

Art.-Nr.: 10.02.01.01596

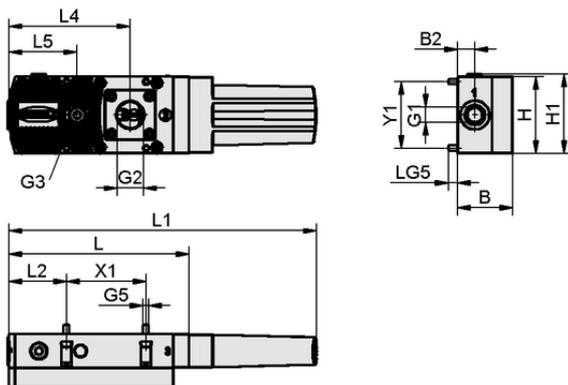
**Dati tecnici**

Attributo	Valore
Peso	0,750 kg
Consumo d'aria in aspirazione	80,0 l/min
Capacità di aspirazione (max.)	290,0 l/min
Misura	25,00
Forma	Flusso elevato

SBPL 25 HF

L'eiettore base SBPL viene fornito come prodotto finito per connessione.

Accessori disponibili: set di potenziamento, tappo di chiusura, vacuometro (manometro per vuoto), valvole di sfiato rapido, set aria di scarico, kit di retrofit, valvole elettromagnetiche, filtro a ventosa, angolare di fissaggio, tubo flessibile per il vuoto, bocchetta per il tubo flessibile

**Dati di costruzione**

Attributo	Valore
Lunghezza L1	285,30 mm
Lunghezza L2	54,00 mm
Lunghezza L	167,50 mm
Larghezza B2	16,00 mm
Larghezza B	51,00 mm
Altezza H1	74,00 mm
Altezza H	72,00 mm
Filettatura G1	G3/8"-IG
Filettatura G2	G3/4"-IG
Lunghezza L4	113,00 mm

Dati di costruzione SBPL 25 HF



Art.-Nr.: 10.02.01.01596

**Dati tecnici**

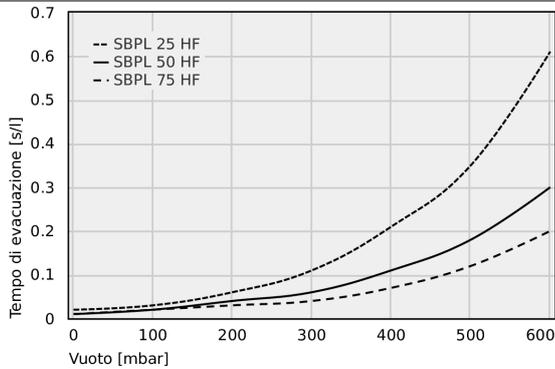
Attributo	Valore
Diametro interno del tubo flessibile aria compressa raccomandato	6,0 mm
Diametro interno tubo flessibile raccomandato a vuoto	20,0 mm
Grado di evacuazione	60,0 %
Vuoto max.	17,718 inHg
Livello di pressione acustica aspirazione	54,0 dB(A)
Livello di pressione acustica libero	61,0 dB(A)
Peso	0,750 kg
Consumo d'aria in aspirazione	5,000 m <sup>3</sup> /h
Capacità di aspirazione (max.)	290,0 l/min
Misura	25,00
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	29,0 ... 87,0
Temperatura d'intervento	0 ... 60 °C
Capacità di aspirazione	19,500 m <sup>3</sup> /h
Famiglia di prodotti	SBPL



