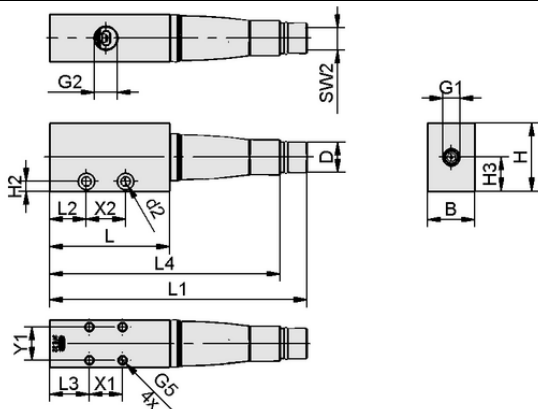




SBP HV 2 04 7 KU

El eyector básico SBP-HV/HF se suministra como componente listo para enchufar.

Accesorios disponibles: silenciador



Datos de diseño SBP HV 2 04 7 KU

Datos técnicos

Atributo	Valor
Diámetro de la tobera	0,4 mm
Grado de evacuación	79,0 %
Material	Plásticos
Consumo de aire aspiración	6,5 l/min
Capacidad de aspiración (máx.)	13,2 l/min
Tamaño	7,00
Número de etapas	2
Forma	Alto vacío

Datos de diseño

Atributo	Valor
Longitud L1	47,50 mm
Longitud L2	10,00 mm
Longitud L	36,50 mm
Anchura B	19,00 mm
Altura H2	5,00 mm
Altura H	25,00 mm
Diámetro exterior D	6,00 mm
d2	4,2 mm
Rosca G1	G1/8"-HE
Rosca G2	G1/8"-HE

Art.-Nr.: 10.02.01.01958

**Datos técnicos**

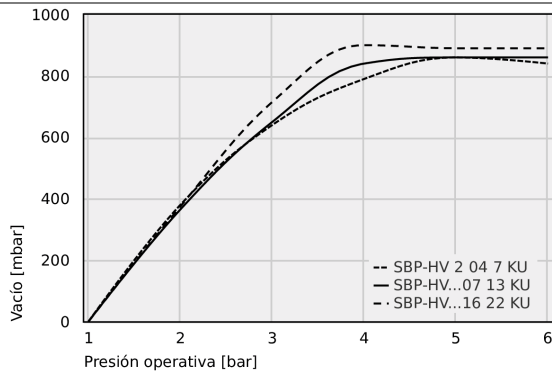
Atributo	Valor
Diámetro de la tobera	0,4 mm
Diámetro interior del tubo flexible recomendado para aire comprimido	2,0 mm
Diámetro interior del tubo flexible recomendado para vacío	4,0 mm
Grado de evacuación	79,0 %
Nivel acústico de aspiración	57,0 dB(A)
Nivel acústico libre	65,0 dB(A)
Peso	21,5 g
Consumo de aire aspiración	0,229 cfm
Capacidad de aspiración (máx.)	13,2 l/min
Número de etapas	2
Margen de presión (presión operativa) [bar]	29,0 ... 87,0
Temperatura de uso	0 ... 60 °C
Capacidad de aspiración máx.	0,466 cfm
Familia de productos	SBP-HV-HF-KU



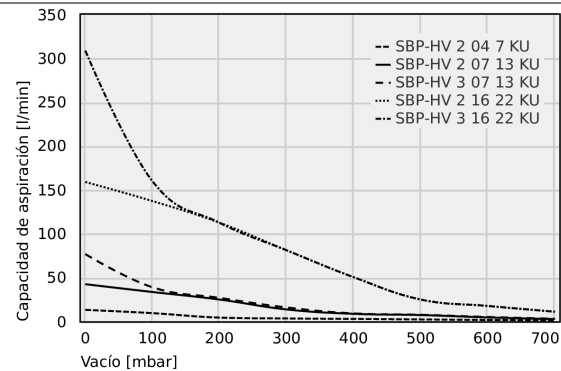
Art.-Nr.: 10.02.01.01958



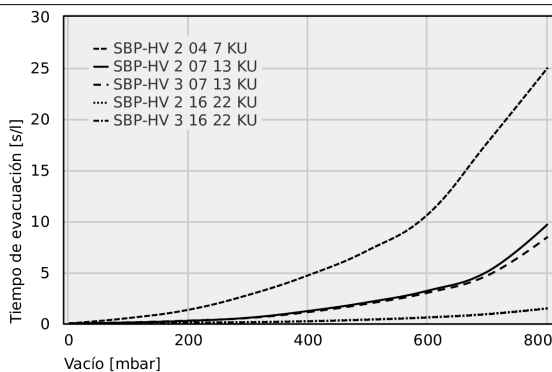
Datos de rendimiento



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas



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



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



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas

	1	2	3	4	5	6
SBP-HV 2 04 7 KU	-	380	640	790	860	840
SBP-HV...07 13 KU	-	365	650	840	860	860
SBP-HV...16 22 KU	-	375	715	900	890	890



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01958

Art.-Nr.: 10.02.01.01958

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

	0	100	200	300	400	500	600	700
SBP-HV 2 04 7 KU	13.2	9.5	4.4	3.4	2.9	2.3	1.7	1.2
SBP-HV 2 07 13 KU	42.5	33.6	25.0	13.7	8.7	7.3	4.6	2.7
SBP-HV 3 07 13 KU	76.8	39	26.9	16	9.2	7.6	5.1	3.1
SBP-HV 2 16 22 KU	159	137.3	112.6	81.2	50.5	25	17.7	11.1
SBP-HV 3 16 22 KU	308.8	160	112.6	81.2	50.5	25	17.7	11.1

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

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SBP-HV 2 04 7 KU	-	0.53	1.34	2.79	4.71	7.16	10.68	17.73	25
SBP-HV 2 07 13 KU	-	0.09	0.26	0.56	1.22	2.08	3.21	5.09	9.71
SBP-HV 3 07 13 KU	-	0.11	0.28	0.53	1.11	1.94	3.01	4.71	8.47
SBP-HV 2 16 22 KU	-	0.06	0.09	0.14	0.23	0.4	0.61	0.94	1.49
SBP-HV 3 16 22 KU	-	0.04	0.08	0.12	0.21	0.36	0.58	0.90	1.46

**Documentación adicional**Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.02.01.01958**Datos de pedido de piezas de recambio 10.02.01.01958**

Typ		n
Carcasa ecoPump	SFE 7 POM	10.02.01.01808
Módulo eyector	SEP HV 2 04 7	10.02.01.01393
Tapa de retención	SHC 2 7	10.02.01.01510

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01958