

Ejecteur de base

SBPL 25 HF



Art.-Nr.: 10.02.01.01596



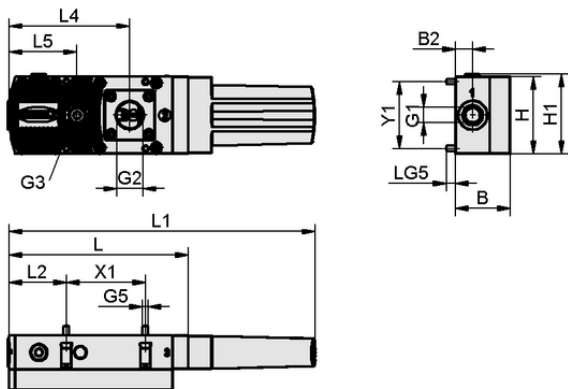
SBPL 25 HF

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 techniques

Attribut	Valeur
Poids propre	0,750 kg
Consommation d'air aspiration	80,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	290,0 l/min
Taille	25,00
Forme	High Flow



Données de construction SBPL 25 HF

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596

Ejecteur de base
SBPL 25 HF



Art.-Nr.: 10.02.01.01596



Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	6,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	20,0 mm
Degré d'évacuation	60,0 %
Vide max.	17,718 inHg
Niveau pression sonore aspiration	54,0 dB(A)
Niveau sonore libre	61,0 dB(A)
Poids propre	0,750 kg
Consommation d'air aspiration	5,000 m ³ /h
Capacité d'aspiration (max.)	290,0 l/min
Taille	25,00
Plage de pression (pression de service) [bar]	29,0 ... 87,0
Température de travail	0 ... 60 °C
Capacité d'aspiration	19,500 m ³ /h
Famille de produits	SBPL

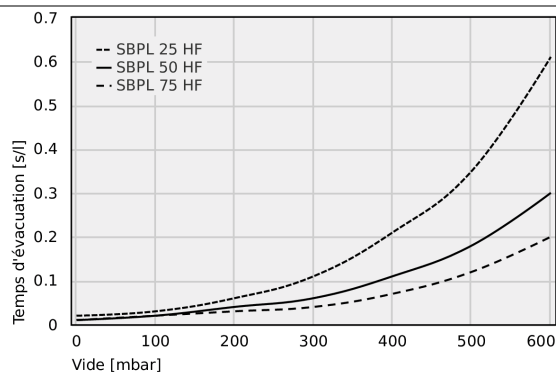


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596

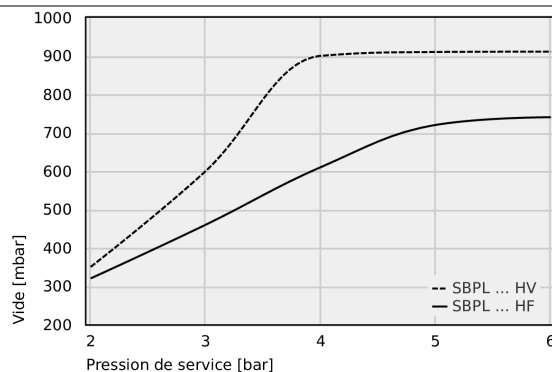
Art.-Nr.: 10.02.01.01596



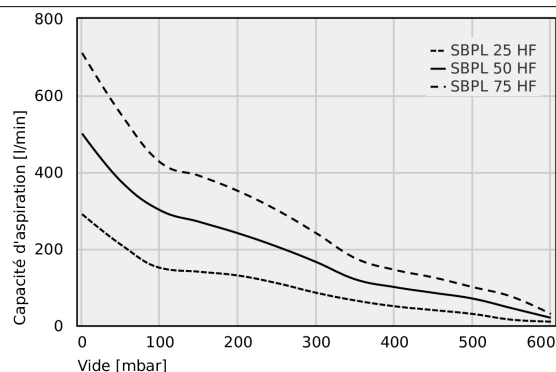
Données de performance



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



Vide exécutable à différentes pressions de service



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



Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [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



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



Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [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



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.01596



Données de commande des accessoires 10.02.01.01596

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 20 AL-EL	10.02.01.01679
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 G1/2-IG 80	10.07.01.00125



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01596

Ejecteur de base
SBPL 25 HF



Art.-Nr.: 10.02.01.01596



Données de commande des pièces de rechange 10.02.01.01596

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 HF 3 13 22	10.02.01.01348



Données de commande des pièces d'usure 10.02.01.01596

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/10.02.01.01596