

SST

PRODUCTOS QUÍMICOS | CHEMICAL

Descripción

Gassoflex SST es recomendada para la impulsión y/o aspiración de una gran variedad de productos químicos altamente corrosivos y que sean compatibles con el PTFE y el Acero Inoxidable tales como Acido Fosforico, Nafta o Acido Nítrico en baja concentración entre otros. Es apta para el uso en carga y descarga de camiones cisternas, vagones, en plantas y aplicaciones marinas.

Construcción

- Espiral interior: Acero Inoxidable 316 (S)
- Espiral exterior: Acero Inoxidable 316 (S)
- Forro interior: PTFE (T)
- Cubierta: Tejido Poliester / PVC

Características

- Normas: EN 13765:2018
- Gama temperatura: -30 °C a +100 °C
- Factor seguridad: 5:1 (1"-10"), 4:1 (12")
- Vacío: 0,9 bar
- Longitud rollos: 30 m. Otra consultar.

Description

Gassoflex SST is recommended for delivery and / or aspiration of a large variety of highly corrosive and compatible with PTFE and Stainless Steel such as Phosphoric Acid, Naphtha or Nitric Acid in low concentration among others. It is suitable for use in loading and unloading of tank trucks, wagons, in plants and Marine applications.

Construction

- Inner Wire spiral: Stainless Steel 316 (S)
- Outer Wire spiral: Stainless Steel 316 (S)
- Inner Lining: PTFE (T)
- Cover: PVC Coated Polyester Cloth

Features

- Norms: EN 13765:2018
- Temperature range: -30 °C a +100 °C
- Safety factor: 5:1 (1"-10"), 4:1 (12")
- Vacuum: 0,9 bar
- Length coils: 30 m. Other under request.



Datos técnicos / Technical data

SST	STANDARD DUTY							MARINE OR HEAVY DUTY			
IN D	Ø in	1	1 1/2	2	2 1/2	3	4	6	8	10*	12**
BR	Ø mm	68	100	150	190	250	320	497	740	920	1.150
W	Kg/m	0,70	1,25	1,70	2,30	3,10	5,71	12,49	22,30	25,90	28,00
CODE	14 bar/ 203 psi	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
CODE	10 bar/ 152 psi				•	•	•				
CODE	10,5 bar/ 145 psi				•	•	•				•

* Máx. 28 m. ** Máx. 25 m