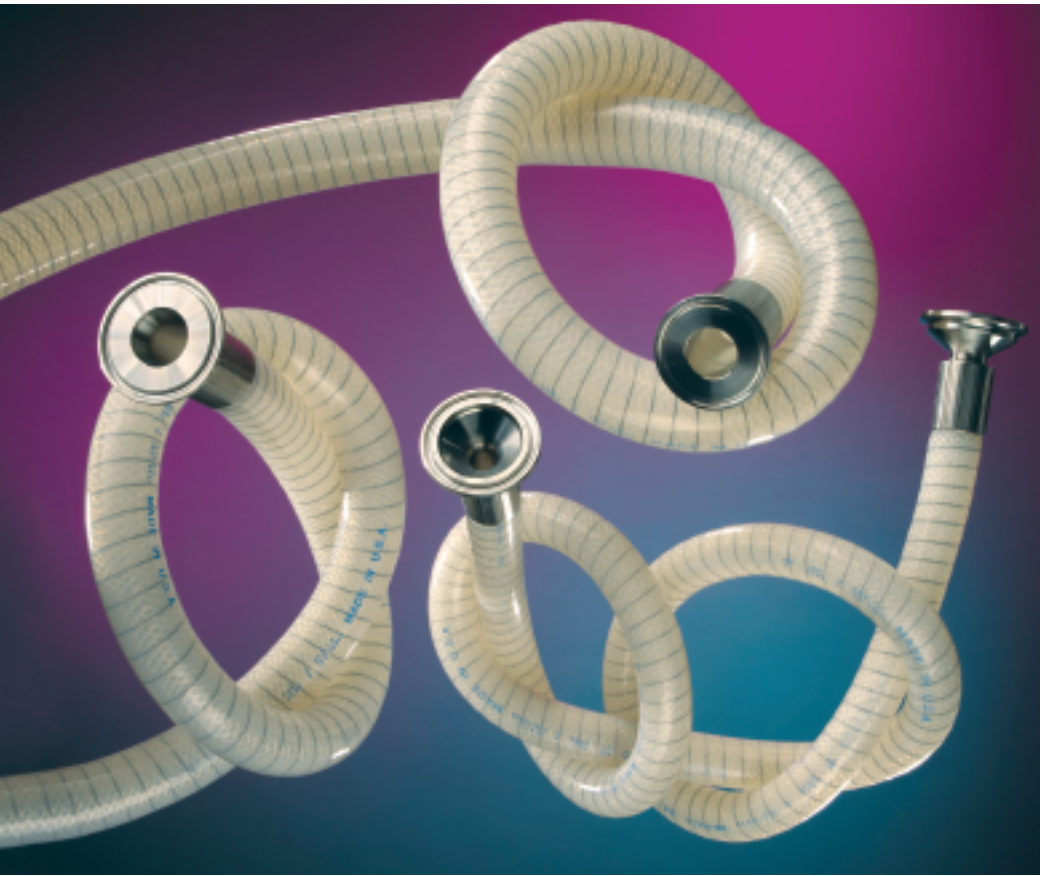


Manguera reforzada con alambre Pure-Fit® SWP



Pure-Fit® SWP es una manguera de silicona de alta presión curada con platino

Manguera reforzada con alambre Pure-Fit® SWP

La manguera de silicona curada con platino Pure-Fit® SWP tiene una construcción de múltiples capas y un refuerzo de alambre helicoidal de acero inoxidable 316, que ofrece la máxima flexibilidad en situaciones clasificadas como de alta presión y vacío.

La manguera Pure-Fit® SWP tiene un rango de temperatura operativa de -62°C hasta 260°C.

Características

El proceso de fabricación se controla cuidadosamente, desde la recepción hasta la producción y la inspección. La trazabilidad de los lotes es fácilmente accesible ya que se asignan números de lote. Todos los paquetes se identifican mediante etiquetas externas, tanto en la bolsa como en la caja de alta calidad y a prueba de choques.

Biocompatibilidad

La manguera Pure-Fit® SWP se fabrica con materiales de silicona de la más alta calidad y se somete a todos los ensayos necesarios para cumplir los criterios de USP Clase VI.

PRODUCTOS BIOFARMACÉUTICOS

Manguera de silicona curada con platino y reforzada con alambre

Características / beneficios

- Excelente radio de doblado
- Esterilizable
- Desinfectable en autoclave
- No transmite sabores ni olores
- Disponible a granel o en conjuntos
- Disponible con cubierta exterior pigmentada
- Disponible en longitudes de 7,62 m (25 pies)

Aplicaciones típicas

- Aplicaciones de bomba de vacío
- Procesos farmacéuticos
- Biotecnología
- Transferencia a granel
- Célula de carga

Conexiones

- Acoplamientos no metálicos o 316L SS radiales engastados
- Conexiones de adaptador

Tamaños en inventario de manguera Pure-Fit® SWP

Número de pieza	DI Pulgadas (mm)	D.E. Pulgadas (mm)	Espesor Pulgadas	Máxima presión de trabajo PSI a 20°C	Presión de rotura PSI a 20°C	Radio de doblado mínimo Pulgadas	Peso por pie Lb.	Clasif. de vacío PULG. HG
HOSSWP-08	.500 (12.7)	.910 (23.11)	.210	150	600	1.5	.25	29.9
HOSSWP-12	.750 (19.1)	1.16 (29.46)	.210	125	500	2.5	.36	29.9
HOSSWP-16	1.000 (25.4)	1.41 (35.81)	.210	125	500	4.0	.48	29.9
HOSSWP-24	1.500 (38.1)	2.15 (54.61)	.330	125	500	5.5	1.00	29.9
HOSSWP-32	2.000 (50.8)	2.68 (68.07)	.345	100	400	7.0	1.25	29.9

NOTA: la presión de rotura disminuye un 5% por cada 93° C de aumento hasta 260° C, la presión máxima para Pure-Fit® SWP. Las mediciones de diámetros son valores nominales

Métodos de esterilización

- Desinfectable en autoclave
- Radiación - hasta 2,5 Mrad (25 Kilogray)
- Gas - Óxido de etileno

Distribuido por:

LA MANGUERA PURE-FIT® NO SE HA DISEÑADO PARA SU USO COMO MATERIAL DE IMPLANTE

Pure-Fit® es una marca registrada.

PRODUCTOS BIOFARMACÉUTICOS

Come through clean.™

Saint-Gobain Performance Plastics

3910 Industrial Drive
Beaverton, MI 48612
Tel: (888) 387-0067
Tel: (989) 435-9533
Fax: (989) 435-2355



IMPORTANT: It is the user's responsibility to ensure the suitability and safety of Saint-Gobain Performance Plastics tubing for all intended uses. Laboratory and clinical tests must be conducted in accordance with applicable regulatory requirements in order to determine the safety and effectiveness for use of tubing in any particular application.

For a period of 6 months from the date of first sale, Saint-Gobain Performance Plastics Corporation warrants this product to be free from defects in materials and workmanship. Our only obligation will be to replace any portion proving defective, or at our option, to refund the purchase price thereof. User assumes all other risk, if any, including the risk of injury, loss or damage, direct or consequential, arising out of the use, misuse, or inability to use, this product. THIS WARRANTY IS IN LIEU OF THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE, AND ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED. No deviation is authorized.

Saint-Gobain Performance Plastics Corporation assumes no obligations or liability for any advice furnished by it, or for results obtained with respect to those products. All such advice is given and accepted at the buyer's risk.