

Ventosa VAS-100-1/4-SI-B

Número de artículo: 1386376

FESTO



 [General operating condition](#)

Hoja de datos

Característica	Valor
Compensación de altura de las ventosas	3.5 mm
Diámetro nominal	4 mm
Diámetro de la ventosa	100 mm
Volumen de la ventosa con rosca de fijación	33.5 cm ³
Diámetro de aspiración eficaz	91.9 mm
Posición de la conexión	arriba
Posición de montaje	Indistinta
Símbolo	00991485
Forma de la ventosa con rosca de fijación	Redondo plano
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	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	464 N
Peso del producto	116 g
Tipo de fijación	mediante conexión de vacío
Conexión de vacío	G1/4
Color	Transparente
Dureza Shore	60 +/- 5
Material del pivote atornillado	Aleación de forja de aluminio
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material de la ventosa	VMQ (silicona)