	64 bar (928 PSI)
Plage de température	-30°C – +100°C (-22°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier zingué
Matière de l'embout.....	Acier traité zingué
Force de connexion	160 N
Marchés	Tous marchés
Normes.....	AC Q15, 10 mm

DÉBIT D'AIR



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).

COUPLEURS		Référence	Raccordement
	QUEUE CANNÉE	10 421 1004	10 mm (3/8")
		10 421 1005	13 mm (1/2")
		10 421 1006	16 mm (5/8")
	FILETAGE MÂLE	10 421 1154	R 3/8"
		10 421 1155	R 1/2"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 421 1205	G 1/2"

EMBOUS		Référence	Raccordement
	QUEUE CANNÉE	10 421 5002	6.3 mm (1/4")
		10 421 5003	8 mm (5/16")
		10 421 5004	10 mm (3/8")
		10 421 5005	13 mm (1/2")
		10 421 5006	16 mm (5/8")
	FILETAGE MÂLE	10 421 5152	R 1/4"
		10 421 5154	R 3/8"
		10 421 5155	R 1/2"
		10 421 5254	G 3/8"
		10 421 5255	G 1/2"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 421 5202	G 1/4"
		10 421 5204	G 3/8"
		10 421 5205	G 1/2"

1:1

Série 430 – Standard

- Faibles dimensions externes
- Capacité haut débit
- Connexion «d'une seule main»

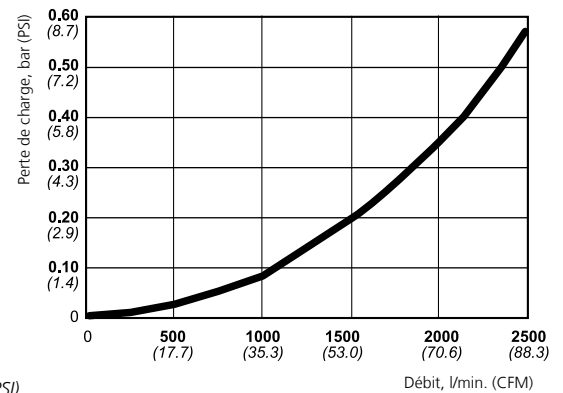
Les coupleurs de la Série 430 ont une conception facilitant leur manipulation et nécessitant un faible effort de connexion. Cette série offre une grande variété de raccordements, ainsi que des embouts à purge lente. Les coupleurs sont d'une dimension plus réduite que les produits comparables.



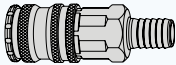

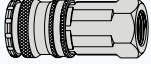
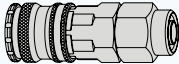
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

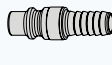
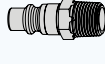
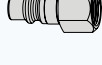
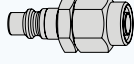
Diamètre nominal	8.2 mm (5/16")
Débit d'air	2350 l/min (83.0 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Matière du coupleur	Laiton / acier nickelé
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	110.8 N
Marchés	France, Amérique du nord, Norvège
Normes	ISO 6150 B, A-A 59439 8,2 mm

DÉBIT D'AIR

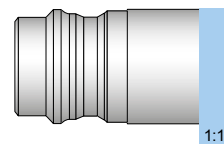


La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

COUPLEURS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELÉE 	10 430 1003	8 mm (5/16")
	10 430 1004	10 mm (3/8")
	10 430 1005	13 mm (1/2")
	10 430 1006	16 mm (5/8")
	10 430 1007	19 mm (3/4")
FILETAGE MÂLE 	10 430 1154	R 3/8"
	10 430 1155	R 1/2"
	10 430 1157	R 3/4"
	10 430 1454	NPT 3/8"
	10 430 1455	NPT 1/2"
	10 430 1457	NPT 3/4"
	10 430 1407	NPT 3/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 430 1204	G 3/8"
	10 430 1205	G 1/2"
	10 430 1207	G 3/4"
	10 430 1404	NPT 3/8"
	10 430 1405	NPT 1/2"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 430 1066	11x16 mm

EMBOUS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELÉE 	10 430 5002	6.3 mm (1/4")
	10 430 5003	8 mm (5/16")
	10 430 5004	10 mm (3/8")
	10 430 5005	13 mm (1/2")
	10 430 5006	16 mm (5/8")
	FILETAGE MÂLE 	10 430 5152
10 430 5154		R 3/8"
10 430 5155		R 1/2"
10 430 5157		R 3/4"
10 430 5452		NPT 1/4"
10 430 5454		NPT 3/8"
10 430 5455		NPT 1/2"
10 430 5457		NPT 3/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 430 5202	G 1/4"
	10 430 5204	G 3/8"
	10 430 5205	G 1/2"
	10 430 5207	G 3/4"
	10 430 5402	NPT 1/4"
	10 430 5404	NPT 3/8"
RACCORDEMENT STREAM-LINE 	10 430 5405	NPT 1/2"
	10 430 5407	NPT 3/4"
	10 430 5066	11x16 mm

Ceja 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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



1:1

Série 442 – Verrouillage de sécurité

- Dispositif de sécurité automatique
- Très haut débit
- Connectable d'une seule main

Les coupleurs de la série 442 peuvent supporter des manipulations sévères dans des environnements exigeants. Ils sont en acier zingué et laiton et disposent d'une bague de verrouillage en acier traité. Cette série offre de nombreux types de raccords ainsi que des embouts à purge lente. Le dispositif de verrouillage de sécurité prévient toute déconnexion accidentelle.

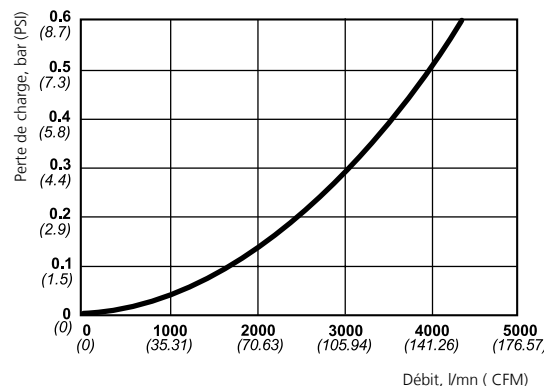
Voir notre gamme air respirable pour version tout laiton (441).




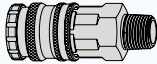
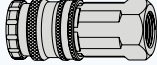
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES


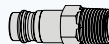

Diamètre nominal	10.4 mm (13/32")
Débit d'air	3950 l/min (139.4 CFM)
Pression de service maxi	35 bar (507 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-30°C – +100°C (-22°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier (zingué)/laiton
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	169.6 N
Marchés	Global
Normes	Standard origine CEJN, 10,4 mm, verrouillage de sécurité

DÉBIT D'AIR



Débit mesuré pour une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI) et une perte de charge de 0.5 bar (7 PSI)

		Référence	Raccordement
COUPLEURS	QUEUE CANNÉE 	10 442 1003	8 mm (5/16")
		10 442 1004	10 mm (3/8")
		10 442 1005	13 mm (1/2")
		10 442 1006	16 mm (5/8")
		10 442 1007	19 mm (3/4")
	FILETAGE MÂLE 	10 442 1154	R 3/8"
		10 442 1155	R 1/2"
		10 442 1157	R 3/4"
		10 442 1455	NPT 1/2"
		10 442 1457	NPT 3/4"
	TARAUDAGE FEMELLE 	10 442 1204	G 3/8"
		10 442 1205	G 1/2"
		10 442 1207	G 3/4"
		10 442 1404	NPT 3/8"
		10 442 1405	NPT 1/2"

		Référence	Raccordement
EMBOUTS	QUEUE CANNÉE 	10 442 5005	13 mm (1/2")
		10 442 5006	16 mm (5/8")
		10 442 5007	19 mm (3/4")
FILETAGE MÂLE 	10 442 5152	R 1/4"	
	10 442 5154	R 3/8"	
	10 442 5155	R 1/2"	
	10 442 5157	R 3/4"	
	10 442 5454	NPT 3/8"	
	10 442 5455	NPT 1/2"	
TARAUDAGE FEMELLE 	10 442 5204	G 3/8"	
	10 442 5205	G 1/2"	
	10 442 5207	G 3/4"	
	10 442 5405	NPT 1/2"	

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

1:1

Série 550 – Standard

- **Robuste et résistant**
- **Faible force de connexion**
- **Connexion «d'une seule main»**

Les coupleurs de la Série 550 bénéficient d'une conception facilitant une manipulation aisée et nécessitent un faible effort de connexion. Plus petits et compacts que les produits comparables, ils offrent des débits plus élevés. Les coupleurs de la Série 550 génèrent un faible niveau sonore lors de la déconnexion. Cette série comprend des embouts à purge lente.

La série 550 à décompression est déconnectée en 2 temps pour décompresser le coupleur et éviter les risques de coup de fouet qui peuvent blesser les opérateurs. La conception exclusive de son clapet le rend facile à connecter quelque soit la pression. La version de sécurité à décompression est également idéale pour les applications à connexions multiples tels que les manifolds pour lesquelles de faibles forces de connexion sont requises. Il est conforme aux normes ISO 4414 et EN 983.

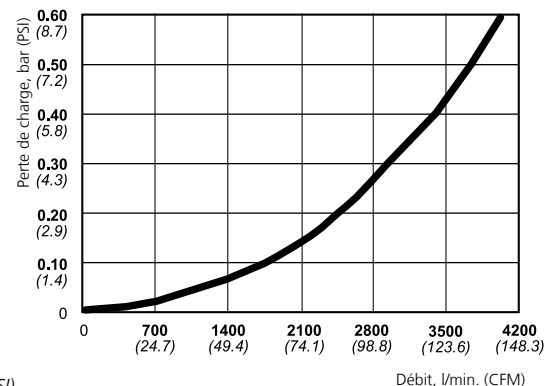
La série 550 est également disponible en version de sécurité à décompression.



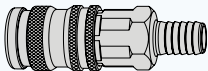
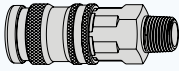
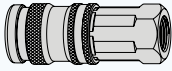
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



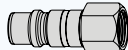
Diamètre nominal	11 mm (7/16")
Débit d'air	3750 l/min (132.4 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	140 bar (2030 PSI)
Plage de température	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Matière du coupleur	Acier (zingué)/ laiton
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Force de connexion	145 N
Marchés	France, Amérique du nord, Norvège
Normes	ISO 6150 B, A-A 59439 11 mm

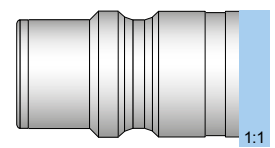
DÉBIT D'AIR



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 (7PSI).

COUPLEURS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELÉE 	10 550 1004	10 mm (3/8")
	10 550 1005	13 mm (1/2")
	10 550 1007	19 mm (3/4")
FILETAGE MÂLE 	10 550 1154	R 3/8"
	10 550 1155	R 1/2"
	10 550 1157	R 3/4"
	10 550 1454	NPT 3/8"
	10 550 1455	NPT 1/2"
	10 550 1457	NPT 3/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 550 1204	G 3/8"
	10 550 1205	G 1/2"
	10 550 1207	G 3/4"
	10 550 1404	NPT 3/8"
	10 550 1405	NPT 1/2"
	10 550 1407	NPT 3/4"

EMBOUS	Référence	Raccordement
QUEUE CANNELÉE 	10 550 5004	10 mm (3/8")
	10 550 5005	13 mm (1/2")
	10 550 5007	19 mm (3/4")
FILETAGE MÂLE 	10 550 5152	R 1/4"
	10 550 5154	R 3/8"
	10 550 5155	R 1/2"
	10 550 5157	R 3/4"
	10 550 5452	NPT 1/4"
	10 550 5454	NPT 3/8"
	10 550 5455	NPT 1/2"
	10 550 5457	NPT 3/4"
TARAUDAGE FEMELLE 	10 550 5204	G 3/8"
	10 550 5205	G 1/2"
	10 550 5404	NPT 3/8"
	10 550 5405	NPT 1/2"
	10 550 5407	NPT 3/4"



Série 550 – Sécurité à décompression

- **Robuste et résistant**
- **Décompression / déconnexion automatique**
- **Très haut débit**

La version de sécurité à décompression de la Série 550 est très ergonomique et requiert une force de connexion réduite. Elle a un faible encombrement et des débits plus élevés que les autres produits équivalents du marché. Son niveau sonore à la déconnexion est très réduit. Cette série comporte également des embouts à purge lente. La série 550 de sécurité se déconnecte en deux temps afin de décompresser le coupleur et d'éviter le risque de coup de fouet, qui peut éventuellement blesser l'opérateur. La conception spécifique de son clapet le rend très facile à déconnecter, quelle que soit la pression du système. La version de sécurité est également idéale pour les multi-connexions, pour lesquelles un faible effort de connexion est nécessaire. Cette version répond aux normes ISO 4414 et EN 983.

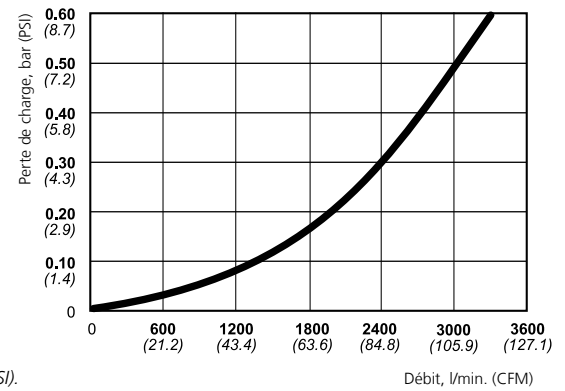
La série 550 à décompression est aussi disponible en version standard



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	11 mm (7/16")
Débit d'air	3000 l/min (105.9 CFM)
Pression de service maxi	16 bar (232 PSI)
Pression d'éclatement min	64 bar (928 PSI)
Force de connexion	68.6 N
Plage de température	20°C – +80°C (68°F – +176°F)
Matière du coupleur	Laiton / acier zingués
Matière de l'embout	Acier trempé zingué
Normes	ISO 6150 B, A-A 59439 11 mm

DÉBIT D'AIR



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 (7PSI).

COUPLEUR	FILETAGE MÂLE	Référence	Raccordement
		10 550 3155	R 1/2"
		10 550 3157	R 3/4"
		10 550 3454	NPT 3/8"
		10 550 3457	NPT 3/4"
	TARAUDAGE FEMELLE	10 550 3205	G 1/2"
		10 550 3207	G 3/4"
		10 550 3404	NPT 3/8"
		10 550 3405	NPT 1/2"
		10 550 3407	NPT 3/4"

EMBOUS	Référence	Raccordement
	10 550 5004	10 mm (3/8")
	10 550 5005	13 mm (1/2")
	10 550 5007	19 mm (3/4")
	10 550 5152	R 1/4"
	10 550 5154	R 3/8"
	10 550 5155	R 1/2"
	10 550 5157	R 3/4"
	10 550 5452	NPT 1/4"
	10 550 5454	NPT 3/8"
	10 550 5455	NPT 1/2"
	10 550 5457	NPT 3/4"
	10 550 5204	G 3/8"
	10 550 5205	G 1/2"
	10 550 5404	NPT 3/8"
	10 550 5405	NPT 1/2"
	10 550 5407	NPT 3/4"

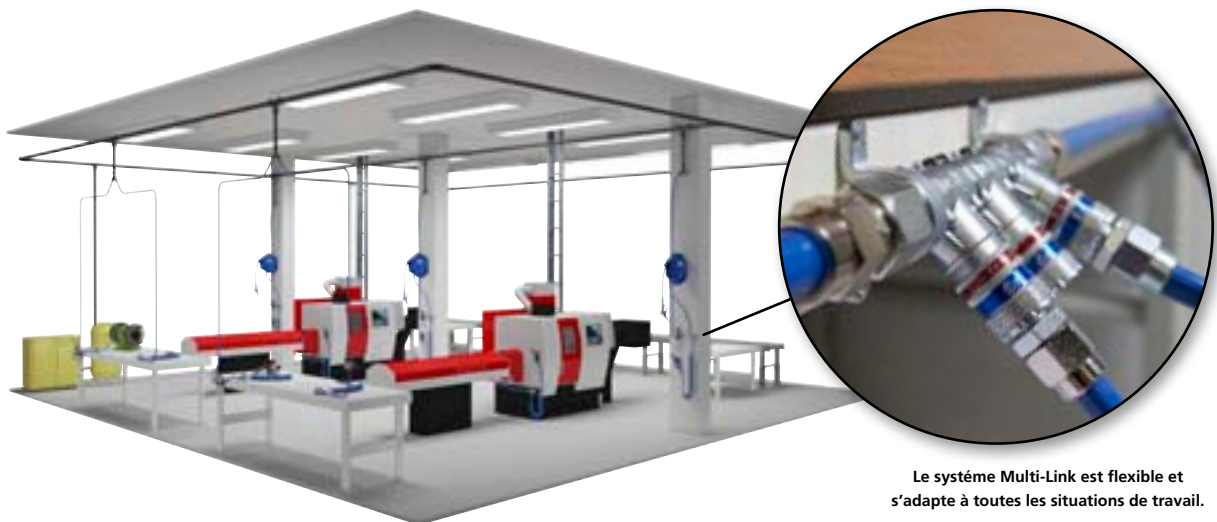
Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande.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



Systeme Multi-Link

- Un système de multi-connexion souple pour gagner du temps et de l'espace.

