

FESTO

Hoja de datos

Compensación de altura VAL





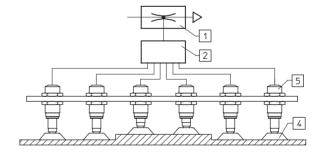


Datos técnicos generales						
Tamaño	5	10	20			
Construcción	Conexión de vacío en la parte superior					
Fluido de trabajo	Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-]					
Posición de montaje	Indistinta					
Tipo de fijación	Montaje en la rosca exterior o en la rosc	Montaje en la rosca exterior o en la rosca interior del cuerpo para la conexión de aire				
Conexión de vacío	M5	G1/8	G ¹ / ₄			
Presión de funcionamiento [bar]	-0,95 8					

Condiciones del entorno				
Tamaño	5	10	20	
Cuerpo	Aluminio			
Juntas Caucho nitrílico				
Materiales	Sin cobre ni PTFE ni silicona			
Temperatura ambiente [°C]	-10 +60			

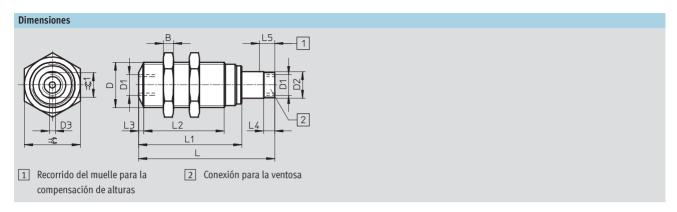
Sujeción cuidadosa de las piezas mediante compensación de la carrera de la unidad de manipulación o de la tolerancia de las dimensiones de las piezas.

- 1 Generador de vacío
- 2 Distribuidor
- 4 Ventosa
- 5 Compensador de altura





Hoja de datos



Tipo	В	D	D1	D2 Ø	D3 Ø	L	L1	L2	L3	L4	L5	≅	=© 1
VAL-M5-5	5	M16x1	M5	8	2	46	35	25,5	2	4,5	5	19	7
VAL-1/8-10	6	M22x1,5	G1/8	13	3	66	50	39	2,5	5,5	10	27	12
VAL-1/4-20	8	M26x1,5	G1/4	17	4	100	73	60	2,5	6,5	20	32	16

Referencias			
Compensación de	Conexión de	Nº de	Тіро
longitud [mm]	vacío	artículo	
5	M5	151209	VAL-M5-5 ¹⁾
10	G1/8	151210	VAL-1/8-10 ¹⁾
20	G1/4	151211	VAL-1/4-20 ¹⁾

¹⁾ Sin cobre ni PTFE ni silicona



FESTO

Hoja de datos

Compensador angular ESWA



Características del material: Conformidad con RoHS

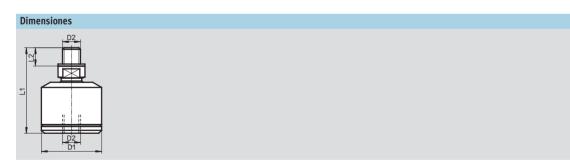


Datos técnicos generales						
Tamaño de la unidad de fijación	3	4	5			
Función	Rótula con ángulo de ± 15°	Rótula con ángulo de ± 15°				
Fluido de trabajo	Aire atmosférico en concordancia con IS	Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-]				
Posición de montaje	Indistinta	Indistinta				
Tipo de fijación	Con conexión roscada					

Condiciones del entorno						
Tamaño de la unidad de fijación	3	4	5			
Cuerpo	Aluminio					
Juntas	Caucho nitrílico	aucho nitrílico				
Temperatura ambiente [°C]	0 +60					
Resistencia a la corrosión CRC ¹⁾	1					

1) Clase de resistencia a la corrosión 1 según norma de Festo 940 070
Válida para piezas expuestas a peligro de corrosión. Protección para transporte y almacenamiento. Piezas con superficies sin fines decorativos, por ejemplo, por encontrarse en el interior o detrás de tapas o recubrimientos.

Pesos [g]			
Tamaño de la unidad de fijación	3	4	5
ESWA	9	19	57



Tipo	D1 ∅	D2	L1	L2
ESWA-3	15	M4x0,7	23	4
ESWA-4	20	M6x1	28,5	6
ESWA-5	28	M10x1,5	40,5	10

Referencias		
Tamaño de la unidad de fijación	N° art.	Tipo
3	191205	ESWA-3
4	191206	ESWA-4
5	191207	ESWA-5







Suministros Industriales del Tajo, S.A.

C/ Jarama 52, Polígono Industrial, 45007 Toledo (Spain)

Telf: (34) 925 23 22 00

Fax: (34) 925 23 21 47

sitasa@sitasa.com

www.sitasa.com



