



Tuyau en silicone Silipress Spiral, tuyau d'aspiration et de refoulement pour les applications alimentaires et pharmaceutiques ; conforme aux normes FDA, USP VI et BfR



Application

- Flexible d'aspiration/d'injection très souple avec paroi intérieure lisse, spécialement conçu pour l'industrie pharmaceutique et alimentaire
- Durci au platine
- Adapté au nettoyage en autoclave et stérilisateur (Steam-in-place)
- Longueur maximale du flexible : 4 mètres
- Recommandé dans: Aliments et boissons, Pharmaceutique

Informations techniques

Plage de températures

- -55 °C à +170 °C

Construction

Paroi intérieure

- Silicone, semi-transparent
- Lisse, homogène et sans soudure

Insertions

- 4 inserts en polyester entrecroisés
- Spirale en acier inoxydable entièrement incorporée, résistante au vide

Paroi extérieure

- Silicone, semi-transparent
- Résistante aux UV et au vieillissement

Exécution

Marquage

- Texte bleu : "RX SILIPRESS SPIRAL PLATINUM - FDA CFR 21 177.2600 - USP Class VI - BfR XV - ADI Free"

Raccords

- DIN 11851, DIN 11864, Tri-clamp, SMS, IDF, etc.

Mode de montage

- Colliers de serrage FIXXED ou douilles à presser

Approbation

Normes/autorisations

- FDA 21 CFR 177.2600
- USP VI
- BfR XV

Options

Assemblage complet

- ERIKS peut équiper le Silipress Spiral USP VI avec les raccords de votre choix.

| Diamètre intérieur | Épaisseur de paroi | Diamètre extérieur | Pression maximum de service | Pression d'éclatement minimum (bar) | Résistance au vide à 20 °C | Rayon de courbure min. | Longueur du rouleau | Poids | Article |
|--------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------|---------------------|-------|----------|
| mm | mm | mm | bar | bar | % | mm | m | kg/m | |
| 10 | 5.6 | 20.2 | 10 | 30 | 95 | 35 | 4 | 0.25 | 11463841 |
| 13 | 5.6 | 24.2 | 10 | 30 | 95 | 35 | 4 | 0.35 | 11463843 |
| 19 | 5.6 | 30.2 | 10 | 30 | 95 | 50 | 4 | 0.5 | 11346702 |
| 25 | 5.6 | 36.2 | 10 | 30 | 95 | 65 | 4 | 0.6 | 11243016 |
| 32 | 5.6 | 43.2 | 10 | 30 | 95 | 96 | 4 | 0.75 | 11660310 |
| 38 | 5.6 | 48.2 | 10 | 30 | 95 | 110 | 4 | 0.9 | 11660311 |
| 51 | 5.6 | 62.2 | 10 | 30 | 95 | 170 | 4 | 1.1 | 11660312 |
| 76 | 5.6 | 87.2 | 3.3 | 10 | 70 | 250 | 4 | 1.75 | 11660314 |
| 102 | 5.6 | 113.2 | 2.5 | 7.5 | 70 | 360 | 4 | 2.85 | 11480130 |

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.