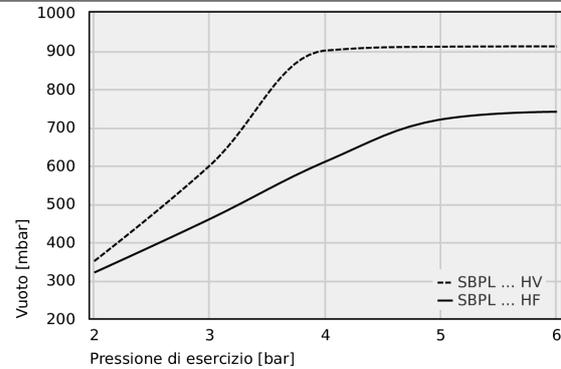
Art.-Nr.: 10.02.01.01596



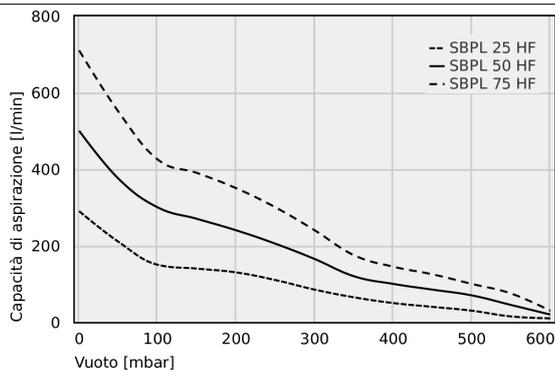
**Dati sulle prestazioni**



Tempi di evacuazione per diversi intervalli di vuoto [s/l]



Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio



Capacità di aspirazione a diversi gradi di evacuazione [l/min]



**Tempi di evacuazione per diversi intervalli di vuoto [s/l]**

	0	100	200	300	400	500	600
SBPL 25 HF	0.02	0.03	0.06	0.11	0.21	0.35	0.61
SBPL 50 HF	0.01	0.02	0.04	0.06	0.11	0.18	0.30
SBPL 75 HF	0.01	0.02	0.03	0.04	0.07	0.12	0.20



Art.-Nr.: 10.02.01.01596



**Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio**

	2	3	4	5	6
SBPL ... HV	350.00	600.00	900.00	910.00	911.00
SBPL ... HF	320.00	460.00	610.00	720.00	740.00



**Capacità di aspirazione a diversi gradi di evacuazione [l/min]**

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
SBPL 25 HF	290.00	210.00	150.00	140.00	130.00	110.00	85.00	65.00	50.00	40.00	30.00	15.00	10.00
SBPL 50 HF	500.00	375.00	300.00	270.00	240.00	205.00	165.00	120.00	100.00	85.00	70.00	45.00	20.00
SBPL 75 HF	710.00	550.00	425.00	390.00	350.00	300.00	240.00	175.00	145.00	125.00	100.00	75.00	30.00



**Ulteriore documentazione**

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: [www.schmalz.com/10.02.01.01596](http://www.schmalz.com/10.02.01.01596)



**Ordinare gli accessori dati 10.02.01.01596**

Typ		codice articolo
Angolare di fissaggio (mont)	BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL	10.02.01.01705
Manometro per vuoto (elettronico)	VAM-D 30x30 VP10 G1/8-AG	10.07.02.00055
Manometro per vuoto	VAM 40 V DR BAR	10.07.02.00035
Vacuostato/pressostato	VSi V D M8-4	10.06.02.00577
Valvola elettromagnetica pressione	EMV 3 24V-DC 2/2 NC K-2P	10.05.01.00366
Valvola a sgancio rapido	SEV G1/8-IG G1/4-AG	10.02.01.01471
Bocchetta	ST 20 AL-EL	10.02.01.01679
Tubo flessibile per vuoto (metro)	VSL 27-20 PU-DS-AS TR	10.07.09.00047
Tubo flessibile per vuoto (metro)	VSL 32-25 PU-DS-AS TR	10.07.09.00051
Tubo flessibile per vuoto (metro)	VSL 42-32 PU-DS-AS TR	10.07.09.00036
Unità aria di scarico	ABL-SET SBPL/SCPL M	10.02.01.01939
Unità aria di scarico	ABL-SET SBPL/SCPL L	10.02.01.01940
Filtro tazze a vuoto	VFT G1/2-IG 80	10.07.01.00125



[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596)

Eiettore base

## SBPL 25 HF



Art.-Nr.: 10.02.01.01596



### Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.02.01.01596

Typ		codice articolo
Kit pezzi di ricambio	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Dispositivo silenz. (quadr.-mont)	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585
Module di eiettore	SEP HF 3 13 22	10.02.01.01348



### Dati per l'ordinazione delle parti soggette a usura 10.02.01.01596

Typ		codice articolo
Bordi di tenuta	DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL	10.02.01.01541
Kit pezzi di ricambio	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
O-Ring	O-RING 10x2.5 NBR-70	10.07.08.00002



[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596)