



La gamme des raccords tournants SCSM se caractérise par des connexions par bagues tri-clamp et sont approuvé en qualité alimentaire (FDA) pour une utilisation dans des systèmes propres CIP (Clean-in-Place).

 Feature

SCS(M) 609010	
Type	Sanitaire Tri-clamp
Passages	1 passage
Diamètre global	138.200 mm
Longueur totale	126.800 mm
Couple minimum	6.780 Nm
Diamètre des canaux	47.500 mm
Pression maximale ¹	1.5 MPa (15 bar)
Vide maximum ¹	24 HG
Vitesse max ¹	75 rpm
Écart de température ¹	-18°C à 105°C

¹ Les valeurs dépendent d'une combinaison de tous les paramètres d'application. Veuillez consulter PES.



Informations générales

SCS(M) 609010	
Raccordements	DN15, DN20, DN32, DN50, DN65, DN80, DN100
Type de raccord	Connexions DIN 32676 & ASME-BPE disponibles
Revêtement	Arbre/Corps : Inox 316
Montage	La gamme de joints tournants SCSM se monte sur la bague Tri-Clamp en entrée et en sortie.

Notice : Les données techniques fournies sont les limites supérieures recommandées en condition statique. Pour obtenir le dimensionnement correct du produit, il faut tenir compte de toutes les forces dynamiques applicables, y compris l'inertie du manipulateur, la configuration de l'outillage et les forces externes appliquées.

La gamme de raccords SCSM est conçue pour minimiser les endroits de stagnation du fluide avec des lignes d'écoulement adoucies pour un transfert de fluide propre. Ces joints tournants disposent de roulements spécifiques de qualité alimentaire placés dans une chambre étanche afin de maintenir la lubrification à l'intérieur et la contamination à l'extérieur.



Avantages

Longue durée de vie

Chambres de roulements à lubrification
permanente

Nettoyable en place



Bénéfices

Épargne le recours à une tuyauterie complexe

Performances machines accrues

Maintenance de tuyauterie réduite



pes

product
engineering
services

Zoning de la Rivière, 65
7330 Saint-Ghislain (Belgium)

T : +32 (0)65 76 40 40
E : service@pes-sa.com