Le système modulaire de multi-connexion de CEJN fournit de l'air comprimé sans fuites et avec une perte de charge pour de hauts débits similaires à ceux obtenus avec les séries de raccords équivalentes. Le bon dimensionnement et l'ajustement de composants incluant raccords, tuyaux, FRL CEJN, assure des performances de haut niveau. Des extensions peuvent être ajoutées pour augmenter les points de connexion - pour rendre les postes de travail évolutifs. Les raccords intégrés offrent des performances élevées, la conception permettant d'obtenir un nombre important de sorties sans réduire le débit par des emplacements de T, L, coudés... Combinés avec nos tuyaux, ils offrent des systèmes de distribution d'air performants et souples.



Le système Multi-Link est flexible et s'adapte à toutes les situations de travail.

Raccords Multi-Link

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.

eSafe™

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



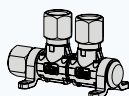
CEJN Safety

		Référence	Raccordement
SÉRIE 310	Version 2 sorties	19 902 9922	G 1/2"
	Version 3 sorties	19 902 9923	G 1/2"

		Référence	Raccordement
SÉRIE 315	Version 2 sorties	19 902 9972	G 1/2"
	Version 3 sorties	19 902 9973	G 1/2"
	Version 4 sorties	19 902 9974	G 1/2"
	Version 5 sorties	19 902 9975	G 1/2"

		Référence	Raccordement
SÉRIE 320	Version 2 sorties	19 902 9912	G 1/2"
	Version 3 sorties	19 902 9913	G 1/2"

		Référence	Raccordement
VERSION TARAUDÉE (SANS COUPLEUR)	Extension G 1/2»	19 902 9990	G 1/2"
	1 sortie G 1/2»	19 902 9991	G 1/2"
	2 sorties G 1/2»	19 902 9992	G 1/2"
	3 sorties G 1/2»	19 902 9993	G 1/2"
	4 Sorties G 1/2»	19 902 9994	G 1/2"



		Référence	Raccordement
SÉRIE 300 ESAFE	Unité d'extension	19 902 9000	G 1/2"
	Unité à 1 sortie	19 902 9001	G 1/2"
	Unité à 2 sorties	19 902 9002	G 1/2"
	Unité à 3 sorties	19 902 9003	G 1/2"
	Unité à 4 sorties	19 902 9004	G 1/2"

		Référence	Raccordement
SÉRIE 310 ESAFE	Unité d'extension	19 902 9100	G 1/2"
	Unité à 1 sortie	19 902 9101	G 1/2"
	Unité à 2 sorties	19 902 9102	G 1/2"
	Unité à 3 sorties	19 902 9103	G 1/2"
	Unité à 4 sorties	19 902 9104	G 1/2"

		Référence	Raccordement
SÉRIE 315 ESAFE	Unité d'extension	19 902 9150	G 1/2"
	Unité à 1 sortie	19 902 9151	G 1/2"
	Unité à 2 sorties	19 902 9152	G 1/2"
	Unité à 3 sorties	19 902 9153	G 1/2"
	Unité à 4 sorties	19 902 9154	G 1/2"

		Référence	Raccordement
SÉRIE 320 ESAFE	Unité d'extension	19 902 9200	G 1/2"
	Unité à 1 sortie	19 902 9201	G 1/2"
	Unité à 2 sorties	19 902 9202	G 1/2"
	Unité à 3 sorties	19 902 9203	G 1/2"
	Unité à 4 sorties	19 902 9204	G 1/2"
	Unité à 5 sorties	19 902 9205	G 1/2"



Tuyau Stream-Line

- Pour des systèmes étanches et à longue durée de vie.

Les flexibles CEJN sont légers, souples et ont une excellente mémoire de forme, ce qui en fait le complément idéal pour les outils pneumatiques. Ils sont résistants à l'abrasion aux chocs, à la traction et aux déchirures et ont des durées de vie 10 fois supérieures aux tuyaux conventionnels en PVC.

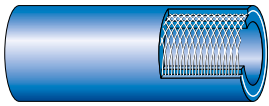
La série Stream-Line de CEJN est une gamme de flexibles PUR compatible avec d'autres produits Stream-Line tels les raccords, les ressorts anti-flexion et les adaptateurs, afin de réduire les risques de fuites et d'offrir à nos clients des performances élevées ainsi que des produits à longue durée de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



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

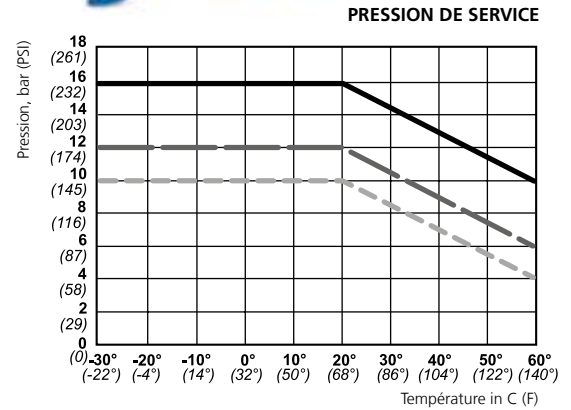
Le tuyau droit tressé de CEJN constitue un choix excellent pour les applications nécessitant une pression de service maximale de 16 bar (232 PSI). Il offre une grande résistance aux chocs, à la traction, à la rupture et aux températures extrêmes. Le tuyau revient aisément à sa forme initiale et offre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



	Diamètres int.x ext.	Longueur totale	Référence	Pression de service maxi (20°C, 68°F)	Pression d'éclatement (20°C, 68°F)
TUYAU FLEXIBLE DROIT TRESSÉ	6.5 x 10 mm	100 m	19 958 1000	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
		50 m	19 958 1020	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
	8 x 12 mm	100 m	19 958 1200	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
		50 m	19 958 1220	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
	9.5 x 13.5 mm	100 m	19 958 1350	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
		50 m	19 958 1370	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
	11 x 16 mm	100 m	19 958 1600	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
		50 m	19 958 1638	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
	13 x 18 mm	50 m	19 958 1801	10 bar (145 PSI)	40 bar (580 PSI)

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

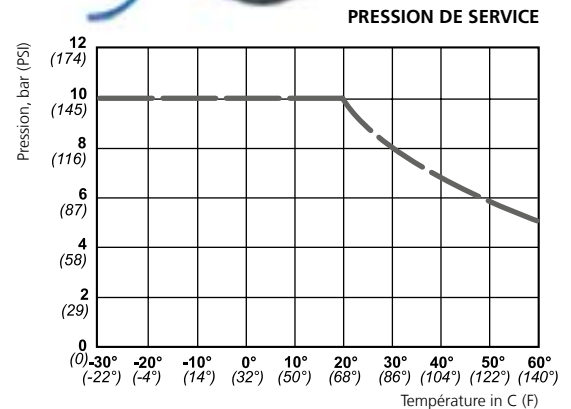
Le tuyau droit non tressé de CEJN constitue un choix excellent pour les applications nécessitant une pression de service maximale de 10 bar (145 PSI). Il est léger, flexible et offre une grande résistance aux chocs, à la traction, à la rupture. Le tuyau retrouve aisément sa forme initiale.



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

Matière du tuyau..... Polyuréthane ester, qualité alimentaire (FDA app.)



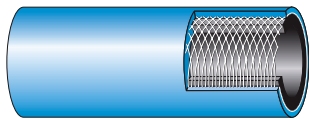
	Diamètres int.x ext.	Longueur totale	Référence	Pression de service maxi (20°C, 68°F)	Pression d'éclatement (20°C, 68°F)
TUYAU FLEXIBLE DROIT NON TRESSÉ	4 x 6 mm	50 m	19 958 0702	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)
	5 x 8 mm	50 m	19 958 0802	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)
	6.5 x 10 mm	50 m	19 958 1002	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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

Tuyau anti-statique – Droit tressé

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

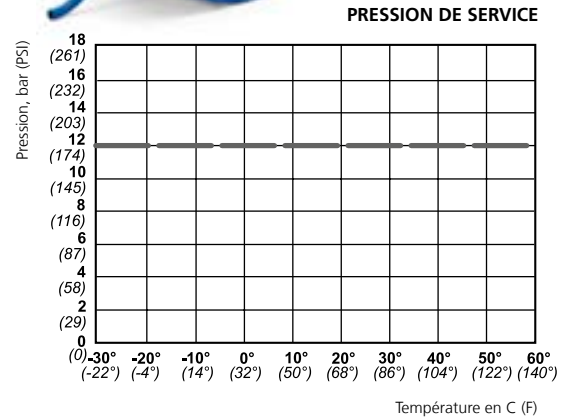
Ce tuyau conducteur en caoutchouc EPDM dissipe les charges électro statiques et réduit les risques d'étincelles. Pression de service maxi 16 bar (230 PSI). Il est spécifiquement destiné aux applications où les fluides créent des charges statiques excessives qui peuvent générer des dommages ou explosions.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



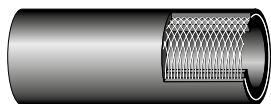
	Diamètres int.x ext.	Longueur totale	Référence	Pression de service maxi (20°C, 68°F)	Pression d'éclatement (20°C, 68°F)
TUYAU DROIT TRESSÉ CONDUCTEUR	8 x 15 mm	40 m	19 900 9920	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
	10 x 17,5 mm	40 m	19 900 9918	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
	12 x 19.5 mm	40 m	19 900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

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.

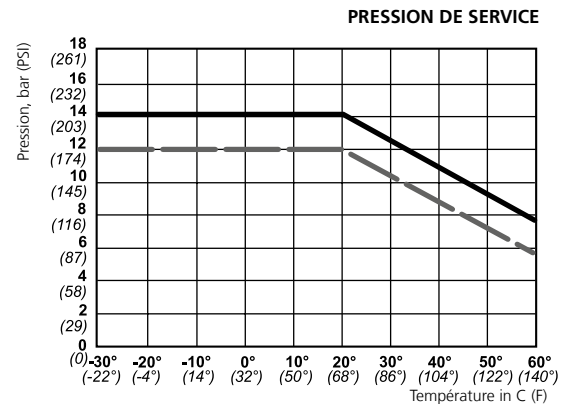
La première couche est constituée de PUR base ester, la seconde de fibre polyester et la troisième de PUR base ester.



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



	Diamètres int.x ext.	Longueur totale	Référence	Pression de service maxi (20°C, 68°F)	Pression d'éclatement (20°C, 68°F)
TUYAU ANTI-ÉTINCELLES TRESSÉ DROIT	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)

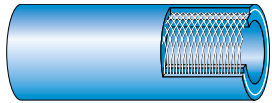
Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande.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

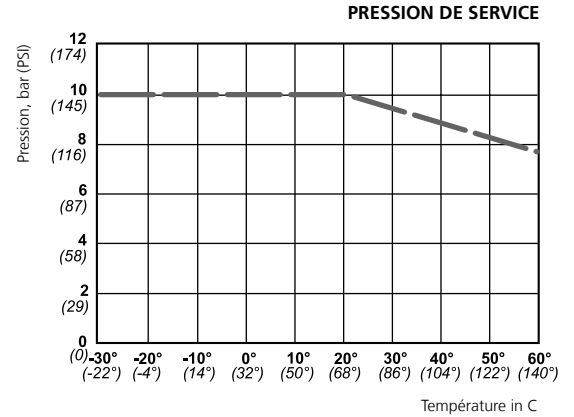
Le tuyau pour eau CEJN constitue également un excellent choix pour l'air comprimé dans les endroits humides. Il offre une grande résistance aux chocs et demeure fonctionnel à des températures extrêmes. Le tuyau revient aisément à sa forme initiale et il offre une excellente résistance à l'abrasion.

La première couche du tuyau est en polyuréthane ether, la seconde en 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

	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)

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

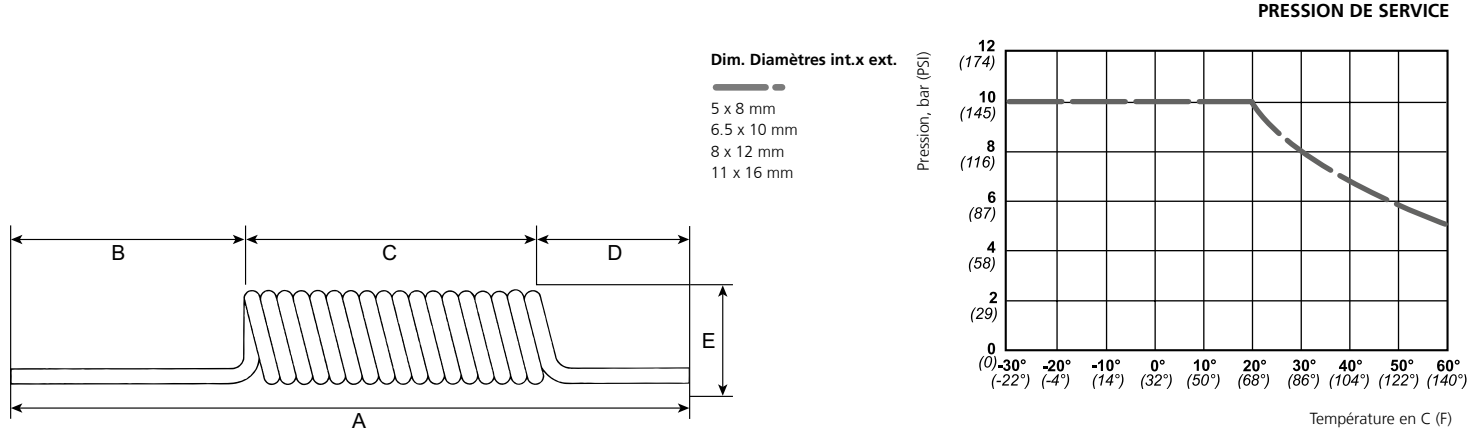


Tuyau spiralé – Non tressé

- 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.)



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

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, 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 exceptionnelle 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)

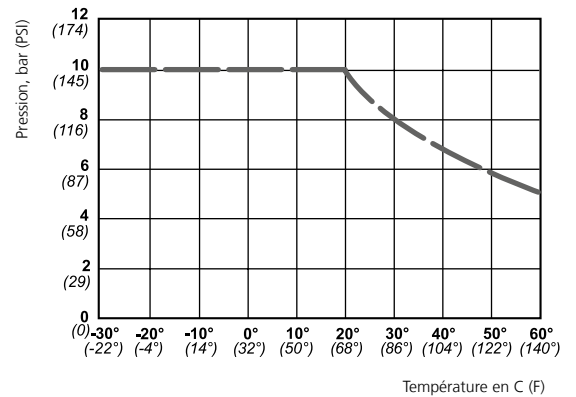
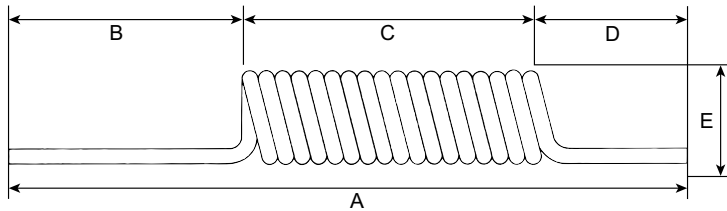
Pression d'éclatement min 25 bar (362 PSI) (20°C, 68°F)

Matière du tuyau Polyuréthane ester

PRESSION DE SERVICE

Dim. Diamètres int.x ext.

