

## Compensador angular ESWA

**FESTO**



## Características

### Información resumida

Accesorios para ventosas de sujeción por vacío ESG para el ensamblaje entre el soporte para ventosa con rosca de fijación y la ventosa con rosca de fijación.

## Códigos del producto

| 001  | Serie               |
|------|---------------------|
| ESWA | Compensador angular |

| 002 | Conexión de la ventosa |
|-----|------------------------|
| 3   | M4                     |
| 4   | M6                     |
| 5   | M10                    |

Hoja de datos

| Especificaciones técnicas generales                      |                        |          |          |
|----------------------------------------------------------|------------------------|----------|----------|
| Conexión neumática                                       | M4                     | M6       | M10      |
| Fijación de la ventosa                                   | M4                     | M6       | M10      |
| Clasificación de los elementos de fijación de la ventosa | Tamaño 3               | Tamaño 4 | Tamaño 5 |
| Forma constructiva                                       | Articulación de rótula |          |          |
| Compensador angular +/-                                  | 15 grado               |          |          |
| Posición de montaje                                      | Cualquiera             |          |          |
| Tipo de fijación                                         | Con rosca exterior     |          |          |

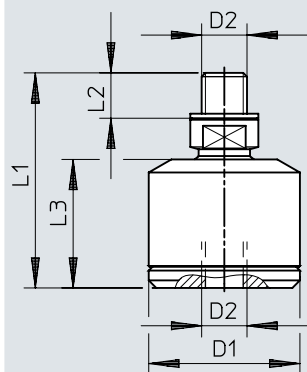
| Condiciones de funcionamiento y del entorno           |                              |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|
| Presión de funcionamiento                             | -0,95 ... 4 bar              |
| Temperatura ambiente                                  | 0 ... 60°C                   |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC <sup>1)</sup> | 1 - riesgo de corrosión bajo |

1) Más información en [www.festo.com/x/topic/crc](http://www.festo.com/x/topic/crc)

| Materiales             |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Material del cuerpo    | Aluminio, Latón niquelado         |
| Material de las juntas | NBR                               |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Conformidad PWIS       | VDMA24364-A1-L                    |

## Dimensiones

## Dimensiones – Compensador angular ESWA

[Descargar datos CAD](#) [www.festo.com](http://www.festo.com)


|        | D1<br>Ø | D2  | L1   | L2 |
|--------|---------|-----|------|----|
| ESWA-3 | 15      | M4  | 23   | 4  |
| ESWA-4 | 20      | M6  | 28,5 | 6  |
| ESWA-5 | 28      | M10 | 40,5 | 10 |

Referencias de pedido

| Referencias de pedido                                                            |                    |                                                          |                   |          |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------|
|                                                                                  | Conexión neumática | Clasificación de los elementos de fijación de la ventosa | Peso del producto | N.º art. | Tipo   |
|  | M4                 | Tamaño 3                                                 | 9 g               | 191205   | ESWA-3 |
|                                                                                  | M6                 | Tamaño 4                                                 | 19 g              | 191206   | ESWA-4 |
|                                                                                  | M10                | Tamaño 5                                                 | 57 g              | 191207   | ESWA-5 |