

Ayuda para la selección

Schmalz – La empresa	Ventosas de vacío	Garra especiales		Capacidad de aspiración [l/min]						Tamaño de toberas [mm]					Datos técnicos			
				1 – 10	11 – 100	101 – 500	501 – 1.000	1.001 – 5.000	5.001 – 10.000	0 – 0,5	0,5 – 1	1 – 2	2 – 3	3 – 4	Vacío máx. [%]	Presión de operativa [bar]	Temperatura de funcionamiento [°C]	Peso [g]
				Módulos eyectores														
Sistemas de vacío	SEP				13 – 309						0,3 – 1,6				60/91	3 – 5	0 – 60	0,8 – 22,8
	Eyectores básicos																	
Sistemas de fijación	SEG				7 – 370						0,5 – 3				55/85	3 – 6	-10 – 80	10 – 404
	SBP				8 – 215						0,5 – 2,5				85	3 – 6	0 – 60	7,5 – 50
	SBP-C				8 – 215						0,5 – 2,5				85	3 – 6	0 – 60	87 – 143
Elementos de fijación	SBP-HV/HF				13 – 309						0,3 – 1,6				60/91	3 – 5	0 – 60	29 – 295
	SBPL						290 – 1.140					1,3 – 1,5 ¹⁾			60/91	3 – 5	0 – 60	750 – 1.500
	Eyectores en línea																	
Generadores de vacío	SLP				8 – 16						0,5 – 0,7				85	3 – 6	0 – 60	5
	VR				7 – 21						0,5 – 0,9				87/90	3 – 6	0 – 60	15
	Eyectores descentralizados																	
Técnica de válvulas	SEAC				35							1,0			85	3 – 6	0 – 50	62 – 157
	SEAC RP				35							1,0			85	3 – 6	0 – 50	180
	SEAC ECO				35							1,0			85	4 – 6	0 – 60	95
Interruptores y control	Eyectores compactos																	
	SCPM				6 – 23						0,5 – 1,0				85	3 – 6	0 – 45	80
	SCPS				16 – 67						0,7 – 1,5				85	2 – 6	0 – 50	195
Filtros y uniones	SCPSi				16 – 67						0,7 – 1,5				85	2 – 6	0 – 50	165
	SCPSb				16 – 67						0,7 – 1,5				85	2 – 6	0 – 50	195
	SCPi / SMPi					75 – 195						1,5 – 2,5			85	4 – 7	0 – 50	560
Servicios	SXPi / SXMPi					185 – 220					2,5 – 3,0				85	4 – 7	0 – 50	770 – 910
	SEM-C						338 – 673				1,3 ²⁾				81 – 87	4 – 6	0 – 50	1.600 – 2.200
	Generadores eléctricos de vacío																	
Contacto	ECBPi				12										75	–	5 – 45	775
	EVE-TR					215 – 8.640									92	–	0 – 45	2,4 – 250 (kg)
	EVE-OG						166 – 4.250								98	–	-20 – 210	19 – 195 (kg)
Glosario	SGBL-DG					1.300 – 9.000									11 – 46	–	0 – 40	11 – 1.125 (kg)
	SB					1.250 – 20.000									11 – 41	–	0 – 40	13 – 125 (kg)

¹⁾El eyector SBPL se puede reequipar modularmente hasta un máx. de 6 toberas²⁾El eyector SEM-C se puede reequipar modularmente hasta un máx. de 4 toberas

Funciones básicas									Funciones adicionales						Funciones de comunicación y análisis					
Ecotecnología de toberas	Silenciador	Filtro	LEDs	Posición de reposo de válvula de aspiración (NO)	Posición de reposo de válvula de aspiración (NC)	Posición de reposo de válvula de aspiración (IMP)	Función de monitorización de sistema	Válvula de retención	Función de ahorro de aire (eléctrica)	Función de ahorro de aire (neumática)	Módulo de soplado (eléctrico)	Módulo de soplado (neumático)	Sistema automático de soplado	Módulo de soplado Power	Pantalla digital	Modo manual posible	Conexión IO-Link	Condition Monitoring	Predictive Maintenance	Energy Monitoring
●	●	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○	●	●	●	○	●	○	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○
●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○ ³⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○ ³⁾	●	○	○	○	●	●	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○ ³⁾	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○ ⁴⁾	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○ ³⁾	●	●	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○ ³⁾	●	●	●	○	●	●	●	○	●	○	●	○	○	●	○	○	○	○
○	●	○ ³⁾	○	●	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○ ³⁾	●	●	●	●	●	●	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	●	○	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○ ³⁾	●	○	●	○	○	○	○	○	○ ⁴⁾	○	○ ⁴⁾	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

³⁾sin filtro, pero tamiz

⁴⁾Ventilación atmosféricamente

● Standard ○ Para artículos seleccionados ○ Función no disponible

Schmalz –
La empresa

Ventosas
de vacío

Carros
especiales

Sistemas
de vacío

Sistemas
de fijación

Elementos
de fijación

Generadores
de vacío

Técnica de
válvulas

Interruptores
y control

Filtros y
uniones

Servicios

Contacto

Glosario

Índice de
productos

