

**Ventosa**  
**VAS-125-3/8-SI-B**  
Número de artículo: 1415120

**FESTO**



**Hoja de datos**

| Característica                                            | Valor                                                          |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Compensación de altura de las ventosas                    | 6 mm                                                           |
| Diámetro nominal                                          | 7 mm                                                           |
| Diámetro de la ventosa                                    | 125 mm                                                         |
| Volumen de la ventosa con rosca de fijación               | 79.1 cm <sup>3</sup>                                           |
| Posición de la conexión                                   | Arriba                                                         |
| Posición de montaje                                       | Cualquiera                                                     |
| Forma de la ventosa con rosca de fijación                 | Redondo plano                                                  |
| Presión de funcionamiento                                 | -0.095 MPa...0 MPa<br>-0.95 bar...0 bar<br>-13.775 psi...0 psi |
| Presión nominal de funcionamiento                         | -0.07 MPa<br>-0.7 bar<br>-10.15 psi                            |
| Medio de funcionamiento                                   | Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                   | 2 - riesgo de corrosión moderado                               |
| Conformidad PWIS                                          | VDMA24364-Zona III                                             |
| Aptitud para el contacto con alimentos                    | Véase la información complementaria sobre el material          |
| Temperatura ambiente                                      | -40 °C...200 °C                                                |
| Fuerza de sujeción a la presión nominal de funcionamiento | 700 N                                                          |
| Peso del producto                                         | 214 g                                                          |
| Tipo de fijación                                          | A través de la toma de vacío                                   |
| Conexión de vacío                                         | G3/8                                                           |
| Color                                                     | Transparente                                                   |
| Dureza Shore                                              | 60 +/- 5                                                       |
| Material del pivote atornillado                           | Aleación de forja de aluminio                                  |
| Nota sobre el material                                    | Conformidad con la Directiva RoHS                              |
| Material de la ventosa                                    | VMQ (silicona)                                                 |