- 6.5 x 10 mm
- 8 x 12 mm



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

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

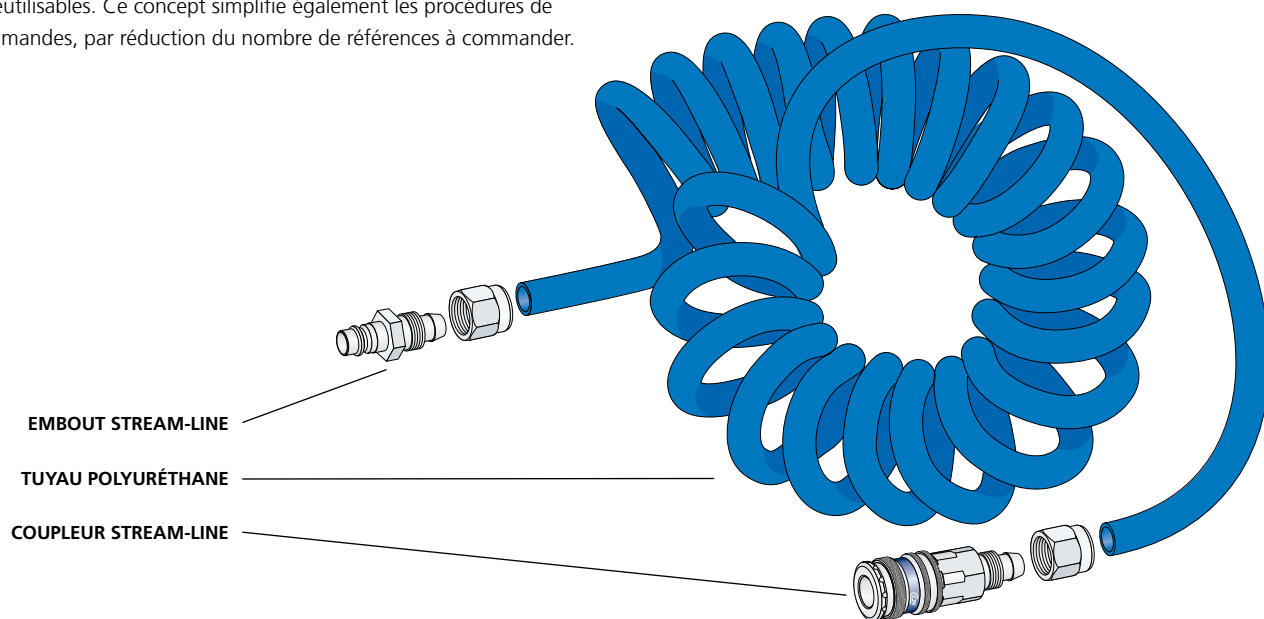


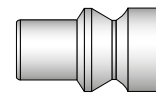
Kits de tuyau Stream-Line

Kits de flexibles et raccords pré-assemblés prêts à l'emploi

Les kits de tuyau Stream-Line CEJN offrent le moyen d'obtenir la bonne combinaison flexible/raccord pour les applications pneumatiques. Chaque kit comprend un tuyau PUR Stream-Line, un raccord rapide et un embout Stream-Line ainsi que des raccords tournants qui assurent des raccordements étanches.

Les kits sont prêts à l'emploi sans besoin d'assemblage, de reserrage, et sans manque d'un composant. Les kits sont étanches et réutilisables. Ce concept simplifie également les procédures de commandes, par réduction du nombre de références à commander.





Flexibles PUR équipés – Avec la série 300

Standard ARO 210, 5,5 mm

- **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.

Les tuyaux PUR sont également disponibles équipés avec les séries 310, 320 et 410 standards, ou avec des coupleurs et embouts 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).

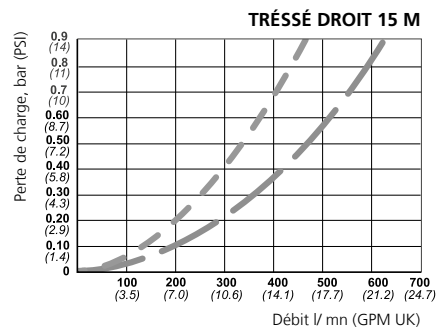
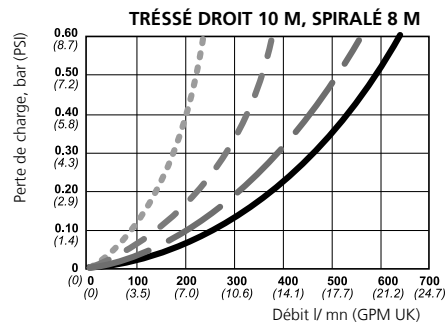
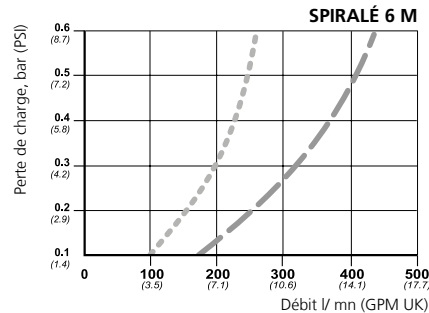
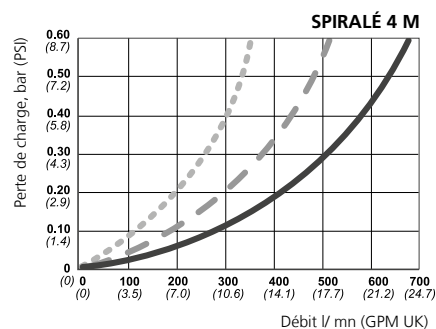
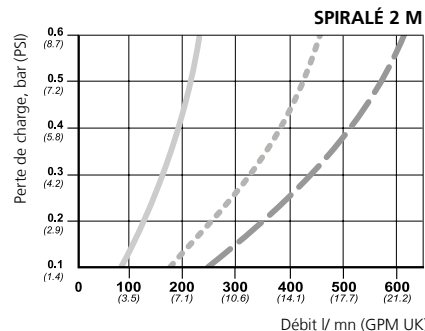
		longueur utile	Référence	Diamètres int.x ext.	Pression de service max
SÉRIE 300	Spiralé	2.0 m	19 958 9977	5x8 mm	10 bar (145 PSI)
		4.0 m	19 958 9948	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)
	Tressé droit	6.0 m	19 958 9952	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)
		10.0 m	19 958 9802	8x12 mm	16 bar (232 PSI)
SERIES 300, ESAFE	Spiralé	15.0 m	19 958 9842	8x12 mm	16 bar (232 PSI)
		2.0 m	19 958 9739	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)
		4.0 m	19 958 9330	8x12 mm	10 bar (145 PSI)
		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)	
		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)

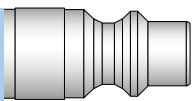


Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web www.cejn.com, 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 coupleur Série 310

ISO 6150 B, A-A 59439

- **Coupleurs et embouts série 310**
- **Flexible PUR, longue durée de vie**
- **Pré-assemblé et prêt à l'emploi**

Les kits de tuyau CEJN sont livrés prêts à l'emploi. Ils comprennent un tuyau très souple en polyuréthane (PUR) tréssé ou spiralé, équipé de raccords rapides de la série 310, standard ou de sécurité et d'embouts en adaptation Stream-line réutilisables.

Ces kits de tuyau PUR sont aussi disponibles équipés de coupleurs et embouts des séries 300, 320 et 410 standards ou 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).

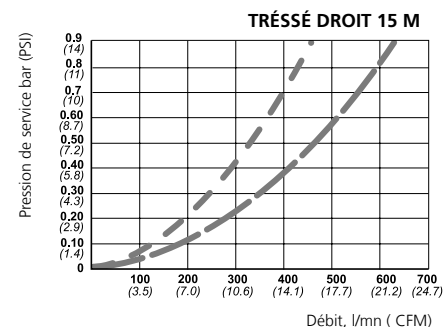
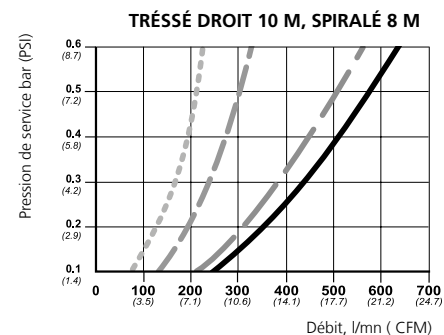
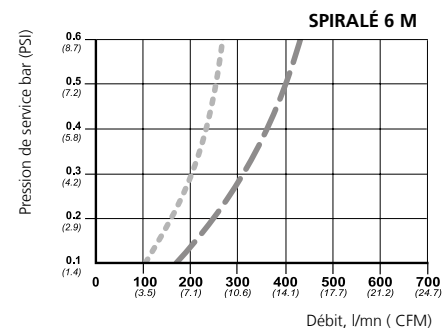
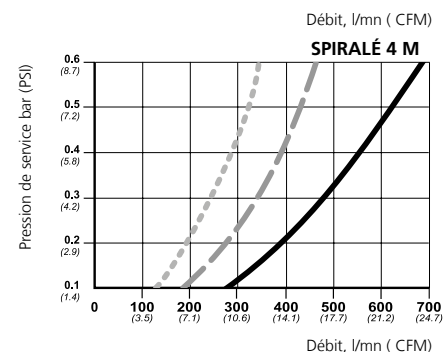
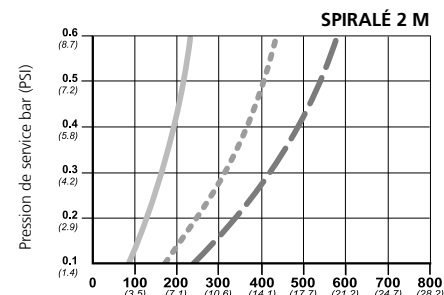
		longueur utile	Référence	Diamètres int.x ext.	Pression de service max
SÉRIE 310	Spiralé	2.0 m	19 958 9923	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)
			19 958 9927	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
			19 958 9931	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
		4.0 m	19 958 9928	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
			19 958 9932	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
			19 958 9936	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
	6.0 m	19 958 9929	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
		19 958 9933	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		8.0 m	19 958 9930	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
	19 958 9934		8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
	Tréssé droit		10.0 m	19 958 9832	8 x 12 mm
		19 958 9337		9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)
15.0 m		19 958 9833	8 x 12 mm	16 bar (232 PSI)	
		19 958 9338	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)	
		19 958 9331	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
SÉRIE 310, SÉCURITÉ À DÉCOMPRESION	Spiralé	2.0 m	19 958 9331	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
		4.0 m	19 958 9709	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
		6.0 m	19 958 9710	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
		8.0 m	19 958 9711	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
	Tréssé droit	10.0 m	19 958 9701	8 x 12 mm	16 bar (232 PSI)
		15.0 m	19 958 9702	8 x 12 mm	16 bar (232 PSI)

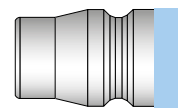


Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web www.cejn.com, 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 la série 315

Standard Asie, 7,5 mm

- Série 315 Coupleurs et embouts
- Flexible (PUR) avec longue durée de vie
- Pré-assemblé et prêt à l'emploi

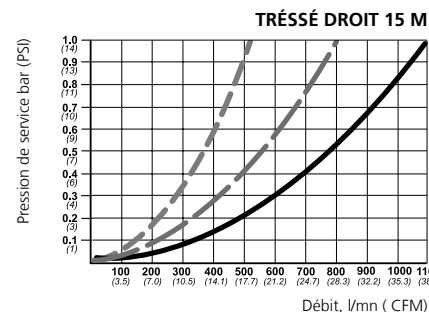
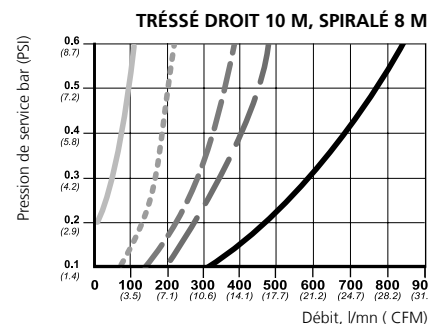
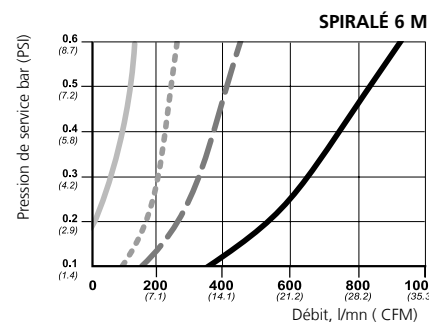
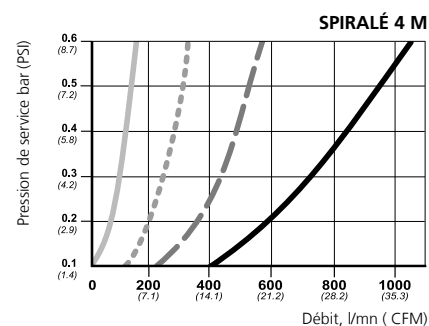
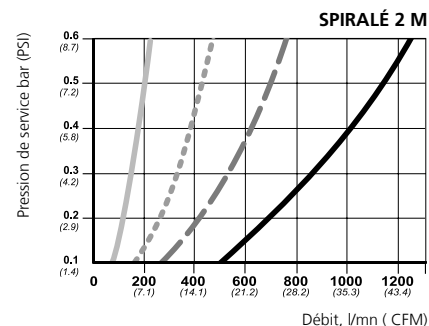
Les kits de tuyau CEJN sont livrés assemblés et prêts à l'emploi. Ils comprennent un tuyau droit ou spiralé en polyuréthane (PUR) très souple et résistant avec des coupleurs et embouts standards ou eSafe à raccordement réutilisables Stream-line.



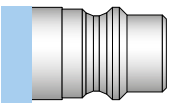
		longueur utile	Référence	Diamètres int.x ext.	Pression de service max	
SÉRIE 315	Spiralé	2.0 m	19 958 9410	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9414	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9418	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		4.0 m	19 958 9422	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9411	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9415	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
		6.0 m	19 958 9419	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9423	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9412	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)	
		8.0 m	19 958 9416	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9420	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9424	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
		Droit tréssé	10.0 m	19 958 9413	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9417	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9421	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
			15.0 m	19 958 9425	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9560	8 x 12 mm	16 bar (232 PSI)
				19 958 9301	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)
SÉRIE 315 ESAFE	Spiralé	2.0 m	19 958 9563	11 x 16 mm	12 bar (174 PSI)	
			19 958 9370	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9374	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		4.0 m	19 958 9378	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9371	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9375	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		6.0 m	19 958 9379	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9372	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9376	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		8.0 m	19 958 9380	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9373	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9377	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		Droit tréssé	10.0 m	19 958 9381	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9203	11 x 16 mm	12 bar (174 PSI)
				19 958 9201	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)
		15.0 m	19 958 9202	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)	

DÉBIT

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



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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.



1:1

Flexibles PUR équipés – Avec la série 320

CEJN, Eurostandard (7.4)

- **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.

Les Kits de Tuyau spiralés PUR sont aussi disponibles avec les coupleurs et embouts standards ou à décompression des séries 300, 310 et 410.



