

Art.-Nr.: 10.02.01.01591

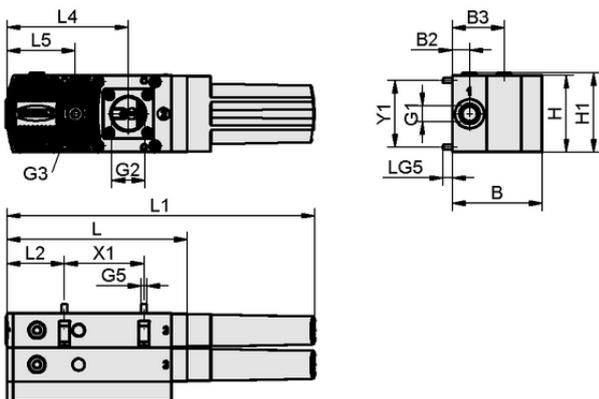
**Dati tecnici**

Attributo	Valore
Peso	1,100 kg
Consumo d'aria in aspirazione	395,0 l/min
Capacità di aspirazione (max.)	870,0 l/min
Misura	100,00
Forma	Vuoto elevato

SBPL 100 HV

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 SBPL 100 HV

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	83,00 mm
Altezza H1	74,00 mm
Altezza H	72,00 mm
Filettatura G1	G3/8"-IG
Filettatura G2	G1"-IG
Lunghezza L4	113,00 mm

Art.-Nr.: 10.02.01.01591

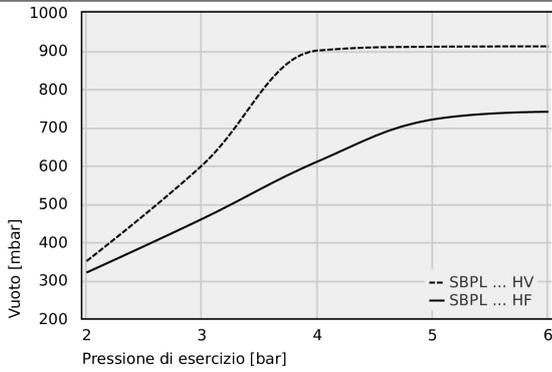
**Dati tecnici**

Attributo	Valore
Diametro interno del tubo flessibile aria compressa raccomandato	9,0 mm
Diametro interno tubo flessibile raccomandato a vuoto	32,0 mm
Grado di evacuazione	90,0 %
Vuoto max.	26,577 inHg
Livello di pressione acustica aspirazione	64,0 dB(A)
Livello di pressione acustica libero	70,0 dB(A)
Peso	1,100 kg
Consumo d'aria in aspirazione	24,500 m ³ /h
Capacità di aspirazione (max.)	870,0 l/min
Misura	100,00
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	29,0 ... 87,0
Temperatura d'intervento	0 ... 60 °C
Capacità di aspirazione	79,200 m ³ /h
Famiglia di prodotti	SBPL

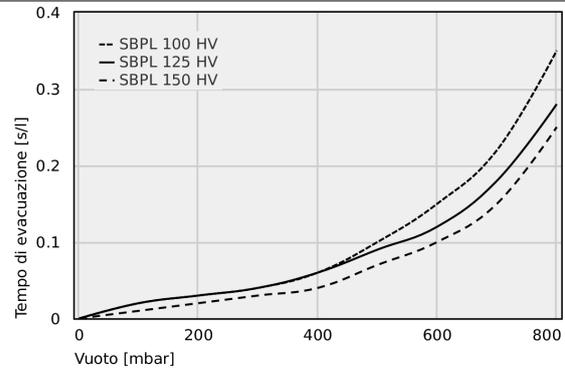


Art.-Nr.: 10.02.01.01591

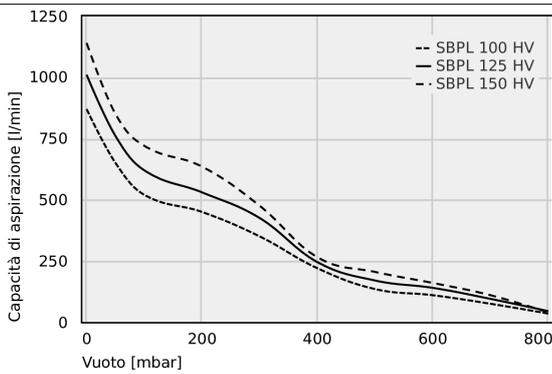
Dati sulle prestazioni



Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio



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



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

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

Art.-Nr.: 10.02.01.01591

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

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SBPL 100 HV	-	0.02	0.03	0.04	0.06	0.1	0.15	0.22	0.35
SBPL 125 HV	-	0.02	0.03	0.04	0.06	0.09	0.12	0.18	0.28
SBPL 150 HV	-	0.01	0.02	0.03	0.04	0.07	0.1	0.15	0.25

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

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SBPL 100 HV	870	650	520	450	350	220	135	110	75	35
SBPL 125 HV	1010	760	620	530	425	245	170	140	95	45
SBPL 150 HV	1140	850	720	635	475	265	205	160	110	40

**Ulteriore documentazione**I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: www.schmalz.com/10.02.01.01591**Ordinare gli accessori dati 10.02.01.01591**

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 32 AL-EL	10.02.01.01681
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 della polvere	STF G1-1/4-IG N	10.07.01.00008
Set di potenziamento	SET SBPL 125/150	10.02.01.01686

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01591

Eiettore base

SBPL 100 HV



Art.-Nr.: 10.02.01.01591



Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.02.01.01591

Typ		codice articolo
Module di eiettore	SEP HV 3 16 22	10.02.01.01397
Dispositivo silenz. (quadr.-mont)	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585



Dati per l'ordinazione delle parti soggette a usura 10.02.01.01591

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/10.02.01.01591