

Ejecteur de base
SBPL 50 HV



Art.-Nr.: 10.02.01.01590



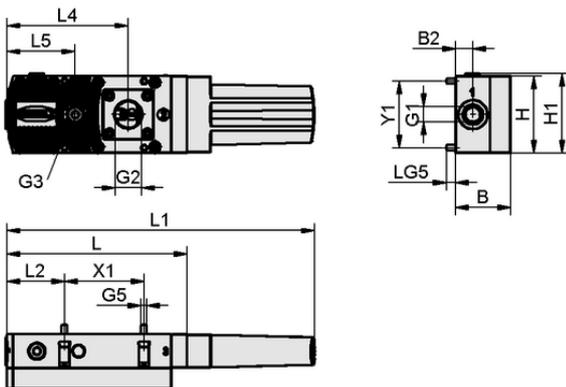
Données techniques

Attribut	Valeur
Poids propre	0,750 kg
Consommation d'air aspiration	210,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	510,0 l/min
Taille	50,00
Forme	Haut vide

SBPL 50 HV

L'éjecteur basique SBPL est livré prêt à être raccordé.

Accessoires disponibles : kit de post-équipement, bouchon de fermeture, vacuomètre, vanne de purge rapide (soupape d'échappement rapide), kit d'évacuation d'air, kit de rééquipement, électrovanne, filtre à vide en forme de tasse, équerre de fixation, tuyau à vide, embout de tuyau



Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	285,30 mm
Longueur L2	54,00 mm
Longueur L	167,50 mm
Largeur B2	16,00 mm
Largeur B	51,00 mm
Hauteur H1	74,00 mm
Hauteur H	72,00 mm
Filetage G1	G3/8"-F
Filetage G2	G3/4"-F
Longueur L4	113,00 mm

Données de construction SBPL 50 HV



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01590

Ejecteur de base
SBPL 50 HV



Art.-Nr.: 10.02.01.01590



Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	6,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	25,0 mm
Degré d'évacuation	90,0 %
Vide max.	26,577 inHg
Niveau pression sonore aspiration	59,0 dB(A)
Niveau sonore libre	66,0 dB(A)
Poids propre	0,750 kg
Consommation d'air aspiration	13,000 m ³ /h
Capacité d'aspiration (max.)	510,0 l/min
Taille	50,00
Plage de pression (pression de service) [bar]	29,0 ... 87,0
Température de travail	0 ... 60 °C
Capacité d'aspiration	39,600 m ³ /h
Famille de produits	SBPL

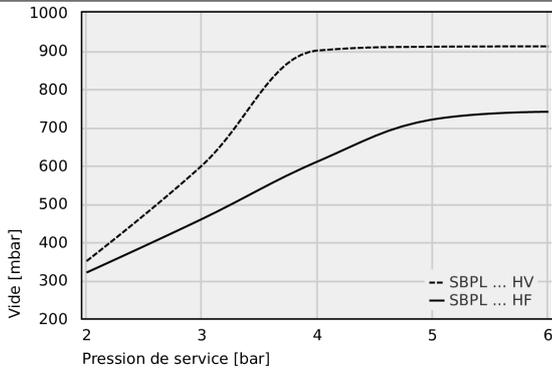


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01590

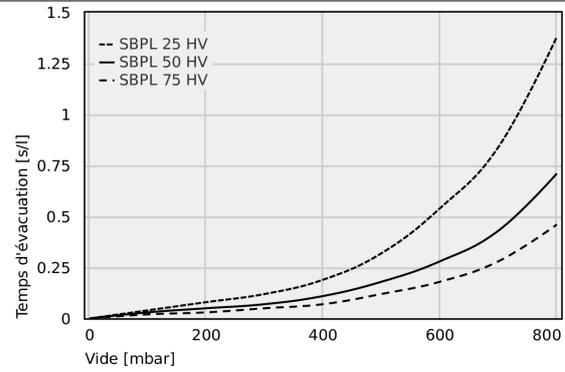
Art.-Nr.: 10.02.01.01590



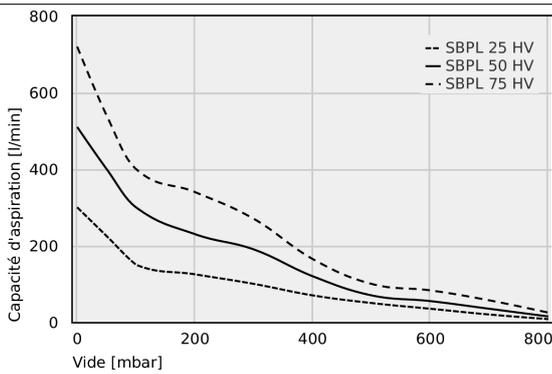
Données de performance



Vide exécutable à différentes pressions de service



Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [s/l]



Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]



Vide exécutable à différentes pressions de service

	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.: 10.02.01.01590

Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [s/l]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SBPL 25 HV	-	0.04	0.08	0.12	0.19	0.32	0.54	0.84	1.38
SBPL 50 HV	-	0.03	0.05	0.07	0.11	0.18	0.28	0.43	0.71
SBPL 75 HV	-	0.02	0.03	0.05	0.07	0.12	0.18	0.28	0.46

Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SBPL 25 HV	300	225	150	125	100	70	50	35	20	8
SBPL 50 HV	510	400	300	230	190	120	70	55	35	15
SBPL 75 HV	720	540	400	340	270	165	100	83	57	25

Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.01590

Données de commande des accessoires 10.02.01.01590

Typ		num
Equerre de fixation (mont)	BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL	10.02.01.01705
Vacuomètre (électronique)	VAM-D 30x30 VP10 G1/8-AG	10.07.02.00055
Vacuomètre	VAM 40 V DR BAR	10.07.02.00035
Vacuostats / pressostats	VSi V D M8-4	10.06.02.00577
Électrovanne pression	EMV 3 24V-DC 2/2 NC K-2P	10.05.01.00366
Soupape d'aération rapide	SEV G1/8-IG G1/4-AG	10.02.01.01471
Raccord de tuyau	ST 25 AL-EL	10.02.01.01680
Flexible de vide (mètre)	VSL 27-20 PU-DS-AS TR	10.07.09.00047
Flexible de vide (mètre)	VSL 32-25 PU-DS-AS TR	10.07.09.00051
Flexible de vide (mètre)	VSL 42-32 PU-DS-AS TR	10.07.09.00036
Ensemble d'air d'échappement	ABL-SET SBPL/SCPL M	10.02.01.01939
Ensemble d'air d'échappement	ABL-SET SBPL/SCPL L	10.02.01.01940
Filtre à vide en cloche	VFT G3/4-IG 80	10.07.01.00128
Kit de post-équipement	SET SBPL 75/100	10.02.01.01685



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01590

Ejecteur de base
SBPL 50 HV



Art.-Nr.: 10.02.01.01590



Données de commande des pièces de rechange 10.02.01.01590

Typ		num
Jeu de pièces de rechange	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Amortisseur de bruit (rectang.-mont)	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585
Modules d'éjecteur	SEP HV 3 16 22	10.02.01.01397



Données de commande des pièces d'usure 10.02.01.01590

Typ		num
Cadre d'étanchéité	DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL	10.02.01.01541
Jeu de pièces de rechange	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Joint torique	O-RING 10x2.5 NBR-70	10.07.08.00002



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01590