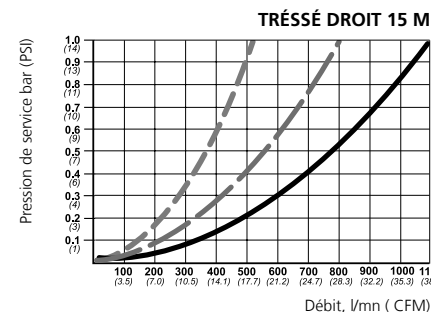
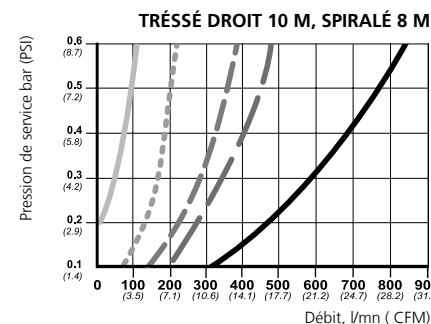
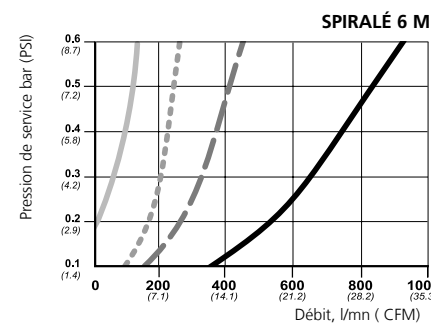
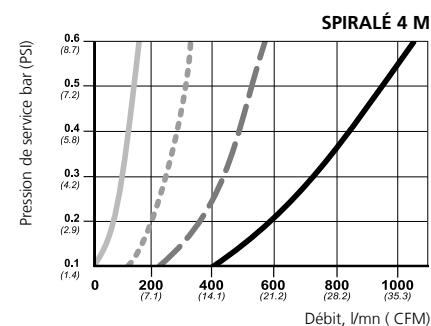
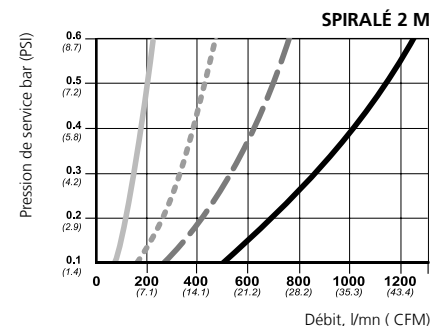
La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI), et à une perte de charge de 0,5 bar (7 PSI).

		longueur utile	Référence	Diamètres int x ext.	Pression de service max	
SÉRIE 320	Spiralé	2.0 m	19 958 9907	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9910	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9914	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9917	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
			4.0 m	19 958 9903	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9904	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
		19 958 9905		8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		19 958 9906		11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
		6.0 m		19 958 9908	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9912	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
			19 958 9915	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			8.0 m	19 958 9918	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9909	5 x 8 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9913	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
		19 958 9916		8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
		10.0 m		19 958 9919	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9829	8 x 12 mm	16 bar (232 PSI)
			19 958 9339	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)	
15.0 m	19 958 9737		11 x 16 mm	12 bar (174 PSI)		
	19 958 9830		8 x 12 mm	16 bar (232 PSI)		
	19 958 9340		9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)		
	19 958 9748	11 x 16 mm	12 bar (174 PSI)			
	SÉRIE 320, SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSION	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)
19 958 9767				11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
4.0 m				19 958 9764	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9706	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9768	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
			6.0 m	19 958 9765	6.5 x 10 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)
8.0 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)
			10.0 m	19 958 9738	11 x 16 mm	12 bar (174 PSI)
				19 958 9341	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)
				15.0 m	19 958 9342	9.5 x 13.5 mm

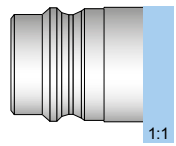
CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande.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



CEJN Safety



Kits de tuyau PUR – Avec série 410

Standard Origine CEJN, Eurostandard 10.4 mm

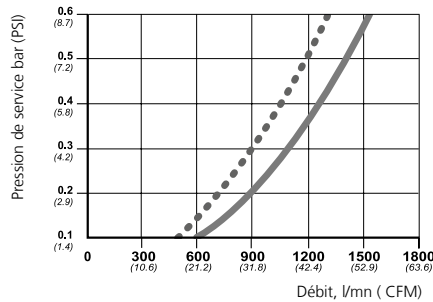
- **Coupleurs et embouts série 410**
- **Tuyau souple PUR longue durée de vie**
- **Pré-assemblé et prêt à l'emploi**

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

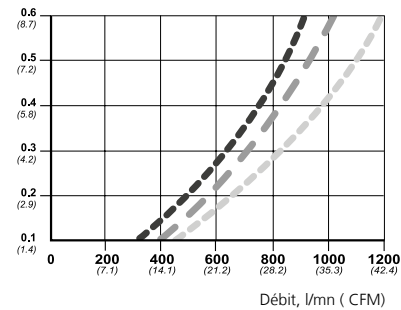


- TUYAU 2 M 11X16 MM
- TUYAU 4 M 11X16 MM
- TUYAU 6 M 11X16 MM
- TUYAU 8 M 11X16 MM
- TUYAU 10 M 13X18 MM
- TUYAU 15 M 13X18 MM

DÉBIT



Pression de service bar (PSI)



		longueur utile	Référence	Diamètres int.x ext.	Pression de service max
SÉRIE 410, SÉCURITÉ À DÉCOMPRESSION	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	10 bar (145 PSI)
		15.0 m	19 958 9348	13 x 18 mm	10 bar (145 PSI)

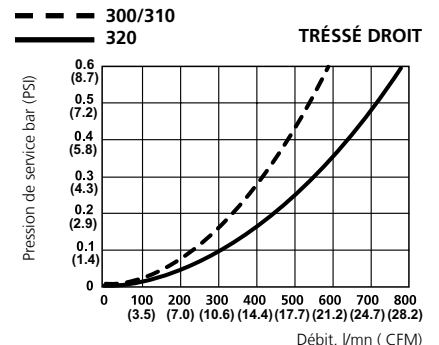
Kits de tuyaux antistatiques

- **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.



DÉBIT



SÉRIE		longueur utile	Référence	Diamètres int.x ext.	Pression de service max
SÉRIE	Série 310	10.0 m	19 900 9931	10 x 17.5	12 bar (174 PSI)
	Série 320	10.0 m	19 900 9923	10 x 17.5	12 bar (174 PSI)
	Série 300	10.0 m	19 900 9804	10 x 17.5	12 bar (174 PSI)

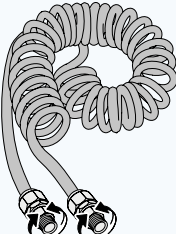
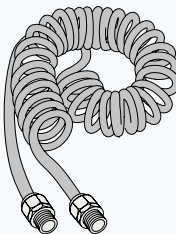
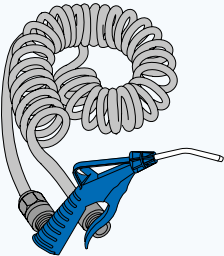
CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez-vous sur notre site Web www.cejn.com, 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 spirales 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.



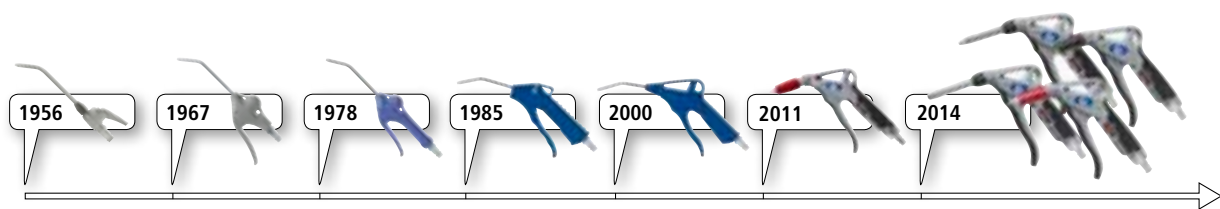
	longueur utile	Référence	Diamètres int.x ext.	Raccordement 1	Raccordement 2	Description	
RACCORD MÂLE TOURNANT 	2.0 m	19 958 9978	5 x 8 mm	R 1/4» tournant	R 1/4» tournant	-	
		19 958 9947	6.5 x 10 mm	R 1/4» tournant	R 1/4» tournant	-	
		19 958 9997	8 x 12 mm	R 3/8» tournant	R 3/8» tournant	-	
	4.0 m	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	-	
RACCORD MÂLE FIXE 	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"	-	
	FLEXIBLE EQUIPÉ AVEC SOUFFLETTE 	2.0 m	19 958 9326	5 x 8 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Star-Tip. Tube amovible + embout assemblé
			19 958 9327	6.5 x 10 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Std. Tube fixe + embout assemblé
4.0 m		19 958 9328	6.5 x 10 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Star-Tip. Tube amovible + embout assemblé	
		19 958 9746	6.5 x 10 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Star-Tip + embout 10 320 1152 assemblé	
		19 958 9360	6.5 x 10 mm	Embout 320	Coupleur 320	210 MultiFLOW buse réglable + embout assemblé	
		19 958 9332	8 x 12 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Std. Tube fixe + embout assemblé	
		19 958 9333	8 x 12 mm	Embout 310	Coupleur 310	208 Std. Tube fixe + embout assemblé	
		19 958 9361	8 x 12 mm	Embout 320	Coupleur 320	210 MultiFLOW buse réglable + embout assemblé	
6.0 m		19 958 9329	6.5 x 10 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Star-Tip. Tube amovible + embout assemblé	
		19 958 9334	8 x 12 mm	Embout 320	Coupleur 320	208 Std. Tube fixe + embout assemblé	





Soufflettes pour air comprimé et liquides

- Dépendant des outils CEJN de haute qualité pour des performances optimales

Les soufflettes série 208 de CEJN sont conçues pour leur légèreté, confort d'utilisation pour droitiers et gauchers. La poignée est agréable à manier et constitue une protection contre l'air froid. Les soufflettes série 208 de CEJN sont proposées en standard en versions plein passage, Star-Tip à réduction du niveau sonore et à pression régulée de sécurité. En transformant les besoins de nos clients en caractéristiques produit - CEJN a développé la soufflette MultiFLOW série 210 pour air comprimé et liquides. Son très haut débit et ses réglages de débit simplifient son utilisation, qu'il s'agisse de nettoyage, de séchage ou de refroidissement avec air comprimé, ou eau.




 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 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.







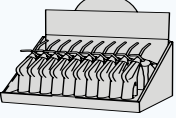
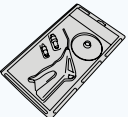
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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).



CEJN Safety

	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)
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)
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)

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

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.





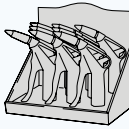


CEJN Safety

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).

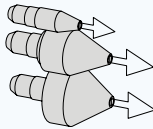
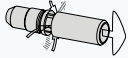
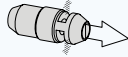
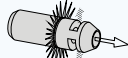
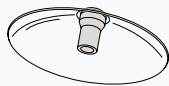
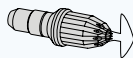

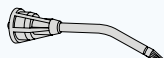


	Référence	Raccordement	Débit d'air mini-maxi	Débit de liquide mini-maxi
SOUFFLETTE MULTIFLOW POUR LIQUIDES 	11 210 0400	320 embout	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
	11 210 0430	Embout liquides	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
	11 210 0450	1/4" 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)
TUBE DROIT 90 MM 	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)	
STAR-TIP TUBE 90 MM 	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)	
CONTRÔLE DU DÉBIT RÉGLABLE 	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)
PRÉSENTOIR DE HUIT SOUFFLETTES 	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)


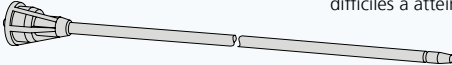



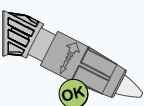
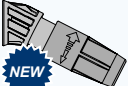
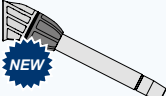
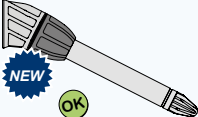
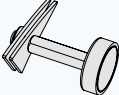
Accessoires pour soufflettes air et liquides – Amovibles

- 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
EMBOUT EN CAOUTCHOUC 	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")	11 208 9956
		Ø 25 mm (1")	11 208 9957
		Ø 35 mm (1 1/3")	11 208 9958
		ensemble de 3 éléments (Ø 14, 25 et 35)	11 208 9960
EMBOUT VENTURI 	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
EMBOUT DE DÉRIVATION 	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
EMBOUT À RIDEAU 	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
ECRAN DE PROTECTION 	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
SILENCIEUX 	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
EMBOUT SILENCIEUX 	S'adapte directement sur le filetage du corps de la soufflette. Pour une utilisation dans les espaces restreints.	-	11 208 9965
TUBE STAR-TIP 	Se fixe directement sur le filetage du corps de la soufflette. Débit d'air: 190 l/min (7 CFM). Se fixe directement sur le filetage du corps de la soufflette. Débit d'air: 180 l/min (6 CFM). Facilite l'accès aux endroits difficiles à atteindre et réduit le niveau sonore conformément à la norme OSHA.	90 mm (4")	11 208 3215
		300 mm (12")	11 208 3219
TUBE STAR-TIP 	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
TUBE RÉGULATEUR 	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

	Description	Raccordement 1	Référence
TUBE 	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
TUBE D'EXTENSION 	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") 500 mm (20")	11 208 0219 11 208 0220
TUBE D'EXTENSION FLEXIBLE 	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
KIT DE PULVÉRISATION 	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
ACCESSOIRE DE PULVÉRISATION 	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).	-	12 010 3137
BUSE À JET RÉGLABLE 	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
BUSE À DÉBIT RÉGLABLE 	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
TUBE DROIT 	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
STAR-TIP TUBE 	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 dérive l'air en cas de bouchage ce qui la rend conforme aux normes OSHA	Soufflette 210	11 210 0230
SUPPORT MAGNÉTIQUE 	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

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

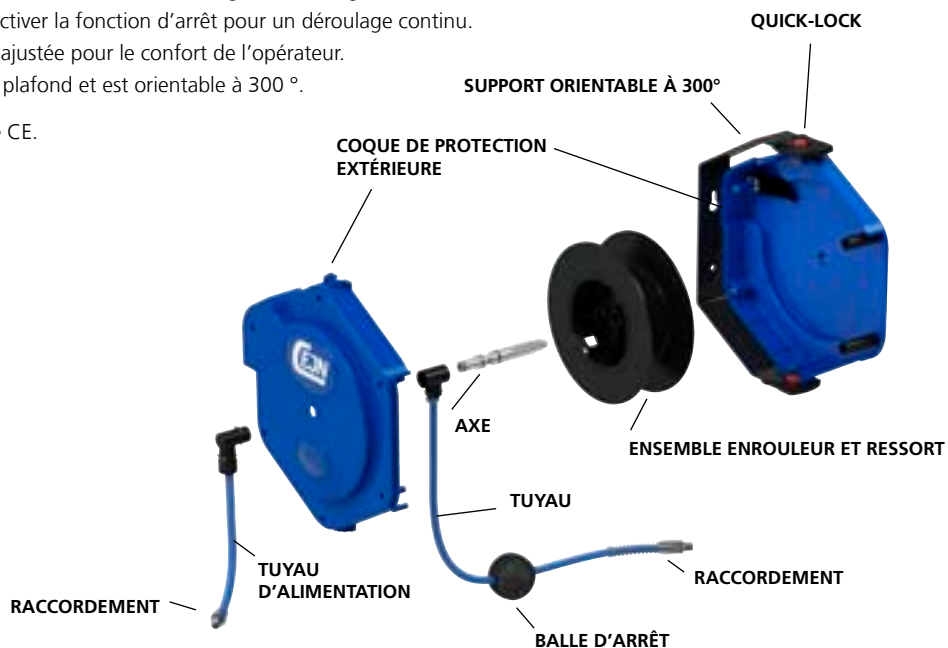


Enrouleurs de tuyau

- Enrouleurs de tuyau et câble électrique pour des postes de travail efficaces

Les enrouleurs de tuyau et câble électrique de CEJN sont des produits de premier choix pour les industries et ateliers professionnels qui souhaitent obtenir de hauts débits avec de faibles pertes de charge avec des produits résistants. Le faible poids du tuyau polyuréthane le rend facile à manoeuvrer. La couche extérieure lisse assure un enroulage et déroulage sans heurt. Une fonction spécifique permet de désactiver la fonction d'arrêt pour un déroulage continu. La force du ressort peut également être ajustée pour le confort de l'opérateur. L'enrouleur peut être monté sur mur ou plafond et est orientable à 300°.

Les enrouleurs bénéficient du marquage CE.



Enrouleurs de tuyau pour air comprimé

- **Capacité haut débit**
- **Faible perte de charge**
- **Robuste et résistant**



Les enrouleurs de tuyau d'air comprimé CEJN comprennent un tuyau polyuréthane de haute qualité, résistant à l'huile et un tuyau d'alimentation fourni en équipement standard. L'enrouleur et son ressort ont été testés de façon intensive pour une longue utilisation. Ils sont orientables à 300° ce qui permet à l'opérateur de se déplacer tout en manoeuvrant facilement le tuyau. Une coque résistant aux chocs protège le tuyau et le système d'enroulement, des saletés et débris. Le dispositif de fixation Quick-lock rend leur installation simple et rapide. Les enrouleurs sont proposés selon diverses tailles et dimensions de tuyaux, ainsi qu'avec du tuyau tressé anti-étincelles CEJN. Ils sont livrés avec tuyau d'alimentation.

