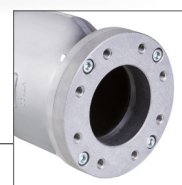


Válvulas pneumáticas de manga flexível série VT Air operated Pinch Valves of VT Series

Versão de alumínio com ligação flangeada de camiões cisterna, DIN 28459
Aluminium design with semi-silo trailer connection acc. to DIN 28459



DN 80
Flange de camião-cisterna
Semi-silo trailer flange



DN 100
Flange de camião-cisterna
Semi-silo trailer flange



Válvulas de manga como válvulas de vedação
A solução perfeita em valvularia para produtos abrasivos, corrosivos e fibrosos como, por ex., granulados, todo o tipo de sólidos etc.

► **Áreas industriais**

- Camiões-silo
- Semi-reboque de silo
- Veículos comerciais

► **Vantagens**

- Livre fluxo do produto
- Vedação perfeita
- Resistência mínima à fricção
- Sem entupimentos
- Peso reduzido
- Pouca manutenção



Pinch Valves as shut-off Valves

The ideal valve solution for abrasive, corrosive and fibrous products like granules, powders, solids of all kinds and so on.

► **Industrial areas**

- Silo-trailers
- Semi-trailers
- Haul trucks

► **Advantages**

- Free passage
- Optimum tightness
- Low resistance
- No plugging
- Low weight
- Easy maintenance

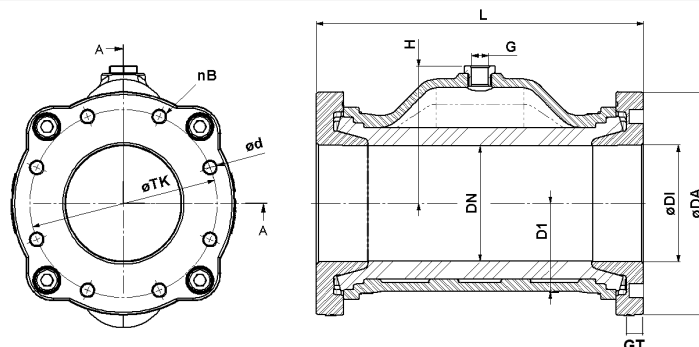
Válvulas pneumáticas de manga flexível série VT

Air operated Pinch Valves of VT Series

Versão de alumínio com ligação flangeada de camiões cisterna, DIN 28459
Aluminium design with semi-silo trailer connection acc. to DIN 28459

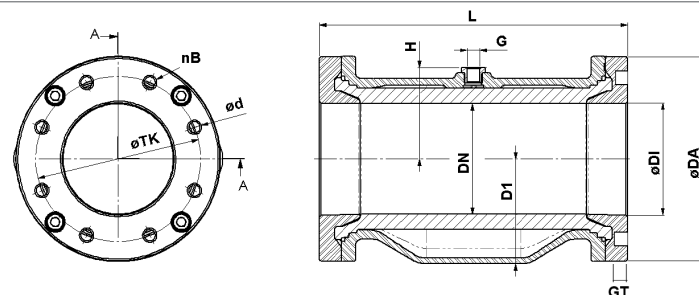
DN 80

VMC80.xx.33FT.30LX



DN 100

VT100.xx.33.30



DN / DI (mm)	Ø DA (mm)	D1 (mm)	nB**	Ø d (mm)	GT (mm)	Ø TK (mm)	L (mm)	H (mm)	G (inch)	Peso Weight (kg)	Volume (l)* Volume (l)* (ca./ approx.)	PS max (bar)
80	154,5	80	8	M10x1,5	12	130	227	95	G 1/4"	4,1	0,88	6
100	185	100	8	M12x1,75	15	150	280	83	G 1/4"	6,1	1,5	6

* Volume = volume de fluido de controlo com manga fechada

** Número de furos

* Volume = Control volume with closed sleeve

** Number of holes



Aviso de montagem:

Binário de aperto dos parafusos do contraflange do camião-cisterna:
máx. 45 Nm

► Materiais

Corpo: alumínio sem pintura, (DN80 pintado)

Flanges: alumínio sem pintura

► Mangas

NR à prova de abrasão, NR géneros alimentares, NR altas temp., NBR, NBR géneros alimentares, EPDM, EPDM géneros alimentares, CR, IIR, CSM

► Acessórios

Válvulas magnéticas, pressostatos, unidade de descarga, circuito de segurança, unidade de vácuo, etc.

Encontra os acessórios para válvulas de manga flexível na nossa ficha técnica „Vista geral dos acessórios para válvulas pneumáticas de manga flexível“ (TI_pV_ZUB_EN).

Reserva-se o direito a alterações técnicas.



Installation note:

Tightening torque for screws on the tank truck counterflange:
Max. 45 Nm

► Materials

Valve body: Aluminium unpainted, (DN80 painted)

Flange: Aluminium unpainted

► Sleeves

Natural rubber (NR) anti-abrasive, NR food quality, NR high temp., NBR, NBR food quality, EPDM, EPDM food quality, CR, IIR, CSM

► Accessories

Solenoid valves, pressure switch, safety arrangement, vacuum unit etc.

Pinch Valve Accessories to be found on our data sheet „Overview of accessories for air operated pinch valves“ (TI_pV_ZUB_EN).

Technical details subject to change without notice.