



Joint SMS C



Nous contacter, [cliquez ici](#)



Caractéristiques

Le Joint SMS Type C est le raccord «standard» par excellence dans l'industrie agroalimentaire européenne. Le raccord SMS (Swedish Milk Standard) Type C est un système de connexion fileté défini par la norme SMS 1145. Le «Type C» désigne spécifiquement l'utilisation d'un joint à section carrée (ou rectangulaire), par opposition aux joints à lèvres (Type L).

Applications

le raccord «tout-terrain» pour le transfert de fluides alimentaires : lait, vin, bière, jus de fruits, et produits cosmétiques courants.

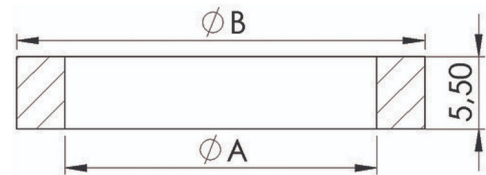
Normes

SMS C 1145

Matière : FDA CGFR 21 177.2600 CE 1935/2005 USP Class VI

Avantages

Avantages : Robustesse mécanique : Très résistant aux manipulations brutales en atelier. Facilité de montage : Le filetage au pas rond est auto-nettoyant et ne se grippe que rarement. Standardisation : Interopérabilité totale entre les différentes marques de vannes et pompes. **Limites** : Zone de rétention : Le joint carré ne comble pas totalement l'espace entre le nez et la douille. Non-Aseptique : Ne répond pas aux critères «Ultra-Clean» de la pharmacie (zones mortes possibles). Serrage manuel : Nécessite une clé à ergots, ce qui peut varier selon l'opérateur.



Spécifications Techniques - Joints SMS Type L

Dimensions standards selon la norme SMS 1145
(Joints à lèvre pour raccords agroalimentaires)

Taille SMS (Pouces / mm)	Ø (mm) A	Ø (mm) B	H	Ep. Lèvre (mm)
SMS 25 (1»)	25,4	38,1	5,5	3,2
SMS 38 (1»1/2)	38,1	50,8	5,5	3,2
SMS 51 (2»)	50,8	63,5	5,5	3,2
SMS 63.5 (2»1/2)	63,5	76,2	5,5	3,2
SMS 76 (3»)	76,1	88,9	5,5	3,2
SMS 101.6 (4»)	101,6	114,3	5,5	3,2
SMS 104 (4» standard)	104,0	116,8	5,5	3,2

Recommandations

Les bonnes pratiques de stockage des élastomères sont définies par la norme ISO 2230:2002

Les articles ne doivent pas être stockés en extérieur, seulement en intérieur et sous certaines conditions:

- Température : La température de stockage doit être inférieure à 25°C. Les articles doivent être stockés loin d'une source de chaleur quelconque (radiateur, lumière du soleil directe...).