

VALVULAS A MANGUITO VM

Las válvulas a manguito VM se utilizan para la interceptación del flujo de material en las instalaciones de transporte neumático o en otras conductas. Además se los utiliza como válvula de cierre para tubos de cargamento de silos. En la posición abierta, las secciones internas de la válvula son idénticas a las de la tubería. Al introducir el aire comprimido en presión (y sobre todo en el caso de pequeñas válvulas) en el interior del cuerpo a través del agujero ensartado sobre el lado, la manga flexible se deforma de tal modo que cierre completamente el paso. Las válvulas a manguitos VM están en condiciones de interceptar polvo, granos, fibras, mezclas densas y líquidas.

El cuerpo de la válvula manguito VM Pinch Valve está fabricado en aluminio.

Las mangas están en material sintético reforzado. Los casquillos de soporte están en aluminio, acero al carbono endurecido o acero inoxidable 304/316.

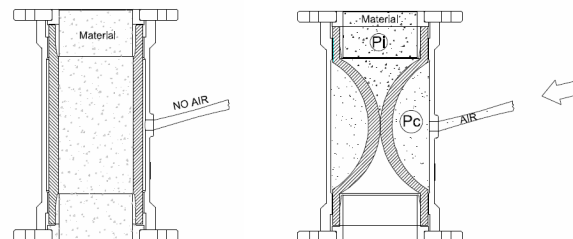


Características técnicas y ventajas:



- Dimensiones totales compactas.
- Reemplazo fáciles y rápidos de las mangas y casquillos.
- Ninguna pérdida de la presión.
- Ningún contacto del producto con el cuerpo.
- Cuerpo de válvula en aluminio.
- Mangas en material sintético reforzado.
- Casquillos de soporte en aluminio, acero al carbono endurecido, o acero inoxidable 304/316.
- Presión de funcionamiento máxima: 3.5 bares.
- Presión máxima de la inflación: 6.0 bares.
- Presión diferenciada máxima recomendada: 2.5 bares.
- Aparte del reemplazo periódico de la manga y de los casquillos, ningún mantenimiento requerido.
- Peso ligero en comparación con otras marcas y otros tipos de válvula.
- Consumo particularmente bajo del aire.

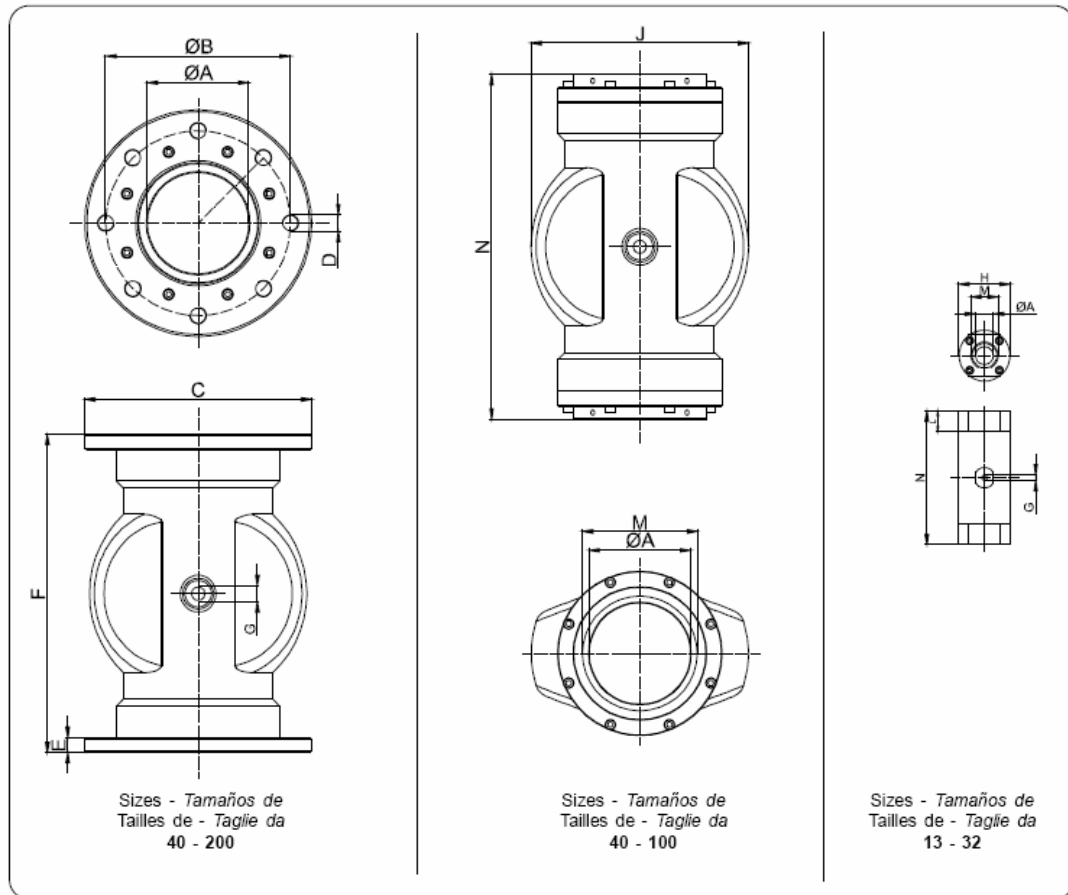
Presiones de funcionamiento:



Sleeve - Manschette Manchon - Manicotto	Size - Baugröße Taille - Taglia	Temp. [°C]	Pi max [bar]	Pc max [bar]	Max. Pressure - Max. Druk Pression maxi. - Pressione max [bar]
NR	13-65	-10 + 80	3.5	Pi + 2.5	6
	80-200			Pi + 2.5	6
NBR	13-65	-10 + 80	3.5	Pi + 2.5	6
	80-200			Pi + 2.0	6

VALVULAS A MANGUITO VM

Dimensiones:



Type	A	B	C	D		E	F	G	H	J	L	M	N	Weights - Pesos Poids - Pesí kg
				\varnothing	n°									
VM013	13							"	42		18	½"	120	0.40
VM020	20							"	50		20	¾"	130	0.50
VM025	25							"	56		22	1"	130	0.70
VM032	32							"	70		25	1 + ¼"	165	1.10
VM040	40	110	150	M 16	4	12	178	"		99		1 + ½"	202	2.20
VM050	50	125	165	M 16	4	15	190	"		114		2"	214	3.40
VM065	65	145	185	M 16	4	15	225	¼"		138		2 + ½"	230	4.00
VM080	80	160	200	M 16	4	15	270	¼"		180		3"	294	5.40
VM0100	100	180	220	M 16	8	15	310	¼"		214		4"	334	7.60
VM0125	125	210	250	M 16	8	15	350	¼"		250				10.20
VM0150	150	240	285	M 16	8	18	396	¼"		285				15.60
VM0200	200	295	340	M 16	8	25	460	¼"		374				22.80