

VENA SIL 630

Sanitaria
LÍNEA

Mangueras
CATEGORÍA

Farmacéutica
TIPO

04 Aplicación

ALIMENTARIA
FARMACEUTICA
COSMETICA
BIOTECNOLÓGICA

VENA SIL 630 es adecuada para el transporte por succión o descarga de productos líquidos, semilíquidos o sólidos en la industria alimentaria, cosmética, farmacéutica e industrias biotecnológicas. Su alta flexibilidad y el estrecho radio de curvatura lo hacen adecuado para movimientos repetitivos en máquinas de dosificación y llenado.

Está específicamente diseñado para absorber vibraciones y para Compensar las diferencias de nivel.

Su alta translucidez permite una vista perfecta del producto transportado.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

05 Materiales

Silicona curada con platino de acuerdo con Principales certificaciones alimentarias y farmacéuticas Espiral de acero inoxidable

APARIENCIA EXTERNA: Transparente y suave

APARIENCIA INTERNA: Transparente y completamente suave.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

06 Condiciones de trabajo

Escala de temperatura -55°C / +200°C
(-67°F / +392°F)

Presión de vacío 0,80 bar (11,6 psi).

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

07 Gráficas y medidas

Conexiones:

DIN 11851, SMS, TRI - CLAMP, TRI - CLAMP IMPERIAL, MALE JIC X MALE NPTF ADAPTOR, FEMALE JIC STRAIGHT INSERT, MALE JIC X FEMALE NPTF ADAPTOR, FEMALE JIC ELBOW 45°INSERT, INSERT FEMALE JIC ELBOW 90°, INSERT MALE NPT, MALE GAS / FEMALE GAS.

LONGITUD MÁXIMA DE FABRICACION: La longitud estándar de la fabricación es de 4 m (13'). Sobre solicitud, mangueras de 6 m de longitud (19' 8") se puede fabricar para algunos diámetros.

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.



PARA MÁS INFORMACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.

USE EL CÓDIGO QR

-VIDEO TUTORIALES
-PRODUCTOS SUGERIDOS



Gráfica y cuadro de:
Diámetro interno, espesor de pared, presión de trabajo, presión máxima y radio de curva.

| Ø INT | | ESPESOR DE PARED | | PRESIÓN DE TRABAJO | | PRESIÓN MÁXIMA | | RADIO DE CURVATURA | |
|-------|----------|------------------|---------------|--------------------|-------------|----------------|-------------|--------------------|------|
| | | | | ISO 1402/2009 | | ISO 1402/2t009 | | ISO 1746/2000 | |
| mm | Pulgadas | +1/-0.5mm | +0.04/- 0.02" | Bar at 20°C | Psi at 68°F | Bar at 20°C | Psi at 68°F | mm | ft |
| 25 | 1 | 5,7 | 0,22 | 3,9 | 57 | 15,7 | 227 | 121 | 0,4 |
| 32 | 1 1/4 | 5,7 | 0,22 | 3,36 | 49 | 14,6 | 211 | 137 | 0,45 |
| 38 | 1 1/2 | 5,7 | 0,22 | 3,14 | 46 | 14 | 202 | 163 | 0,54 |
| 51 | 2 | 5,7 | 0,22 | 2,4 | 35 | 12,1 | 175 | 238 | 0,78 |
| 63 | 2 1/2 | 5,7 | 0,22 | 2,24 | 33 | 11,1 | 161 | 337 | 1,11 |
| 76 | 3 | 5,7 | 0,22 | 1,78 | 26 | 9,5 | 138 | 491 | 1,61 |
| 102 | 4 | 5,7 | 0,22 | 1 | 15 | 6,7 | 97 | 557 | 1,83 |

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

10 Certificaciones

Paquete completo de validación
Norma sanitaria 3A 62-02
(Mangueras ajustadas).

POR LO TANTO, TODOS NUESTROS PRODUCTOS DE SILICONA CUMPLEN CON LOS SIGUIENTES REGLAMENTOS.

| REFERENCIA | ESPECIFICACION |
|--|---|
| (EU) no 10/2011 | Materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos. |
| (EU) no 1935/2004 | Simulante B (solución acuosa de ácido acético al 3%) y simulante D1 (50% etanol). |
| FDA 21 CFR 177.2600 | Artículos de caucho destinados para uso repetido, ARTÍCULO 177.2600 (e) de la FDA Recomendación |
| BfR XV Recomendaciones | Sobre la evaluación de la salud de los plásticos y otros productos polímeros. |
| Farmacopea de los Estados Unidos <88> | Pruebas de reactividad biológica, IN VIVO Clase VI - 121 ° C. |
| ISO 10993-4 | Evaluación biológica de dispositivos médicos. Parte 4: Selección de pruebas para interacciones con sangre. |
| ISO 10993-5 y USP <87> | Evaluación biológica de dispositivos médicos - Parte 5: Pruebas para in vitro citotoxicidad. |
| ISO 10993-6 | Evaluación biológica de dispositivos médicos - Parte 6: Pruebas de efectos locales Después de la implantación. |
| ISO 10993-10 | Evaluación biológica de dispositivos médicos - Parte 10: Pruebas de irritación y sensibilización de la piel. |
| 3A 18-03 | Procedimiento estándar sanitario N° 18-03 Clase I |
| Farmacopea Europea 3.1.9 | Elastómero de silicona para cierres y tubos. |
| estudio de extraíbles y lixiviables disponible para silicona 70ShA | Experimento de extracción en solvente orgánico Experimento de extracción en un sistema disolvente orgánico-acuoso polar. Experimento de extracción en solvente acuoso, condiciones alcalinas. Experimento de extracción en solvente acuoso, condiciones ácidas. |

DISTRIBUIDO POR MAINCO, S.A.

