

# Cartucho de generador de vacío OASP-G4-14-L2-UA

Número de artículo: 8199153

FESTO



 [General operating condition](#)

## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal de la tobera Laval	1.4 mm
Ejecución del silenciador	Abierto
Característica del eyector	Gran caudal de aspiración
Función integrada	Silenciador abierto
Forma constructiva	Generador de vacío de 2 etapas
Símbolo	00991489
Presión de funcionamiento para caudal de aspiración máx.	0.4 MPa
Presión de funcionamiento para caudal de aspiración máx.	4 bar
Presión de funcionamiento para caudal de aspiración máx.	58 psi
Presión de funcionamiento	0.1 MPa ... 0.8 MPa
Presión de funcionamiento	1 bar ... 8 bar
Presión de funcionamiento	14.5 psi ... 116 psi
Presión de funcionamiento para vacío máximo	0.79 MPa
Presión de funcionamiento para vacío máximo	7.9 bar
Presión de funcionamiento para vacío máximo	114.55 psi
Vacío máximo	81 %
Presión nominal de funcionamiento	0.6 MPa
Presión nominal de funcionamiento	6 bar
Presión nominal de funcionamiento	87 psi
Caudal de aspiración máximo contra atmósfera	160 l/min
Tiempo de alimentación de aire a presión de funcionamiento nominal	0.37 s
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Funcionamiento con lubricación imposible
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Idoneidad para la producción de baterías de iones de litio	Adecuado para la producción de baterías con valores reducidos de Cu/ Zn/Ni (F1a)
Temperatura del medio	0 °C ... 60 °C
Sugerencia para la limpieza	Lejía jabonosa (excepto silenciadores)
Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento	60 dB(A)
Temperatura ambiente	0 °C ... 60 °C
Peso del producto	102 g
Tipo de fijación	Fijación directa mediante rosca
Material de las juntas	NBR
Material de la tobera interior	Reforzado con poliamida

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material del silenciador	Reforzado con PA Espuma de PU
Material del eyector	Reforzado con poliamida
Posición de montaje	Cualquiera