Les enrouleurs sont aussi disponibles en versions pour eau et câble électrique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

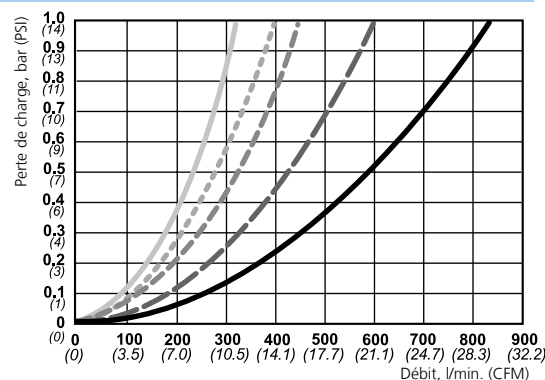
longueur tuyau d'alimentation 2 m (6.6 ft)
 Matière du tuyau PUR tressé
 Raccordements Filetage Mâle
 Plage de température -20°C – +60°C (-4°F – +140°F)



Label CE conforme à la norme
2006/42/EC

- 19 911 501X
- 19 911 510X
- 19 911 10X0
- 19 911 512X
- 19 911 502X
- 19 911 513X

DÉBIT D'AIR



		Référence	Diamètres int.x ext.	Raccordement	Diamètre de l'enrouleur	Poids	Pression de service maxi (20°C, 68°F)
PETIT MODÈLE	7 mètres	19 911 5020	8 x 12	R 1/4»	330 mm	3.9 kg	16 bar (232 PSI)
	7 mètres	19 911 5021	8 x 12	1/4" NPT	330 mm	3.9 kg	16 bar (232 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 6.5X10 MM	9 mètres	19 911 5010	6.5 x 10	R 1/4"	330 mm	3.9 kg	16 bar (232 PSI)
PETIT MODÈLE	9 mètres	19 911 5011	6.5 x 10	1/4" NPT	330 mm	3.9 kg	16 bar (232 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 8X12.0 MM	10 mètres	19 911 1000	8 x 12	R 1/4"	390 mm	5.5 kg	16 bar (232 PSI)
MODÈLE MOYEN	10 mètres	19 911 1050	8 x 12	1/4" NPT	390 mm	5.5 kg	16 bar (232 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 11.0X16.0 MM	10 mètres	19 911 5130	11 x 16	R 1/2"	430 mm	6.6 kg	12 bar (174 PSI)
GRAND MODÈLE	10 mètres	19 911 5131	11 x 16	1/2" NPT	430 mm	6.6 kg	12 bar (174 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 9.5X13.5 MM	14 mètres	19 911 5120	9.5 x 13.5	R 1/4"	430 mm	6.3 kg	12 bar (174 PSI)
GRAND MODÈLE	14 mètres	19 911 5121	9.5 x 13.5	1/4" NPT	430 mm	6.3 kg	12 bar (174 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 8X12 MM	16 mètres	19 911 5100	8 x 12	R 1/4"	430 mm	6.3 kg	12 bar (174 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 8X12 MM	16 mètres	19 911 5101	8 x 12	1/4" NPT	430 mm	6.3 kg	12 bar (174 PSI)
ENROULEUR AIR COMPRIMÉ 9.5X13.5 MM ANTI-ÉTINCELLE	14 mètres	19 911 5125	9.5 x 13.5	R 1/4"	430 mm	6.3 kg	12 bar (174 PSI)
GRAND MODÈLE AVEC TUYAU ANTI-ÉTINCELLES	14 mètres	19 911 5126	9.5 x 13.5	1/4" NPT	430 mm	6.3 kg	12 bar (174 PSI)

CEJN se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les raccordements sont conformes aux normes ISO standards. Autres dimensions et joints sur demande. Consultez un distributeur CEJN agréé pour connaître la disponibilité et le prix de nos produits. Certaines quantités peuvent être soumises à un minimum de commande. Visitez notre site www.cejn.com pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien...

Enrouleurs de tuyau pour eau

- **Convient aux environnements humides**
- **Compatible avec les liquides aqueux tels que l'acétylène glycol**
- **Robuste et résistant**

Les enrouleurs de tuyau pour eau CEJN sont parfaits pour les applications de nettoyage, les stations de remplissage de liquide et les zones de rinçage. Ils constituent également un excellent choix pour l'air comprimé dans les lieux humides. Lorsqu'il est utilisé exclusivement pour l'eau, la couleur verte du tuyau permet de le différencier des enrouleurs de tuyau d'air comprimé de CEJN. Un tuyau d'alimentation est inclus.

Des enrouleurs pour applications air comprimé et câble électrique sont également disponibles.



CEJN Safety

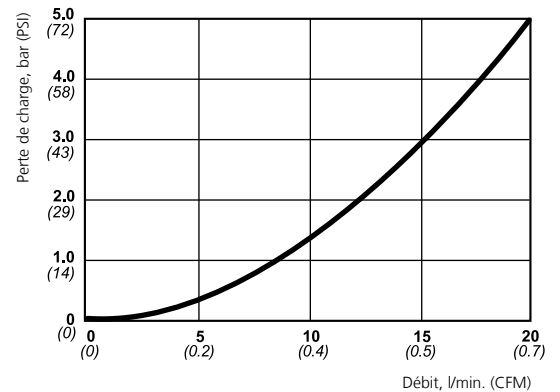
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

longueur tuyau d'alimentation	2 m (6.6 ft)
Matière du tuyau	PUR tressé
Raccordements	Filetage Mâle
Plage de température	5°C – +60°C (41°F – +140°F)



Label CE conforme à la norme
2006/42/EC

ENROULEURS POUR EAU



		Référence	Diamètres int.x ext.	Raccordement	Diamètre de l'enrouleur	Poids	Pression de service maxi (20°C, 68°F)
ENROULEUR EAU	14 mètres	19 911 5140	9.5 x 13.5	R 1/4"	430 mm	6.3 kg	9 bar (130 PSI)
EAU	14 mètres	19 911 5141	9.5 x 13.5	1/4» NPT	430 mm	6.3 kg	9 bar (130 PSI)

Enrouleurs de câble électrique – Enrouleurs

de câble électrique

- **Un revêtement robuste protège le câble à et le mécanisme de l'enrouleur**
- **Robuste et résistant**
- **Cable haute qualité enveloppe caoutchouc**

Les enrouleurs de câble électrique CEJN sont fournis avec un coupe circuit thermique de protection qui interrompt l'alimentation électrique en cas de surtension. Ils peuvent être installés sur mur ou plafond et pivoter à 300°.

Des enrouleurs pour air comprimé et eau sont également disponibles.



CEJN Safety

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

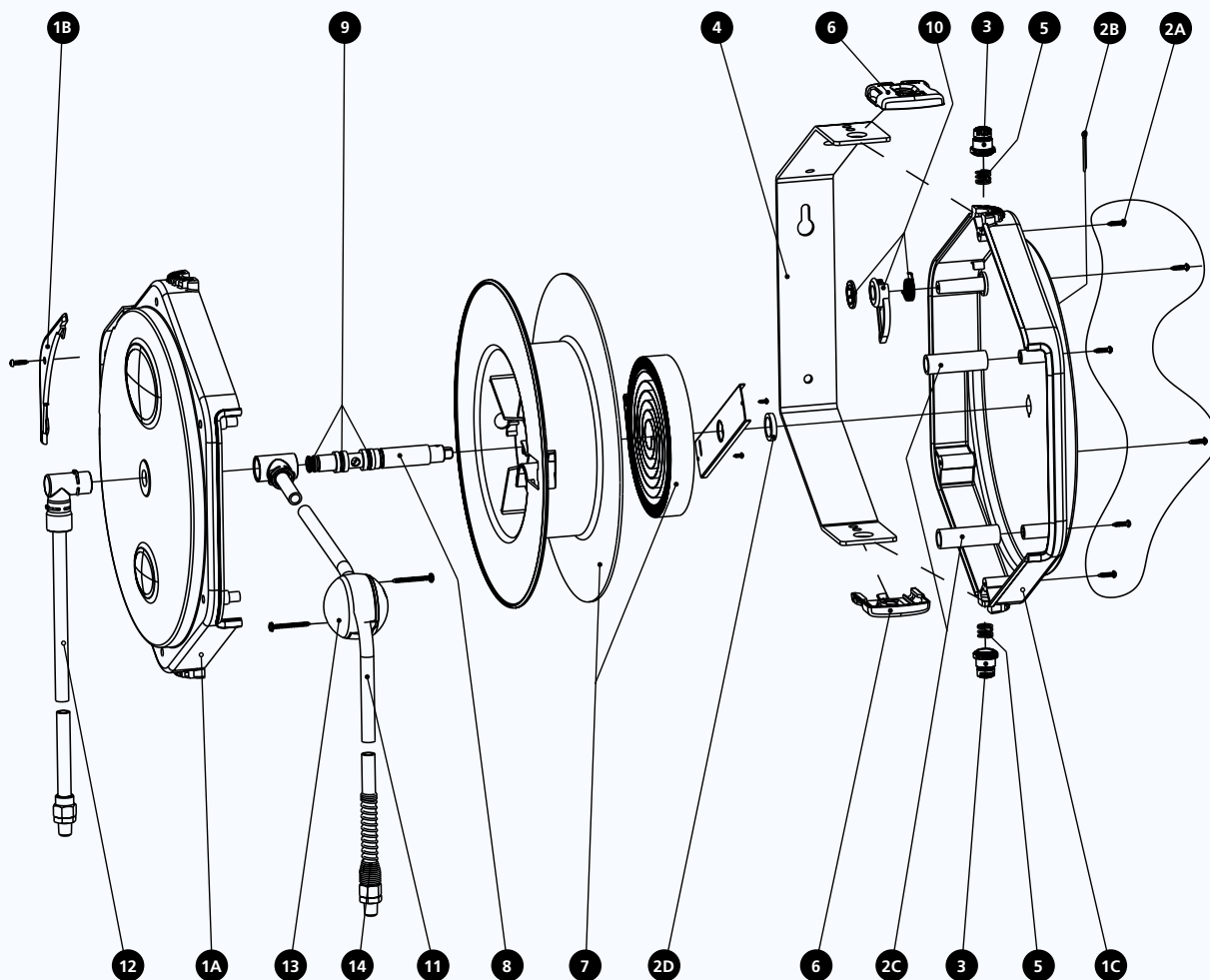
Matière du câble	Caoutchouc HO7RN-F
Dimensions du câble.....	3 x 1.5 mm
Voltage.....	230 V
Classe de protection	IP 23
Plage de température	5°C – +60°C (41°F – +140°F)



Label CE conforme à la norme
2006/42/EC et 2006/95/EC

	Référence	Raccordement	Diamètre de l'enrouleur	Poids	Puissance maxi déroulé	Puissance maxi enroulé	Intensité	
ENROULEUR DE CÂBLE ÉLECTRIQUE 3X1.5 MM	10 mètres	19 911 5050	Schuko plug	330 mm	4.6 kg	3500 W	1500 W	16 Ampere
		19 911 5052	CH plug	330 mm	4.6 kg	2300 W	1500 W	10 Ampere
	17 mètres	19 911 5150	Schuko plug	430 mm	6.7 kg	3500 W	1000 W	16 Ampere
		19 911 5152	CH plug	430 mm	6.7 kg	2300 W	1000 W	10 Ampere

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les raccordements sont conformes aux normes ISO. Autres dimensions 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. Visitez notre site www.cejn.com pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien ...



Pièces de rechange pour enrouleurs

Raccordement effectif:	6.5 x 10, 9 m	8 x 12, 7m	8 x 12, 10 m	8 x 12, 16m	9.5 x 13.5, 14 m	9.5 x 13.5, 14 m	9.5 x 13.5, 14 m	11 x 16, 10 m
Filetage R	19 911 5010	19 911 5020	19 911 1000	19 911 5100	19 911 5120	19 911 5125	19 911 5140	19 911 5130
Filetage NPT	19 911 5011	19 911 5021	19 911 1050	19 911 5101	19 911 5121	19 911 5126	19 911 5141	19 911 5131
1 (1A, 1B, 1C, 2B)	19 911 5075	19 911 5075	19 911 5209	19 911 5208	19 911 5208	19 911 5208	19 911 5208	19 911 5208
2 (2A, 2B, 2C, 2D)	19 911 5175	19 911 5175	19 911 5175	19 911 5175	19 911 5175	19 911 5175	19 911 5175	19 911 5175
3	09 249 5025	09 249 5025	09 249 5025	09 249 5025	09 249 5025	09 249 5025	09 249 5025	09 249 5025
4	09 249 5131	09 249 5131	09 249 5132	09 249 5130	09 249 5130	09 249 5130	09 249 5130	09 249 5130
5	09 410 3200	09 410 3200	09 410 3200	09 410 3200	09 410 3200	09 410 3200	09 410 3200	09 410 3200
6	09 249 5056	09 249 5056	09 249 5056	09 249 5056	09 249 5056	09 249 5056	09 249 5056	09 249 5056
7	19 911 5076	19 911 5076	19 911 5076	19 911 5172	19 911 5172	19 911 5172	19 911 5172	19 911 5172
8	09 245 5127	09 245 5127	09 245 5127	09 245 5127	09 245 5127	09 245 5127	09 245 5127	09 245 5127
9	19 911 5235	19 911 5235	19 911 5235	19 911 5235	19 911 5235	19 911 5235	19 911 5235	19 911 5235
10	19 911 5234	19 911 5234	19 911 5233	19 911 5234	19 911 5234	19 911 5234	19 911 5234	19 911 5234
11 Filetage R	19 911 5220	19 911 5219	19 911 5225	19 911 5218	19 911 5216	19 911 5223	19 911 5232	19 911 5221
11 Filetage NPT		19 911 5228	19 911 5226	19 911 5184				
12	19 911 5217	19 911 5217	19 911 5217	19 911 5217	19 911 5215	19 911 5224	19 911 5231	19 911 5222
13	19 911 5170	19 911 5170	19 911 5170	19 911 5170	19 911 5170	19 911 5170	19 911 5170	19 911 5207
14 R	19 958 1013	19 958 1213	19 958 1213	19 958 1213	19 958 1313	19 958 1313	19 958 1313	19 958 1616
14 NPT effectif	19 958 1043	19 958 1243	19 958 1243	19 958 1243	19 958 1343	19 958 1343	19 958 1343	19 958 1646

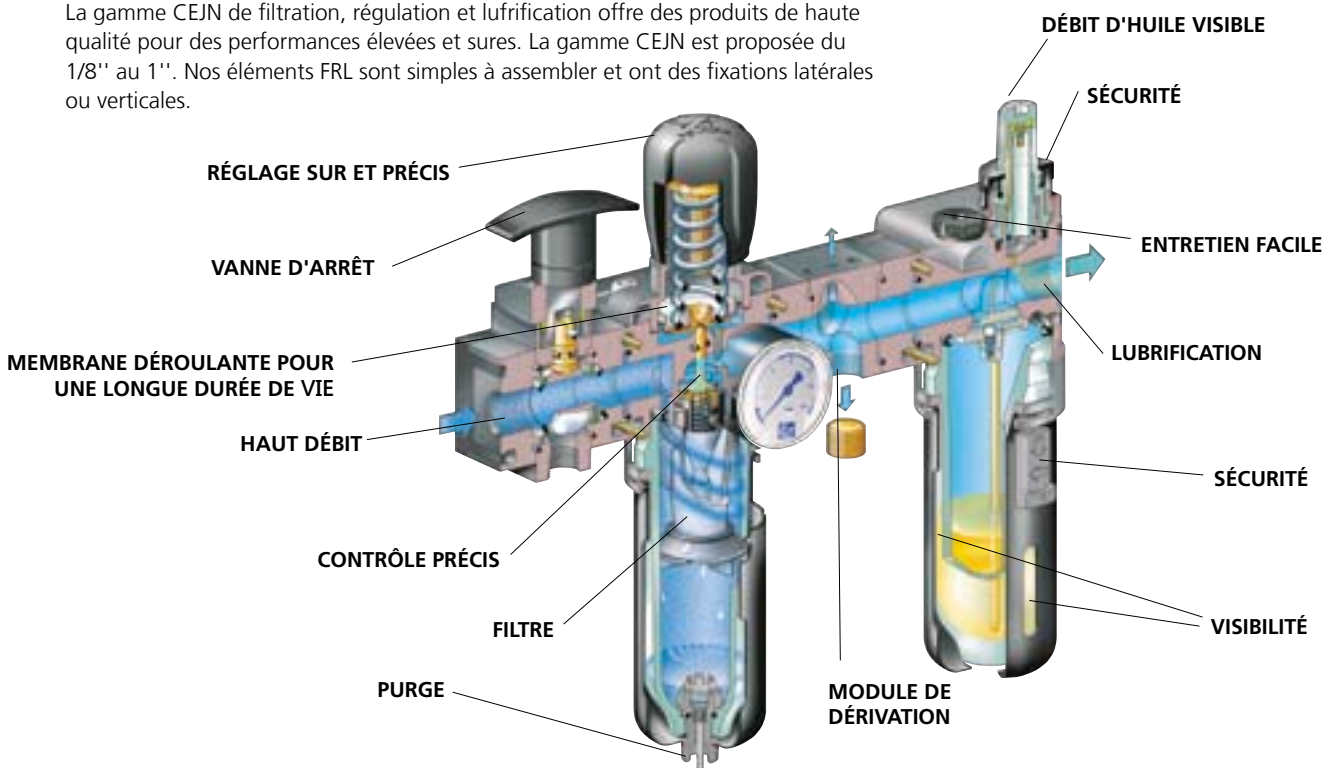
* Lors de la commande de la coque pos.1, une goupille de sécurité 2B est incluse. Nous conseillons de commander le kit de fixation Pos.2, en complément des commandes de coques.



