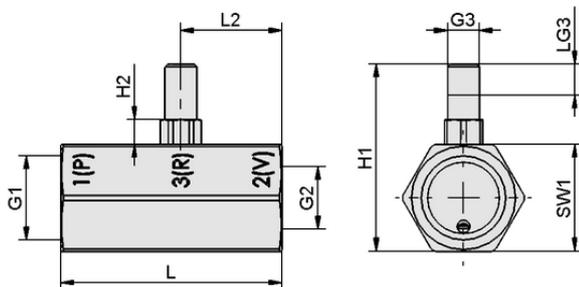


VR 05

El eyector en línea VR se suministra como producto listo para su conexión.

Datos técnicos

Atributo	Valor
Diámetro de la tobera	0,5 mm
Grado de evacuación	87,0 %
Consumo de aire aspiración	12,0 l/min
Capacidad de aspiración (máx.)	7,0 l/min
Presión operativa óptima	5,00 bar



Datos de diseño VR 05

Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L2	16,00 mm
Longitud L	35,00 mm
Altura H1	29,80 mm
Altura H2	4,00 mm
Rosca G1	G 1/4"-HE
Rosca G2	G 1/8"-HE
Longitud de rosca LG3	5,0 mm
Tamaño de la llave SW1	17,0 mm
Rosca G3	M5-MA

Art.-Nr.: 10.02.01.00075



Datos técnicos

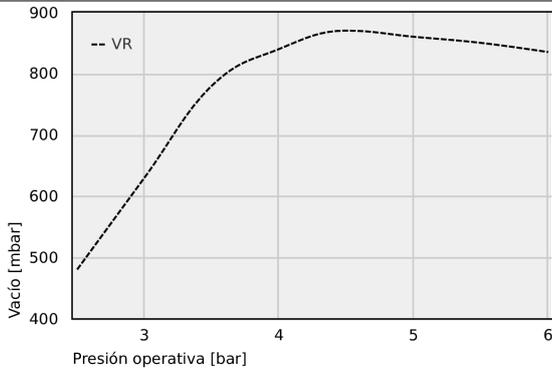
Atributo	Valor
Diámetro de la tobera	0,5 mm
Grado de evacuación	87,0 %
Peso	15,0 g
Consumo de aire aspiración	0,423 cfm
Capacidad de aspiración (máx.)	0,400 m ³ /h
Presión operativa óptima	5,00 bar
Temperatura de uso	0 ... 60 °C
Presión óptima	72,5 psi
Capacidad de aspiración máx.	0,247 cfm
Familia de productos	VR



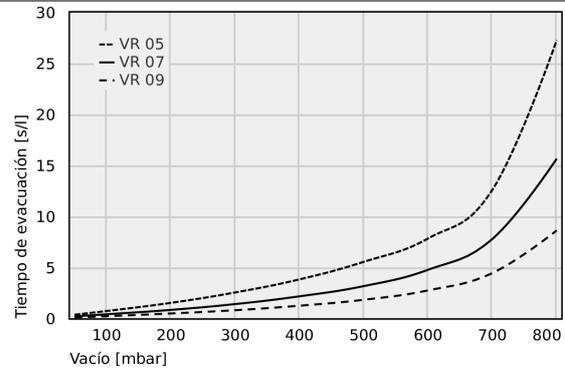
Art.-Nr.: 10.02.01.00075



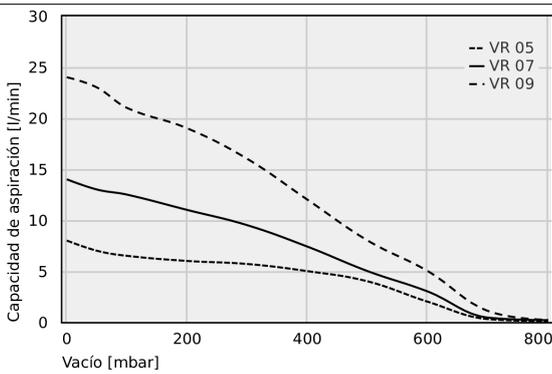
Datos de rendimiento



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas



Tiempos de evacuación para distintos rangos de vacío [s/l]



Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación [l/min]



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas

	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6
VR	480.00	630.00	780.00	840.00	870.00	860.00	850.00	835.00



Art.-Nr.: 10.02.01.00075

**Tiempos de evacuación para distintos rangos de vacío [s/l]**

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
VR 05	0.37	0.73	1.53	2.55	3.83	5.55	7.84	12.61	27.25
VR 07	0.21	0.41	0.84	1.41	2.17	3.17	4.77	7.79	15.65
VR 09	0.10	0.22	0.49	0.81	1.25	1.83	2.75	4.45	8.62

**Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación [l/min]**

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
VR 05	8.00	7.00	6.50	6.00	5.70	5.00	4.00	2.00	0.30	0.10
VR 07	14.00	13.00	12.50	11.00	9.50	7.40	5.00	3.00	0.45	0.20
VR 09	24.00	23.00	21.00	19.00	16.00	12.00	8.00	5.00	1.10	0.24

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.02.01.00075

