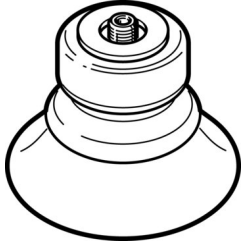


Ventosa ESS-50-BU

Número de artículo: 189391

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Compensación de altura de las ventosas	11 mm
Radio mínimo de pieza	150 mm
Diámetro nominal	3 mm
Diámetro de la ventosa	50 mm
Volumen de la ventosa con rosca de fijación	14.23 cm ³
Posición de la conexión	Arriba
Posición de montaje	Cualquiera
Símbolo	00991485
Clasificación de los elementos de fijación de la ventosa	Tamaño 4
Forma de la ventosa con rosca de fijación	Fuelle redondo de 1,5
Presión de funcionamiento	-0.095 MPa ... 0 MPa
Presión de funcionamiento	-0.95 bar ... 0 bar
Presión de funcionamiento	-13.775 psi ... 0 psi
Presión nominal de funcionamiento	-0.07 MPa
Presión nominal de funcionamiento	-0.7 bar
Presión nominal de funcionamiento	-10.15 psi
Medio de funcionamiento	Aire atmosférico en concordancia con ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura ambiente	-20 °C ... 60 °C
Fuerza de sujeción a la presión nominal de funcionamiento	72.6 N
Fuerza transversal con presión nominal de funcionamiento	47 N
Peso del producto	24.7 g
Tipo de fijación	A través de la toma de vacío
Conexión de vacío	M6
Color	Azul
Dureza Shore	60 +/- 5
Material del pivote atornillado	Aleación forjada de aluminio niquelado Latón niquelado Acero, galvanizado y cromado

Característica	Valor
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la ventosa	PUR