

GASSOFLEX SGT



Aplicaciones

Gassoflex SGT es recomendada para la impulsión y/o aspiración de una gran variedad de productos químicos altamente agresivos gracias a su forro interior en P.T.F.E. y es normalmente utilizada en aquellas aplicaciones en las que el espiral exterior en acero galvanizado no tiene contacto con el producto. Siendo una mejor opción económica. Es utilizada en camiones cisternas, vagones o en planta.

SGT

Serie Standard: 10100

Serie Pesada: 14100

Construcción:

- Espiral Interior: Acero inoxidable 316 (S)
- Espiral Exterior: Acero galvanizado (G)
- Forro Interior: P.T.F.E. (T)
- Cubierta: Polipropileno

Gama de Temperatura: -20°C a +100°C

Factor de Seguridad:

La presión de trabajo está basada en un factor de seguridad 5:1

Applications

Gassoflex SGT is recommended for the delivery and/or suction of a wide range of highly aggressive chemical products due to its inner lining of P.T.F.E. and is normally used in applications where the external wire spiral of galvanized steel does not come in contact with the product, being a cheaper alternative. It is used in cistern trucks, railcars and fixed deposits.

SGT

Standard Series: 10100

Heavy Series: 14100

Construction:

- Inner Wire spiral: Stainless Steel (S)
- Outer Wire spiral: Galvanized Steel (G)
- Inner Lining: P.T.F.E. (T)
- Cover: Polypropylene

Temperature range: -20°C a +100°C

Work Safety factor:

The working pressure is based on a safety factor of 5:1

Código Gassó Gassó code	Presión trabajo Working press.		Diámetro Diameter	Radio curvatura Curve radius	Peso Weight	Longitud máx. rollos Max. coil lengths
	(bar)	(PSI)				

GASSOFLEX 10100 SGT

AIA425	10	150	1	68	0,85	35
—	10	150	1 1/4	74	1,07	35
AIA440	10	150	1 1/2	105	1,50	35
AIA450	10	150	2	190	2,00	35
AIA4501	10	150	2 1/2	225	3,05	35
AIA475	10	150	3	290	3,55	35
—	10	150	4	320	6,40	35

GASSOFLEX 14100 SGT

—	14	210	1	68	0,85	35
—	14	210	1 1/4	74	1,07	35
—	14	210	1 1/2	105	1,50	35
—	14	210	2	190	2,00	35
—	14	210	2 1/2	225	3,05	35
—	14	210	3	290	3,55	35
AIA1072	14	210	4	320	6,40	35