Gamme FRL

- Gamme FRL très performante avec nombreux raccords

La gamme CEJN de filtration, régulation et lubrification offre des produits de haute qualité pour des performances élevées et sûres. La gamme CEJN est proposée du 1/8" au 1". Nos éléments FRL sont simples à assembler et ont des fixations latérales ou verticales.



Ensembles FRL

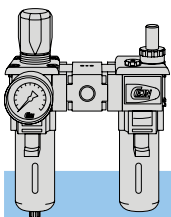
- **Complets, pré-assemblés**
- **Compacts**
- **Manomètre inclus**

Les ensembles FRL de CEJN sont conçus pour éviter les sélections de composants. Ils comprennent un filtre, un régulateur et un lubrificateur prêts à l'emploi. Le concept du système simplifie également les procédures de commande, puisqu'une seule référence est nécessaire pour commander plusieurs produits. Pour de plus amples détails et informations techniques sur les composants dessensibles, se référer aux pages suivantes.



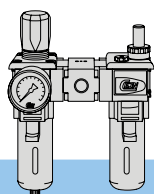
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Fluide	Air comprimé, gaz neutre.	Air comprimé, gaz neutre.	Air comprimé, gaz neutre.
Pression de service maxi@23°C	16 bar (232 PSI)	16 bar (232 PSI)	17.5 bar (253 PSI)
Pression de service maxi@50°C	10 bar (145 PSI)	10 bar (145 PSI)	12 bar (174 PSI)
Plage de température	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)
Élément de filtration	Polyéthylène (PE)	Polyéthylène (PE)	Bronze fritté
Matière du corps	Polymère	Zamak peint	Aluminium peint
Matière de la cuve	Polycarbonate (PC), résistant aux UV	Polycarbonate (PC), résistant aux UV, avec protection.	Métal avec fenêtre de niveaux en polycarbonate (PC)
Matière du protecteur de cuve	Avec verrouillage de sécurité et visualisation des niveaux de condensats	Avec verrouillage de sécurité et visualisation du niveau des condensats.	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux
Tuyau d'évacuation	Purge semi automatique	Purge semi automatique	Semi-automatique
Pression mini contrôlée	0.5 - 10 bar (7 - 145 PSI)	0.5 - 10 bar (7 - 145 PSI)	0.5 - 12 bar (7 - 145 PSI)
Hystérésis	0.3 bar (4 PSI)	0.3 bar (4 PSI)	0.5 bar (7 PSI)
Dispositif de réglage	Membrane déroulante et faible hystérésis	Membrane déroulante et faible hystérésis	Membrane déroulante (hystérésis très faible)
Matière joint	Nitrile	Nitrile	Nitrile
Lubrification	Brouillard d'huile sélectif	Brouillard d'huile sélectif	Brume d'huile sélective
Huile de lubrification	Pas de détergeant avec des agents agressifs	Non détergeante sans additifs agressifs	Non détergente, sans additifs agressifs
Remplissage d'huile	Hors pression	Préssurisé	Préssurisé

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 8 bar (116 PSI), avec une valeur fixée à 6,3 bar (91,4 PSI), et la perte de charge est mesurée à 1 bar (14,5 PSI).



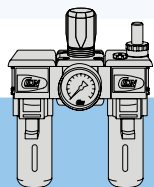
	Modèle	Référence	Raccorde-ment	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Diamètre manomètre	Niveau de filtration	Débit min		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(mm)	(µm)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
Filtre-régulateur & lubrificateur	107	19 903 1602	G 1/4"	7	4	40	25	20	0.7	1300	45.9
		19 903 5604	G 3/8"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9
		19 903 5605	G 1/2"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9
160	19 903 2607	G 3/4"	50	36	50	30	20	0.7	3000	105.9	
	19 903 2609	G 1"	50	36	50	30	90	3.2	13500	476.6	

CEJN se réserve le droit de changements sans nouvelle notification. 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 pour découvrir des conseils de maintenance générale.

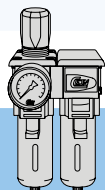


Remarque : 107 et 112 : filtration 25 µm ,160 : filtration 30 µm

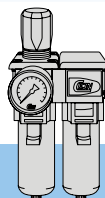
	Modèle	Référence	Raccorde- ment	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Diamètre manomètre	Niveau de filtration	Débit min		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(mm)	(µm)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
Filtre régulateur,entretoise de dérivation et lubrification	107	19 903 1612	G 1/4"	7	4	40	25	20	0.7	1300	45.9
		19 903 5614	G 3/8"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9
		19 903 5615	G 1/2"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9
	160	19 903 2617	G 3/4"	50	36	50	30	90	3.2	11000	388.3
		19 903 2619	G 1"	50	36	50	30	90	3.2	13500	476.6



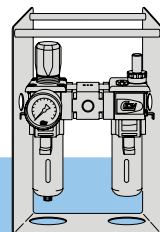
	Modèle	Référence	Raccorde- ment	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Diamètre manomètre	Niveau de filtration	Débit min		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(mm)	(µm)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
Filtre-régulateur & lubrificateur	107	19 903 1622	G 1/4"	7	4	40	25	20	0.7	1300	45.9
		19 903 5624	G 3/8"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9
		19 903 5625	G 1/2"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9
	160	19 903 2627	G 3/4"	50	36	50	30	90	3.2	11000	388.3
		19 903 2629	G 1"	50	36	50	30	90	3.2	13500	476.6



	Modèle	Référence	Raccorde- ment	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Diamètre manomètre	Niveau de filtration	Débit min		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(mm)	(µm)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
Filtre régulateur 5 µm et filtre 0.01 µm		19 903 5634	G 3/8"	12	-	50	0.01	20	0.7	1050	37.1
		19 903 5635	G 1/2"	12	-	50	0.01	20	0.7	1050	37.1



	Modèle	Référence	Raccorde- ment	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Diamètre manomètre	Niveau de filtration	Débit min		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(mm)	(µm)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
Filtre régulateur 5 µm et filtre 0.01 µm avec cuve métal		19 903 5654	G 3/8"	12	-	50	0.01	20	0.7	1050	37.1
		19 903 5655	G 1/2"	12	-	50	0.01	20	0.7	1050	37.1



Remarque : filtration 25 µm

	Modèle	Référence	Raccorde- ment	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Diamètre manomètre	Niveau de filtration	Débit min		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(mm)	(µm)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
Kit portable, filtre, régulateur et lubrificateur		19 903 5645	G 1/2"	12	7	50	25	20	0.7	3000	105.9

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Equerres de fixation latérales	19 903 1510	19 903 5510	19 903 2510

CEJN se réserve le droit de changements sans nouvelle notification. 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 pour découvrir des conseils de maintenance générale.

Filtres

- **Excellente filtration de l'eau et des particules**
- **Démontage et changement du filtre rapide et facile**
- **Purge semi-automatique en standard**

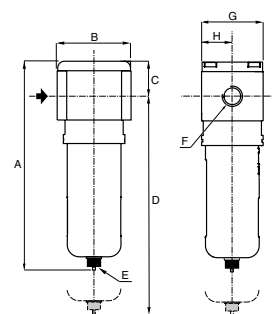
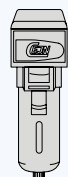
Les filtres CEJN offrent un débit élevé et une résistance à une pression d'entrée maximale de 17.5 bar (253.8 PSI). Ils comprennent une protection de cuve en métal, des voyants de niveau lisibles et une construction modulaire compacte. La filtration peut atteindre 99.9% avec un filtre de 0.01 µm.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Fluide	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre
Pression de service maxi@23°C	16 bar (232 PSI)	16 bar (232 PSI)	17.5 bar (253 PSI)
Pression de service maxi@50°C	10 bar (145 PSI)	10 bar (145 PSI)	12 bar (174 PSI)
Plage de température	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)
Élément de filtration	Polyéthylène (PE)	Polyéthylène (PE)	Bronze fritté
Matière du corps	Zamak peint	Zamak peint	Aluminium peint
Matière de la cuve	Polycarbonate (PC) résistant aux UV, avec protection	Polycarbonate (PC) résistant aux UV, avec protection	Métal avec fenêtre de niveaux en polypropylène
Matière du protecteur de cuve	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux.	-
Tuyau d'évacuation	Semi-automatique	Semi-automatique	Purge Semi-automatique

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6,3 bar (91,4 PSI), et à perte de charge de 1 bar (14,5 PSI).

	Modèle	Référence	Raccordement	Capacité cuve (cl)	Niveau de filtration (µm)	Débit maxi (l/min)	Débit maxi (CFM)
Filtre	107	19 903 1102	G 1/4"	7	25	1450	51.2
		19 903 1112		7	5	1230	43.4
		19 903 1122		7	0.01	700	24.7
	112	19 903 5104	G 3/8"	12	25	2400	84.7
		19 903 5114		12	5	2040	72.0
		19 903 5105	G 1/2"	12	25	2400	84.7
		19 903 5115		12	5	2040	72.0
	160	19 903 5125		12	0.01	1050	37.1
		19 903 2107	G 3/4"	50	30	9000	317.7
		19 903 2109	G 1"	50	30	9800	345.9
				50	30	9800	345.9

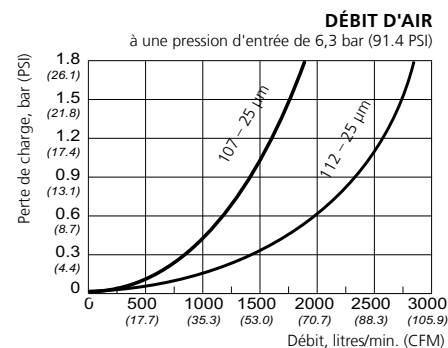


Remarque : Devant un filtre de 0,01 µm, l'installation d'un filtre de 5 µm est recommandée, à l'aide du kit à deux éléments ci-dessous.

Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H
107	159.5	42	25.5	190	G 1/8"	G 1/4"	42	40
112	191	66	30.5	221.5	G 1/8"	G 3/8"	55	46
160	245	90	30	325	6 mm	G 3/4"	94	47

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Kit d'assemblage à deux éléments	19 903 1500	19 903 5500	19 903 2500
	19 903 1505	19 903 5505	-
Equerres de fixation latérales	19 903 1510	19 903 5510	19 903 2510
purge automatique	19 903 1560	19 903 5560	19 903 2560



CEJN se réserve le droit de changements sans nouvelle notification. 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 pour découvrir des conseils de maintenance générale.

Régulateurs

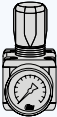
- **Capacité haut débit**
- **Régulation précise, sans effort**
- **Excellente hystérésis**

Les régulateurs CEJN comprennent un dispositif de verrouillage, une membrane flexible déroulante et un manomètre. Une version mini avec raccordement de 1/8" est disponible pour une utilisation dans les espaces restreints.

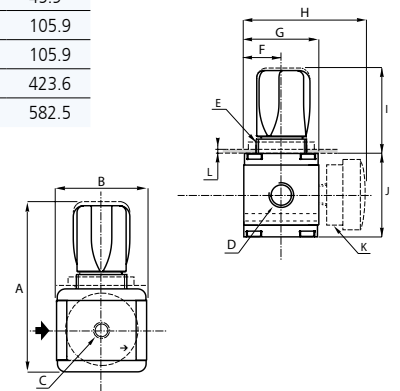


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Modèle mini	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Fluide	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre
Pression de service maxi	12 bar (170 PSI)	16 bar (230 PSI)	16 bar (230 PSI)	17.5 bar (250 PSI)
Plage de température	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	10°C – +60°C (50°F – +140°F)	10°C – +60°C (50°F – +140°F)	10°C – +60°C (50°F – +140°F)
Matière du corps	Polymère	Zamak peint	Zamak peint	Aluminium peint
Pression mini contrôlée	0.5 - 10 bar (10- 150 PSI)	0.5 - 10 bar (10- 150 PSI)	0.5 - 10 bar (10- 150 PSI)	0.5 - 12 bar (10- 170 PSI)
Hystérésis	0.35 bar (5.1 PSI)	0.3 bar (4.4 PSI)	0.2 bar (2.9 PSI)	0.4 bar (5.8 PSI)
Dispositif de réglage	Membrane déroulante (hystérésis très faible)	Membrane déroulante (hystérésis très faible)	Membrane déroulante (hystérésis très faible)	Membrane
Matière joint	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 8 bar (116 PSI), avec une valeur fixée à 6,3 bar (91,4 PSI), et la perte de charge est mesurée à 1 bar (14,5 PSI). Le modèle 160 est mesuré à une pression d'entrée de 12 bar (174 PSI).

Régulateurs	Modèle	Référence	Raccordement	Pression d'entrée maxi		Pression maxi contrôlée		Débit maxi	
				(bar)	(PSI)	(bar)	(PSI)	(l/min)	(CFM)
	Mini	19 903 8201	G 1/8"	12	174	10	145	500	17.7
		19 903 8202	G 1/4"	12	174	10	145	650	22.9
	107	19 903 1202		16	232	10	145	1300	45.9
		19 903 5204	G 3/8"	16	232	10	145	3000	105.9
	112	19 903 5205	G 1/2"	16	232	10	145	3000	105.9
		19 903 2207	G 3/4"	17.5	253	12	174	12000	423.6
	160	19 903 2209	G 1"	17.5	253	12	174	16500	582.5

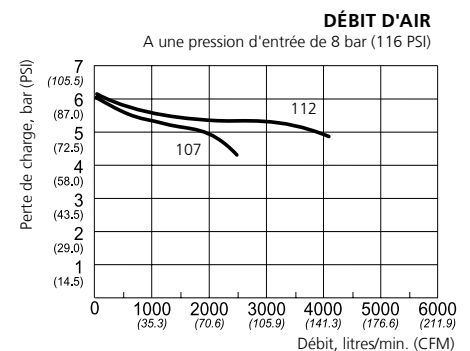
Modèle	A	B	C	D	F	G	H	I	J	L
Mini	74	45	G 1/8"	G 1/8"	20	40	40	71	39	3
107	104	42	G 1/8"	G 1/4"	21	42	42	76	51	2
112	125	66	G 1/8"	G 3/8"	27.5	55	55	87	61	2
160	182	90	G 1/8"	G 3/4"	47	94	94	126	85	5



ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

	Modèle MINI	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Kit d'assemblage à deux éléments	-	-	19 903 1500	19 903 2500
Equerre et bague de fixation verticale	19 903 8511*	19 903 8511	19 903 1511	-
Equerres de fixation latérales	-	-	19 903 1510	19 903 2510
Manomètres	19 903 1525	19 903 1525	19 903 1525	19 903 1525
	19 903 1520	19 903 1520	19 903 1520	19 903 1520
Bouchon 1/8"	19 903 1550	19 903 1550	19 903 1550	-

*La bague de fixation est incluse avec le régulateur.



CEJN se réserve le droit de changements sans nouvelle notification. 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 pour découvrir des conseils de maintenance générale.

