



SCPLc 100 HF G FA NO PNP

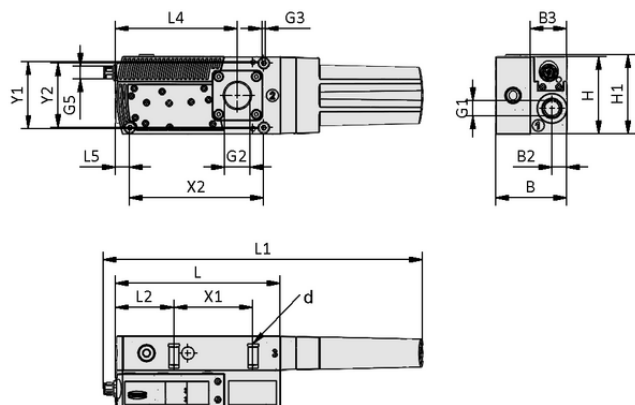
Datos técnicos

Atributo	Valor
Vacuestato para la tipo de construcción	Conmutación PNP
Conexión eléctrica	Conector M12, 5 pol
Grado de evacuación	90,0 %
Consumo de aire aspiración	395,0 l/min
Capacidad de aspiración (máx.)	870,0 l/min
Tamaño	100,00
Rosca G1	G3/8"-HE
Rosca G2	G1"-HE
Eyectores compactos de forma	Diseño de brida con escape de aire axial
Forma	Alto caudal
Válvula de mando	Abierta sin corriente

El eyector compacto SCPLb / SCPLc / SCPLi, disponible en varias configuraciones, se suministra como producto listo para su conexión.

Piezas de repuestos disponibles: silenciador, boquilla SEP, tamiz filtrante.

Accesorios disponibles: kit de reequipamiento, ángulo de fijación, tubo de vacío, boquilla para tubo flexible, cable de conexión, control de vacío, silenciador, conducto de recogida de aire de escape



Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L1	297,00 mm
Longitud L2	54,50 mm
Longitud L	153,50 mm
Anchura B2	13,80 mm
Anchura B	97,80 mm
Altura H1	74,00 mm
Altura H	72,00 mm
Diámetro interior d	5,50 mm
Rosca G1	G3/8"-HE
Rosca G2	G1"-HE
Longitud L4	113,50 mm
Anchura B3	34,00 mm
Cuadrícula de orificios Y1	62,0 mm
Cuadrícula de orificios Y2	60,0 mm
Cuadrícula de orificios X1	73,5 mm
Cuadrícula de orificios X2	124,5 mm
Longitud L5	13,50 mm
Rosca G3	M4-HE
Rosca G5	M12x1-MA

Datos de diseño SCPLc 100 HF G FA NO PNP



Datos técnicos

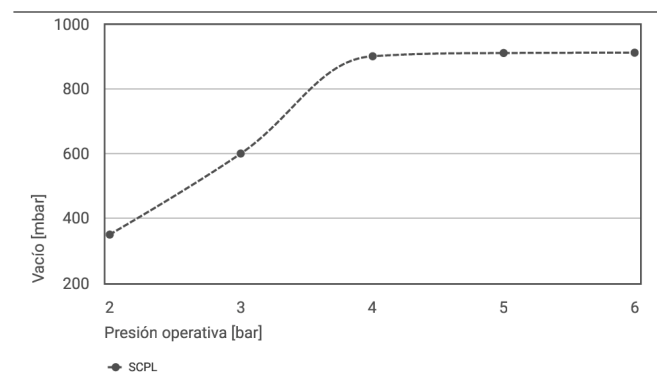
Atributo	Valor
Modelo de protección IP	IP 54
Vacío máx.	900 mbar
Nivel acústico de aspiración	64,0 dB(A)
Nivel acústico libre	70,0 dB(A)
Peso	1.250,00 g
Consumo máx. de aire soplado	124,0 l/min
Consumo de aire soplado	7,400 m³/h
Consumo de aire aspiración	23,700 m³/h
Capacidad de aspiración (máx.)	52,200 m³/h
Tamaño	100,00
Presión operativa óptima	4,50 bar
Margen de presión (presión operativa) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Temperatura de uso	0 ... 55 °C



Art.-Nr.: 10.02.02.07603



Datos de rendimiento



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas

	2	3	4	5	6
SCPL	350.00	600.00	900.00	910.00	911.00



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.02.02.07603

Datos de pedido accesorios 10.02.02.07603

Typ		Número de artículo
Cable de conexión	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Cable de conexión	ASK B-M12-5 1000 S-M12-5	21.04.05.00158
Cable de conexión	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
Ángulo de fijación (mont)	BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL	10.02.01.01705
Sistema del aire de extractor	ABL-SET SBPL/SCPL M	10.02.01.01939
Boquilla de tubo	ST 32 AL-EL	10.02.01.01681
Filtro de polvo	STF G1-1/4-IG N	10.07.01.00008
Set de reequipamiento	SET SBPL/SCPL 125/150	10.02.01.01686


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07603

Art.-Nr.: 10.02.02.07603



Datos de pedido piezas de recambio 10.02.02.07603

Typ		Número de artículo
Módulo eyector	SEP HV 3 16 22	10.02.01.01397
Juego de piezas de repuesto	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Pieza de repuesto (Eyector)	ERS VENT SCPLb/c	10.02.02.07698
Silenciador (rectangular - Mont.)	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585
Marco obturador	DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL	10.02.01.01541
Junta tórica	O-RING 10x2.5 NBR-70	10.07.08.00002
Tamiz redondo	SIEB 36.2x0.2 A2 400 0.4/0.22	10.02.02.07119



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07603