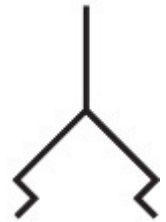


**Ventosa**  
**ESV-100-ES**  
Número de artículo: 191049

**FESTO**



**Hoja de datos**

| Característica                                            | Valor                                                        |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Radio mínimo de pieza                                     | 200 mm                                                       |
| Diámetro de la ventosa                                    | 100 mm                                                       |
| Volumen de la ventosa con rosca de fijación               | 79.812 cm <sup>3</sup>                                       |
| Posición de la conexión                                   | Arriba                                                       |
| Posición de montaje                                       | Cualquiera                                                   |
| Forma de la ventosa con rosca de fijación                 | Redondo, extra profundo                                      |
| Presión de funcionamiento                                 | -95 kPa...0 kPa<br>-0.95 bar...0 bar<br>-13.775 psi...0 psi  |
| Presión nominal de funcionamiento                         | -70 kPa<br>-0.7 bar<br>-10.15 psi                            |
| Medio de funcionamiento                                   | Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Conformidad PWIS                                          | VDMA24364-Zona III                                           |
| Aptitud para el contacto con alimentos                    | Véase la información complementaria sobre el material        |
| Temperatura ambiente                                      | -30 °C...180 °C                                              |
| Fuerza de sujeción a la presión nominal de funcionamiento | 440.8 N                                                      |
| Peso del producto                                         | 65 g                                                         |
| Color                                                     | Transparente                                                 |
| Dureza Shore                                              | 50 +/- 5                                                     |
| Nota sobre el material                                    | Conformidad con la Directiva RoHS                            |
| Material de la ventosa                                    | VMQ (silicona)                                               |