Filtres-régulateurs

- **Excellente filtration de l'eau et des particules**
- **Capacité haut débit**
- **Excellente hystérésis**

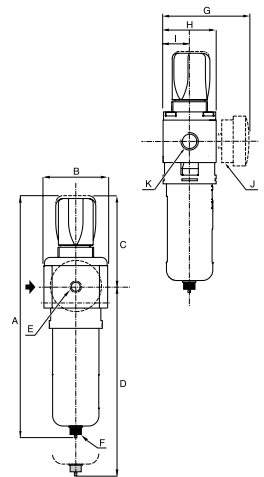
Les filtres-régulateurs CEJN associent un filtre, un régulateur et un manomètre en un seul appareil économique. Ils sont conçus pour une pression d'entrée de 17.5 bar (253.8 PSI). Ils comprennent une protection de la cuve en métal, des voyants de niveau lisibles, une construction modulaire compacte, une membrane flexible déroulable et un dispositif de verrouillage.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Fluide	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre
Pression de service maxi@23°C	16 bar (230 PSI)	16 bar (230 PSI)	17.5 bar (250 PSI)
Pression de service maxi@50°C	10 bar (150 PSI)	10 bar (150 PSI)	12 bar (170 PSI)
Plage de température	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)
Élément de filtration	Polyéthylène (PE)	Polyéthylène (PE)	Bronze fritté
Matière du corps	Zamak peint	Zamak peint	Aluminium peint
Matière de la cuve	Polycarbonate (PC) résistant aux UV	Polycarbonate (PC) résistant aux UV	Métal avec fenêtre de niveaux en polypropylène (PC)
Matière du protecteur de cuve	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux.	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux	-
Tuyau d'évacuation	Semi-automatique	Semi-automatique	Purge semi-automatique
Pression mini contrôlée	0.5 - 10 bar (7 - 145 PSI)	0.5 - 10 bar (7 - 145 PSI)	0.5 - 12 bar (7 - 174 PSI)
Hystérésis	0.3 bar (4.9 PSI)	0.2 bar (2.9 PSI)	0.4 bar (5.8 PSI)
Dispositif de réglage	Membrane déroulable	Membrane déroulable (hystérésis très faible)	Membrane déroulable (hystérésis très faible)
Matière joint	Nitrile	Nitrile	Nitrile

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 8 bar (116 PSI), avec une valeur fixée à 6,3 bar (91,4 PSI), et la perte de charge est mesurée à 1 bar (14,5 PSI).

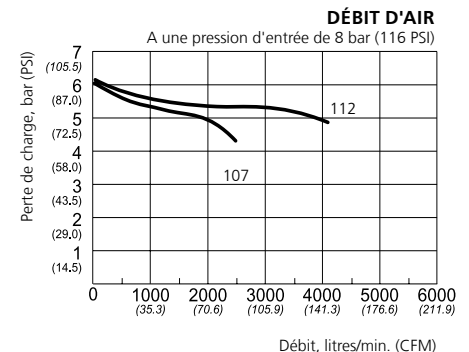
	Modèle	Référence	Raccorde-ment	Capacité cuve (cl)	Niveau de filtration (µm)	Débit maxi (l/min)	CFM	Pression contrôlée (bar)	(PSI)
Filtres régulateurs	107	19 903 1402	G 1/4"	7	25	1300	45.9	0.5-10	7-145
		19 903 1412		7	5	1100	38.8	0.5-10	7-145
	112	19 903 5404	G 3/8"	12	25	3000	105.9	0.5-10	7-145
		19 903 5414		12	5	2500	88.3	0.5-10	7-145
		19 903 5405	G 1/2"	12	25	3000	105.9	0.5-10	7-145
	160	19 903 5415		12	5	2500	88.3	0.5-10	7-145
		19 903 2407	G 3/4"	50	30	11000	388.3	0.5-12	7-174
		19 903 2409	G 1"	50	30	15700	554.2	0.5-12	7-174



Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K
107	213	42	79	190	G 1/8"	G 1/8"	95	42	21	G 1/4"
112	251	66	94.5	221.5	G 1/8"	G 1/8"	105	55	27.5	G 3/8"
160	345	90	133	292	G 1/8"	6 mm	126	94	47	G 3/4"

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Kit d'assemblage à deux éléments	19 903 1500	19 903 5500	19 903 2500
Equerre et bague de fixation verticale	19 903 1511	19 903 5511	-
Equerres de fixation latérales	19 903 1510	19 903 1510	19 903 2510
purge automatique	19 903 1560	19 903 5560	19 903 2560
Manomètres	19 903 1525	19 903 1525	19 903 1525
	19 903 1520	19 903 1520	19 903 1520
Bouchon 1/8"	19 903 1550	19 903 1550	-



CEJN se réserve le droit de changements sans nouvelle notification. 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 pour découvrir des conseils de maintenance générale.

Lubrificateurs


- La lubrification correspond précisément aux variations ou aux changements du débit d'air
- Remplissages sous pression
- Réglage facile

Les lubrificateurs CEJN peuvent être facilement réglés sans outils. Ils comprennent un dispositif de réglage de l'huile verrouillable et une fenêtre latérale transparente permettant de voir le débit d'huile de façon pratique. Les modèles 112 et 160 sont remplissables sous pression.



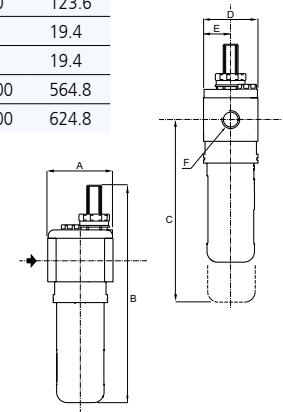
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Fluide	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre	Air comprimé, gaz neutre
Pression de service maxi@23°C	12 bar (170 PSI)	12 bar (170 PSI)	17.5 bar (250 PSI)
Pression de service maxi@50°C	10 bar (150 PSI)	10 bar (150 PSI)	12 bar (170 PSI)
Plage de température	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)	0°C – +50°C (32°F – +122°F)
Matière du corps	Zamak peint	Zamak peint	Aluminium peint
Matière de la cuve	Polycarbonate (PC) résistant aux UV.	Polycarbonate (PC) résistant aux UV	Métal avec fenêtre de niveaux en polypropylène
Matière du protecteur de cuve	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux.	Avec verrouillage de sécurité et visualisation de contrôle des niveaux	-
Lubrification	Brouillard d'huile sélective.	Brouillard d'huile sélectif	Brouillard d'huile sélectif
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

La capacité de débit est mesurée à une pression d'entrée de 6,3 bar (91,4 PSI), et à une perte de charge de 1 bar (14,5 PSI).

Lubrificateurs	Modèle	Référence	Raccordement	Capacité cuve	Capacité d'huile max	Débit min *		Débit maxi	
				(cl)	(cl)	(l/min)	(CFM)	(l/min)	(CFM)
	107	19 903 1302	G 1/4"	7	4	20	0.7	3500	123.6
	112	19 903 5304	G 3/8"	12	7	20	0.7	550	19.4
		19 903 5305	G 1/2"	12	7	20	0.7	550	19.4
	160	19 903 2307	G 3/4"	50	36	90	3.2	16000	564.8
		19 903 2309	G 1"	50	36	90	3.2	17700	624.8

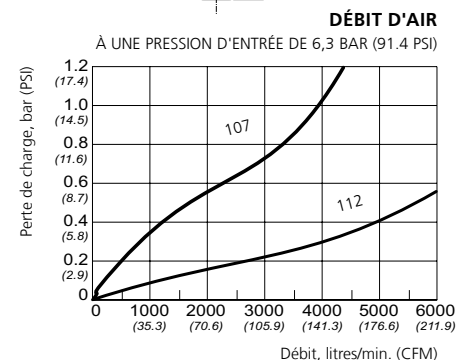
* Minimum pour le démarrage du lubrificateur

Modèle	A	B	C	D	E	F
107	42	187	215	42	21	G 1/4"
112	66	215	243	55	27.5	G 3/8", G 1/2"
160	90	247	240	94	47	G 3/4"



ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

	Modèle 107	Modèle 112	Modèle 160
Kit d'assemblage à deux éléments	19 903 1500	19 903 5500	19 903 2500
Equerres de fixation latérales	19 903 1510	19 903 1510	19 903 2510



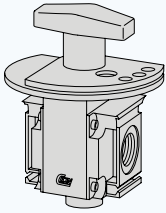
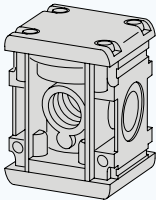
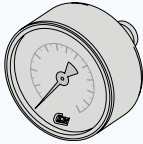
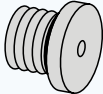
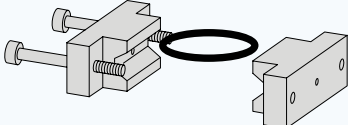
CEJN se réserve le droit de changements sans nouvelle notification. Les filetages sont listés conformément aux normes ISO. Autres raccords et joints sur demande. Contrôler la disponibilité et les prix auprès d'un distributeur CEJN agréé. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Rendez vous sur notre site web www.cejn.com pour découvrir des conseils de maintenance générale.

Éléments FRL – Accessoires et pièces détachées

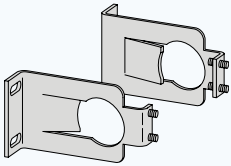
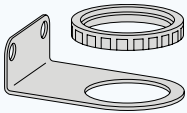
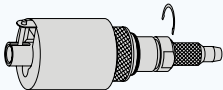

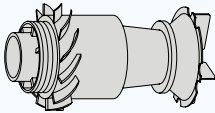
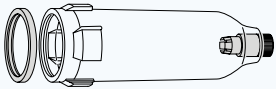
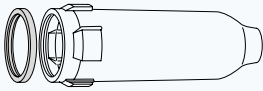
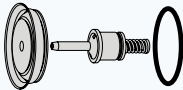
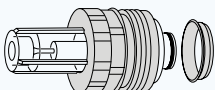
- **Complets, pré-assemblés**
- **Accessoires**
- **Manomètres et blocs**

CEJN propose une gamme large d'accessoires et pièces de rechange pour FRL tels que vannes quart de tour, manomètres, cuves pour filtre et lubrificateur. Des blocs de dérivation, kits de montage et équerres sont également disponibles pour répondre à toutes applications.



	Description catégorie		Description	Référence
VANNES D'ISOLEMENT 	Ferme et décompresse le port sortie G 1/4" lors d'opérations de maintenance	107	Vanne d'isolement, G 1/4" (cadenassable)	19 903 1532
		112	Vanne d'isolement, G 3/8"	19 903 5534
			Vanne d'isolement, G 3/8" (cadenassable)	19 903 5554
			Vanne d'isolement, G 1/2"	19 903 5535
			Vanne d'isolement, G 1/2" (cadenassable)	19 903 5555
BLOCS DE DÉRIVATION 	Conçu avec 1, 2, ou 3 ports de sortie, en complément sur corps principal. PS max 16 bar (232 PSI)	107	Blocs G 1/4" avec 2 ports de dérivation G 1/8"	19 903 1952
		112	Blocs G 3/8" avec 3 ports de dérivation G 3/8"	19 903 5954
		112	Bloc de dérivation G 1/2" avec 3 ports de dérivation G 3/8"	19 903 5955
MANOMÈTRES 	Mesure de pression pour blocs de dérivation et FRL. Raccordement MG1/8"	Mini / 107	Manomètre diam. 40 mm, PS 0-12 bar / 0-174 PSI	19 903 1525
			Manomètre diam. 40 mm, PS 0-4 bar, 0-58 PSI	19 903 1526
		112/160	Manomètre diam. 50 mm, PS 0-12 bar / 0-174 PSI	19 903 1520
			Manomètre diam. 50 mm, PS 0-16 bar, 0-232 PSI	19 903 1521
BOUCHON 1/8" 	Bouchon pour port 1/8"	Mini / 107 / 112	Bouchon pour manomètre port 1/8"	19 903 1550
KIT D'ASSEMBLAGE À DEUX ÉLÉMENTS 	Pour assembler les composants en ligne	107	Kit d'assemblage spécial pour filtre 0,01µm	19 903 1505
		112	Kit d'assemblage spécial pour filtre 0,01µm	19 903 5505
		107	Kit d'assemblage à deux éléments	19 903 1500
		112	Kit d'assemblage à deux éléments	19 903 5500
		160	Kit d'assemblage à deux éléments	19 903 2500

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, pour découvrir des astuces de maintenance générales.

	Description catégorie		Description	Référence	
	EQUERRES DE FIXATION LATÉRALES Pour fixation des composants au mur, ..	107	Equerres de fixation latérales	19 903 1510	
		112	Equerres de fixation latérales	19 903 5510	
		160	Equerres de fixation latérales	19 903 2510	
	EQUERRE ET BAGUE DE FIXATION VERTICALE Pour montage avec equerres latérales des régulateurs et filtres régulateurs	mini	Equerre mini de fixation supérieure (bague incluse avec le régulateur)	19 903 8511	
		107	Equerre et bague de fixation verticale	19 903 1511	
		112	Equerre et bague de fixation verticale	19 903 5511	
	PURGE AUTOMATIQUE Vanne de purge automatique pour filtre Vanne de purge automatique pour filtres	112	Vanne de purge automatique	19 903 5560	
		160	Vanne de purge automatique	19 903 2560	
	HUILE DE LUBRIFICATION	Huile de lubrification CEJN	107/112/160	Huile de lubrification, 1litre	19 903 1571
		Lubrificateur d'huile pour lubrificateur CEJN	107/112/160	Lubrificateur d'huile, 4 litres	19 903 1574
		Huile de lubrification CEJN	107/112/160	Huile de lubrification CEJN, 25 litres	19 903 1597
	ELÉMENT FILTRANT PARTIELLEMENT ASSEMBLÉ	107	Elément filtrant partiellement assemblé 25 µm	19 903 1540	
			Elément filtrant partiellement assemblé 5 µm	19 903 1541	
			Elément filtrant partiellement assemblé 0.01 µm	19 903 1542	
		112	Elément filtrant partiellement assemblé 25 µm	19 903 5540	
			Elément filtrant partiellement assemblé 5 µm	19 903 5541	
			Elément filtrant partiellement assemblé 0.01 µm	19 903 5542	
	CUVE POUR FILTRE Cuve pour filtre avec purge semi-automatique	107	Cuve polycarbonate	19 903 1900	
		112	Cuve polycarbonate	19 903 5900	
			Cuve en métal	19 903 5903	
			Cuve polyamide (pour usage dans les environnements chargés en solvants)	19 903 5904	
	CUVE POUR LUBRIFICATEUR Cuve pour lubrificateur	107	Cuve polycarbonate	19 903 1901	
			Cuve polycarbonate	19 903 5901	
			Cuve polyamide (pour environnements chargés en solvants)	19 903 5905	
	PIÈCES MOBILES POUR RÉGULATEUR Pièces mobiles pour régulateur	107	Pièces mobiles pour régulateur	19 903 1902	
		112	Pièces mobiles pour régulateur	19 903 5902	
	BOUCHON POLYCARBONATE 107/112 POUR LUBRIFICATEUR Bouchon polycarbonate, interne et externe, bouchon de visualisation pour lubrificateur	107/112	Bouchon polycarbonate	19 903 5906	



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
CEJN SÉRIE 300	0-10 bar (0-145 PSI)	19 900 9122
CEJN SÉRIE 310	Pression de service, 0-10 bar (0-145 PSI)	19 900 9112
CEJN SÉRIE 315	Pression de service, 0-10 bar (0-145 PSI)	19 900 9132
CEJN SÉRIE 320	Pression de service, 0-10 bar (0-145 PSI)	19 900 9102

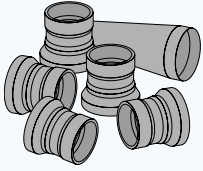
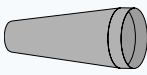

Cejn se réserve le droit de toutes modifications sans préavis. Les raccordements sont conformes aux standards ISO. Autres dimensions et joints sur demande. Consultez un distributeur CEJN agréé pour connaître la disponibilité et le prix de nos produits. Certaines références peuvent être soumises à un minimum de commande. Consultez notre site www.cejn.com, pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien ...

Accessoires Soft-Line

La gamme Soft-Line comprend trois accessoires; protections accessoires, outil de montage et protecteurs anti-pliure. Les protections accessoires sont conçues 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. De plus, les protections préviennent aussi les coupleurs contre les chocs, prolongeant ainsi leur durée de vie.

