

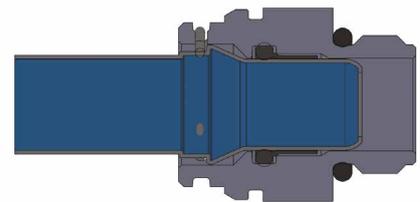
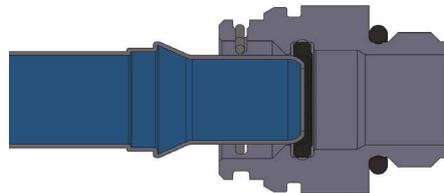
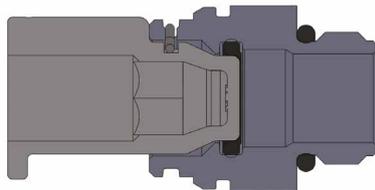
Membrane d'étanchéité

Quick Connectors 201 & 210

Recommandés pour les applications de refroidissement de l'huile de transmission, de l'huile moteur, du turbocompresseur et d'alimentation en huile et pour le refroidissement de la batterie

Avantages

- Maintient les sols de l'usine propres et sûrs
- Faible effort d'insertion
- Retient le fluide dans l'assemblage
- Amélioration de la propreté
- Installation sans outil
- Maintenance facile
- Faible encombrement et légèreté



AVANTAGES

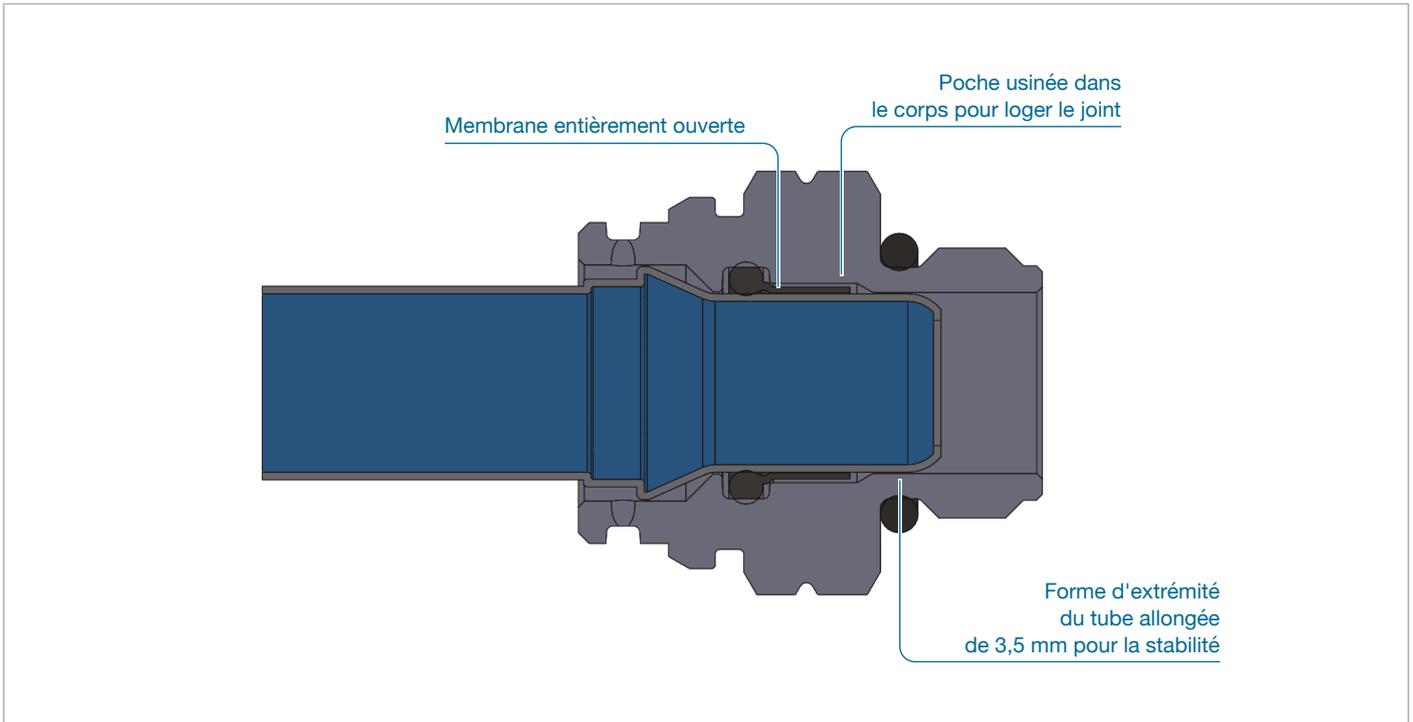
Monteur

- Reçoit la transmission, le turbocompresseur, la batterie ou tout autre module de refroidissement entièrement rempli, éliminant ainsi les équipements de remplissage coûteux de la chaîne de montage
- Maintient les sols de production propres et sûrs, ce qui élimine les surfaces potentiellement glissantes
- Aucune restriction de débit
- Faible effort d'installation et d'insertion

Ajusteur

- Avec le Quick Connecteur à membrane d'étanchéité installé, les tests en fin de ligne peuvent être effectués sans qu'il soit nécessaire de vidanger et de nettoyer le module d'assemblage avant de l'expédier à l'équipementier
- Emplacements des ports d'entrée/sortie flexibles
- Ajouter de la valeur en remplissant le module avant l'expédition, ce qui réduit les biens d'équipement des OEM et les biens fonciers de la chaîne de montage

CARACTÉRISTIQUES



DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Quick Connector à membrane d'étanchéité présente tous les avantages du Quick Connector Oetiker en empêchant complètement le fluide de s'échapper du module jusqu'à ce que le tube soit complètement inséré. Une fois le tube complètement inséré, la membrane d'étanchéité est positionnée dans une « poche » qui permet un écoulement ininterrompu et une chute de pression nulle. Une géométrie spéciale du tube est nécessaire car la forme traditionnelle de l'extrémité du tube ne fonctionne pas avec le Quick Connector à membrane d'étanchéité.

PERFORMANCE

Le Quick Connector à membrane d'étanchéité Oetiker permet aux fournisseurs et aux équipementiers de véhicules de tourisme d'expédier, de transférer ou de tester en toute fiabilité leurs modules remplis de fluide sans perte de fluide, de sorte que le client destinataire n'a pas besoin de vidanger et de remplir à nouveau le module. Cela permet d'obtenir un environnement sûr et propre, ne nécessitant plus de processus ou d'équipement de remplissage, ce qui permet de gagner du temps et de réduire les coûts au niveau de l'ajusteur et/ou de l'équipementier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions du Quick Connector



Quick Connector à membrane



Taille de conduite (po)	Taille hex (mm)	Hauteur d'installation avec le tube installé
1/2" (12 mm)	25,4	14,4
5/8" (16 mm)	28	20
3/8" (9,5 mm)	20	15,88

Remarques :

- Les dimensions nominales sont exprimées en unités métriques, sauf indication contraire
- Également disponible en 3/8s
- Autres matériaux de joint en cours de développement
- Ces données sont uniquement indicatives
- Sous réserve de modifications techniques