Les protections peuvent être montées sur tous les coupleurs normaux des séries 300, 303, 310, 315 et 320. Un outil de montage est livré avec les protections mais peut aussi être commandé séparément. 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
PROTECTIONS EN OPTION 	Les protections en option sont disponibles en conditionnements de 10 pièces, comprenant un outillage de montage et un mode d'emploi. Elles sont compatibles avec tous les coupleurs standard des séries 300, 303, 310, 315, 320, et 342.	-	19 900 7000
OUTILLAGE DE MONTAGE 	Outil d'assemblage pour protections accessoires Stream-Line	-	19 900 7050
POUR COUPLEURS ET EMBOUTS 	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	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	10 300 4012

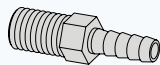
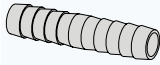
Adaptateurs – Mamelons, réductions, jonctions & Bouchons


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
MÂLE QUEUE CANNELÉE 	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")	
JONCTION DOUBLE 	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
MAMELON MÂLE/ MÂLE 	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»
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"	

MAMELON MÂLE/ FEMELLE



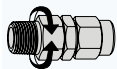


Adaptateurs – Raccordements Streamline



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
ADAPTATEURS TOURNANT 	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	
ADAPTATEURS TOURNANT AVEC RESSORT ANTI-TORSION 	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
	8 x 12 mm	19 958 1276	R 1/4"
		19 958 1291	1/4» NPT
		19 958 1278	R 3/8"
		19 958 1293	3/8» NPT
	9.5 x 13.5 mm	19 958 1376	R 1/4"
		19 958 1391	1/4» NPT
		19 958 1378	R 3/8"
		19 958 1393	3/8» NPT
11 x 16 mm	19 958 1686	R 1/2"	
	19 958 1694	1/2» NPT	
ADAPTATEURS FIXE 	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
	13 x 18 mm	19 958 1815	R 1/2"

	Diamètres int.x ext.	Référence	Raccordement
ADAPTATEURS FIXE AVEC RESSORT ANTI-TORSION 	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	
ADAPTATEURS FIXE POUR COUPLEURS ET EMBOUTS 	6.5 x 10 mm	10 300 4010	6.5 x 10 mm
	8 x 12 mm	10 300 4012	8 x 12 mm

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, pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien ...


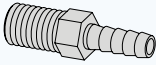
Adaptateurs – Acier inoxydable

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



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

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

	Référence	Raccorde- ment 1	Raccorde- ment 2		Référence	Raccorde- ment 1	Raccorde- ment 2
MÂLE/MÂLE 	19 900 1812	G 1/4"	G 1/4"	ADAPTATEURS: QUEUE CANNELÉE MG 	19 900 0821	G 1/4 «	1/4"
	19 900 1824	G 3/8"	G 3/8"		19 900 0831	G 3/8"	3/8"
	19 900 1835	G 1/2"	G 1/2 «		19 900 0839	3/8» NPT	3/8"
	19 900 1846	G 3/4"	G 3/4"		19 900 0849	1/2» NPT	1/2"
	19 900 1869	G 1"	G 1"		19 900 0851	G 3/4"	3/4"
	19 900 1814	1/4» NPT	1/4» NPT		19 900 0859	3/4» NPT	3/4"
	19 900 1834	3/8» NPT	3/8» NPT		19 900 0861	G 1"	1"
	19 900 1845	1/2» NPT	1/2» NPT		19 900 0869	1» NPT	1"
	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"				

Cejn 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, pour plus d'informations sur nos produits, leur entretien ...



Faits et chiffres

Informations générales

- N'utilisez que de l'air propre, de haute qualité. La meilleure façon d'y arriver est d'installer une unité FRL.
- Les turbulences provoquées par l'air comprimé qui quitte le système créent un bruit qui peut constituer un facteur de stress dans les environnements de travail. Le bruit peut provoquer une perte d'audition permanente et, à un niveau plus faible, être cause d'un manque d'attention et de fatigue. Si vous recherchez des soufflettes ayant un niveau sonore inférieur à 85 décibels, jetez un coup d'œil sur les soufflettes de CEJN marquées du symbole d'une oreille ! Elles sont conformes à la réglementation OSHA.
- Lorsque vous utilisez de gros outils vibrants comme des clés à choc ou des riveteuses, placez un manchon court (pigtail) entre l'outil et le coupleur. Cela permet d'allonger la durée de vie des coupleurs, qui sont ainsi protégés contre les vibrations de l'outil.
- Choisissez le raccord approprié pour l'application. Des raccords surdimensionnés provoquent une usure inutile du produit, tandis que des raccords et tuyaux trop petits limitent le débit et réduisent l'efficacité.
- Si vous travaillez sous vide, choisissez un coupleur avec joint torique. N'oubliez pas que le coupleur et/ou l'embout doivent être résistants au vide en position déconnectée.
- CEJN n'utilise pas de silicone dans la fabrication (LABS frei). CEJN n'ajoute pas de silicones dans ses produits afin d'éviter toute contamination de l'air susceptible d'altérer le résultat des travaux de vernissage, peinture ou collage.
- Pour prolonger la durée de vie d'un filtre de 0,01 µm, faites-le toujours précéder d'un filtre de 5 µm.
- Si vous utilisez une unité FRL dans un environnement chargé de solvants, utilisez une cuve en polyamide.
- L'utilisateur est responsable de tout dommage provoqué par une utilisation non conforme. Les limites d'utilisation de chaque série de produits sont spécifiées dans le catalogue et sur la page d'accueil www.CEJN.com. Si vous avez d'autres questions, adressez-vous à votre revendeur local ou envoyez-nous un courriel.

Conseils d'entretien

Avant tout travail d'entretien ou de réparation, assurez-vous que le produit n'est pas sous pression et est déconnecté de la source d'air ou de fluide. Avant d'utiliser ou de nettoyer les produits avec des solvants, vérifiez la compatibilité du produit chimique avec les matières du produit. Rendez-vous sur www.cejn.com ou prenez contact avec CEJN pour obtenir une liste des matières.

Coupleurs et embouts

- Évitez tout impact frontal sur le coupleur et l'embout. Des embouts endommagés peuvent provoquer une usure importante du coupleur et réduire sa durée de vie. Des impacts frontaux sur le coupleur peuvent provoquer un dysfonctionnement.
- Contrôlez régulièrement les embouts. Remplacez-les s'ils sont très usés ou présentent de nombreuses marques. Des embouts usés entraînent une usure plus importante des coupleurs.
- Maintenez le coupleur et l'embout propres et secs.

Tuyaux et enrouleurs de tuyaux

- Vérifiez régulièrement que les tuyaux et logements d'enrouleurs de tuyaux ne sont pas endommagés. Tout dommage ou défaut doit être réparé immédiatement. Les réparations ne peuvent être effectuées que par un technicien qualifié. Seules des pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées !

Unités FRL

- Purgez la cuve régulièrement, lorsqu'elle est pleine, ou achetez un filtre automatique ou semi-automatique.



Caractéristiques techniques

Débit d'air	Mesuré avec une précision de ± 5 %. L'unité utilisée est le NL/min et représente le litre d'air normal par minute à $+20$ °C ($+68$ °F) et 1,01325 bar (14,69595 PSI). Les coupleurs sont mesurés avec une connexion qui ne limite pas le débit. La série 0-299 est testée avec un filet femelle $\frac{1}{4}$ " , La série 300-399 avec un filet femelle $\frac{3}{8}$ " , La série 400- est testée avec un filet femelle $\frac{1}{2}$ " .
Pression d'éclatement	Mesurée en bar avec une précision de ± 3 %. Coefficient de sécurité selon DNV N° 2.9
Marquage CE	Les enrouleurs de tuyaux CEJN bénéficient du marquage CE.
Force d'accouplement	Mesurée en newtons (N) à une pression d'entrée de 6 bar.
Niveau sonore	Mesuré à l'avant et latéralement à une distance de 1 mètre de l'objet et à un angle de 90°. L'unité utilisée est dB (A), c'est-à-dire décibels sur l'échelle A.
Plage de températures	Mesurée en degrés Celsius avec une précision de ± 2 °C.
Vide	Les séries de coupleurs spécifiées pour le vide supportent un vide absolu minimum de 70 % en position connectée.

Matériaux d'étanchéité

Le matériau d'étanchéité standard des coupleurs est le NBR. CEJN peut produire sur demande des coupleurs avec les autres matériaux d'étanchéité de votre choix. Adressez-vous au revendeur le plus proche pour une offre.

MATIÈRES	CARACTÉRISTIQUES	PLAGE DE TEMPÉRATURES	AGENT
NBR (caoutchouc nitrile Buna-N)	Joint standard CEJN pour produits pneumatiques. Résistant à l'eau, l'essence, la graisse, l'huile minérale, la chaleur et les alcalins. Sensible à l'ozone.	-30°C à +100°C (-22°F à +212°F)	Air comprimé, huile, eau
FPM (caoutchouc fluoré Viton®)	Recommandé pour l'essence, les huiles et les acides. Résistant à l'eau. Déconseillé pour la vapeur chaude.	-15°C à +200°C (-5°F à +392°F)	Produits chimiques, air chaud
EPDM (caoutchouc éthylène propylène)	Convient pour l'eau chaude, les alcalins et les acides. Déconseillé pour l'huile minérale.	-40 °C à +150 °C (-40 °F à +302 °F)	Eau

Contactez CEJN pour des informations plus détaillées sur les matériaux d'étanchéité et de la compatibilité chimique avec les coupleurs CEJN.

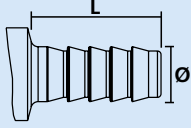
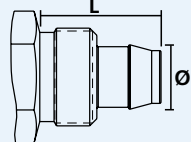
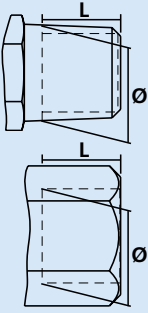
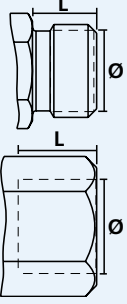
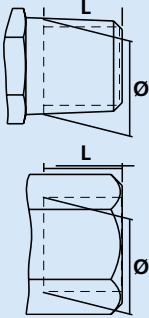


Attention aux produits de qualité inférieure

Les produits CEJN sont reconnus pour leur sécurité, leur qualité supérieure et leur durée de vie prolongée. Des produits de qualité inférieure peuvent provoquer des fuites, une surproduction d'air comprimé et raccourcir la durée de vie des composants du système. Assurez-vous que le logo CEJN figure sur les produits.



Raccordements et filetages

		Raccordement	Ø (mm)	L (mm)
Queue cannelée Raccordement standard pour fixation par collier		6,3 mm (1/4") 8 mm (5/16") 10 mm (3/8") 13 mm (1/2") 16 mm (5/8")	7,6 9,6 11,2 14,5 17,8	18,0 18,0 21,0 21,0 23,0
Connexion direct Stream-Line Raccordement à coiffe		5 x 8 mm 6.5 x 10 mm 8 x 12 mm 9.5 x 13,5 mm 11 x 16 mm	7,2 9,0 10,9 12,2 14,2	15,0 17,0 19,0 21,0 25,0
Raccordement R/Rc Filetage conique selon ISO 7/1 (Les autres désignations courantes sont BSPT, Kr) Mâle : ie. R 1/4" Femelle : ie. Rp 1/4" (parallèle) ie. Rc 1/4" (cône)		Filetage mâle R 1/8" R 1/4" R 3/8" R 1/2" R 3/4" Taraudage femelle Rc 1/8" Rc 1/4" Rc 3/8" Rc 1/2" Rc 3/4"	10,2 13,6 17,2 21,7 27,1 8,3 11,0 14,5 18,0 23,5	7,4 11,0 11,0 15,0 16,3 7,4 11,0 11,4 15,0 16,3
Raccordement G Filetage cylindrique selon ISO 228/1 (Les autres désignations courantes sont BSP, R) Mâle : ie. G 1/4" Femelle (ISO 1179) : ie. G 1/4"		Filetage mâle G 1/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/4" Taraudage femelle G 1/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/4"	9,6 13,0 16,5 20,8 26,3 8,75 11,8 15,25 19,0 24,5	8,0 10,0 10,0 12,0 12,0 7,4 11,0 11,4 15,0 16,3
Raccordement NPT Norme américaine de filetage selon ANSI/ASME B 1.20.1 Mâle et femelle : ie. NPT 1/4"		Filetage mâle NPT 1/8" NPT 1/4" NPT 3/8" NPT 1/2" NPT 3/4" Taraudage femelle NPT 1/8" NPT 1/4" NPT 3/8" NPT 1/2" NPT 3/4"	10,5 14,0 17,5 21,8 27,1 8,5 11,0 14,5 18,0 23,0	6,7 10,2 10,4 13,6 13,9 6,9 10,0 10,3 13,6 14,1

Dimensions de tuyau recommandées

Choisissez le bon kit de tuyaux pour votre application en cliquant sur le lien suivant
www.cejn.com/hosekitguide





eSafe

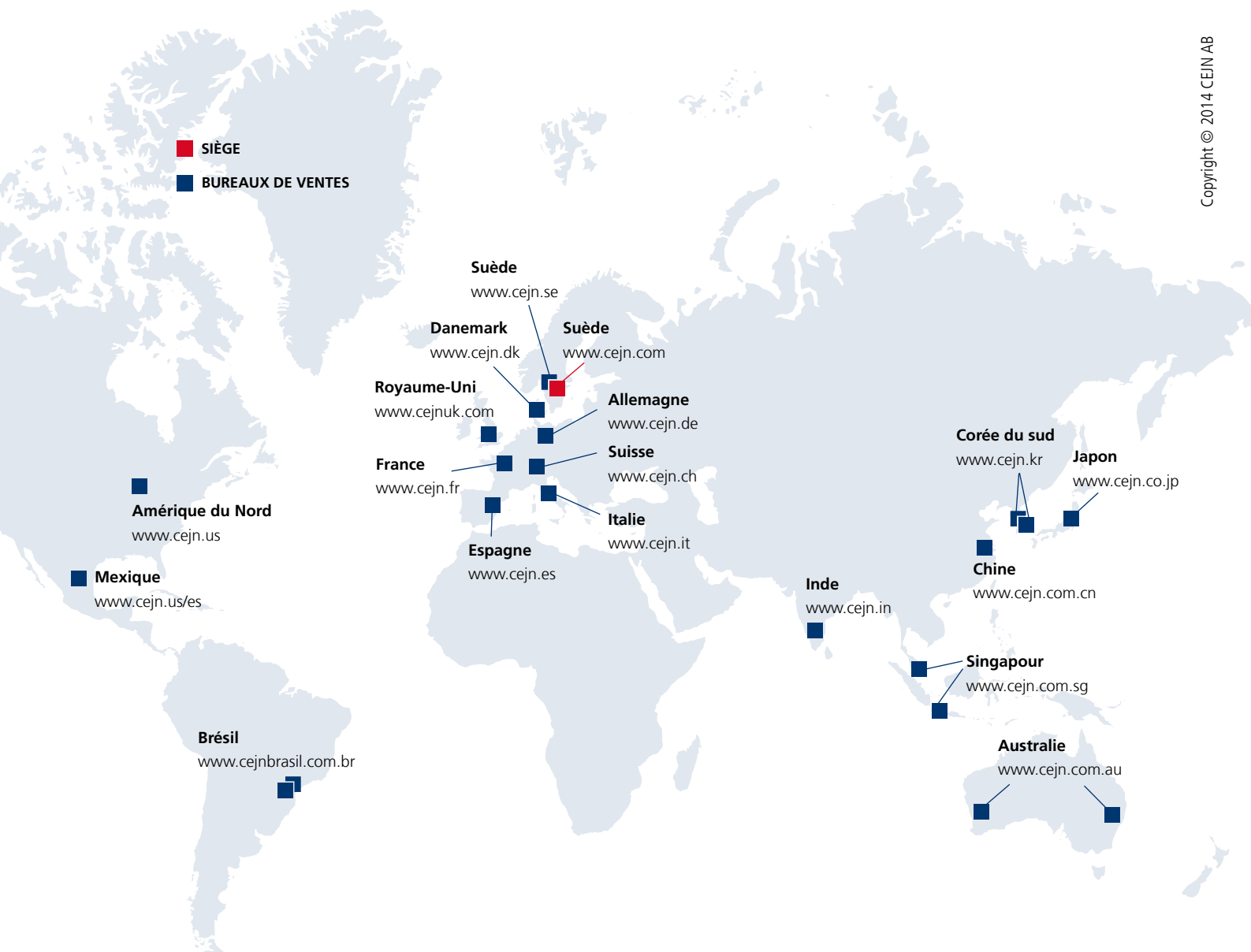
The New Generation



Nouveaux venus dans la famille eSafe

Après le lancement d'eSafe, le marché s'est rapidement rendu compte de sa valeur économique et environnementale. Les nouveaux coupleurs ont connu un succès immédiat. CEJN réitère ce succès avec ses deux nouvelles séries. Nous sommes heureux d'annoncer qu'en 2014, la gamme eSafe s'enrichira de deux nouvelles séries : 430 et 550 (ISO 6150 B / A-A 59439).





CEJN® *The Quick Connect*
Solution Provider