



SCPLc 150 HF G FA NO NPN

Données techniques

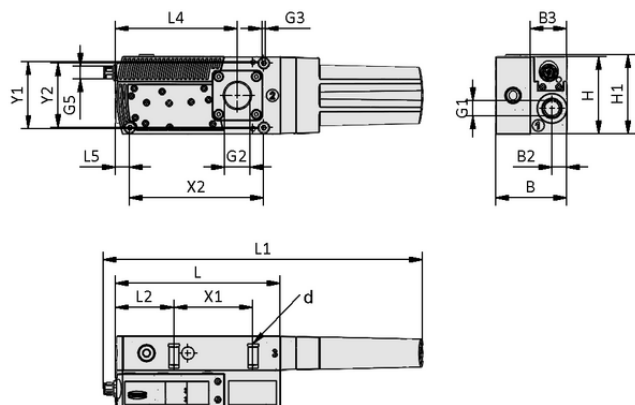
Attribut	Valeur
Pressostat et vacuostat de type construction	Contacteur NPN
Connexion électrique	Connecteur M12, 5 pol
Degré d'évacuation	70,0 %
Consommation d'air aspiration	545,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	1.460,0 l/min
Taille	150,00
Filetage G1	G3/8"-F
Filetage G2	G1"-F
Forme des éjecteurs compacts	Modèle à bride avec air d'échappement axial
Forme	High Flow
Vanne de commande	Sans courant, ouvert

L'éjecteur compact SCPLb / SCPLc / SCPLi, livrable dans différentes connexions, est livré en tant que produit prêt à raccorder.

Pièce de rechange livrables : silencieux, buse SEP, tamis de filtre.

Accessoires livrables : kit de post-équipement, équerre de fixation, tuyau de vide, manchon de tuyau, câble de raccordement, surveillance de l'air d'échappement, silencieux, conduit de collecte de l'air d'échappement.

Art.-Nr.: 10.02.02.07694

**Données de construction**

Attribut	Valeur
Longueur L1	297,00 mm
Longueur L2	54,50 mm
Longueur L	153,50 mm
Largeur B2	13,80 mm
Largeur B	129,60 mm
Hauteur H1	74,00 mm
Hauteur H	72,00 mm
Diamètre intérieur d	5,50 mm
Filetage G1	G3/8"-F
Filetage G2	G1"-F
Longueur L4	113,50 mm
Largeur B3	34,00 mm
Espacement des trous Y1	62,0 mm
Espacement des trous Y2	60,0 mm
Espacement des trous X1	73,5 mm
Espacement des trous X2	124,5 mm
Longueur L5	13,50 mm
Filetage G3	M4-F
Filetage G5	M12x1-M

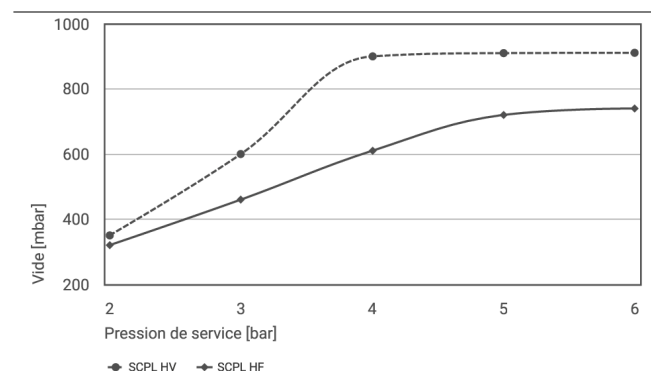
Données de construction SCPLc 150 HF G FA NO NPN

**Données techniques**

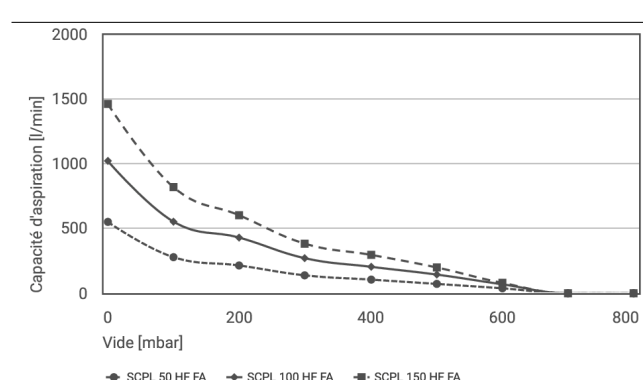
Attribut	Valeur
Pressostat et vacuostat de type construction	Contacteur NPN
Connexion électrique	Connecteur M12, 5 pol
Type de protection IP	IP 54
Taille de buse	1,6 mm (trois étages)
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	11,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	32,0 mm
Degré d'évacuation	70,0 %
Vide max.	700 mbar
Niveau pression sonore aspiration	66,0 dB(A)
Niveau sonore libre	73,0 dB(A)
Poids propre	1.865,90 g
Consommation d'air max. soufflée	124,0 l/min
Consommation d'air souffler	7,400 m³/h
Consommation d'air aspiration	32,700 m³/h
Capacité d'aspiration (max.)	87,600 m³/h
Pression de service optimale	5,50 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,0 - 6,0 bar
Température de travail	0 ... 55 °C
Vanne de commande	Sans courant, ouvert


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07694

Art.-Nr.: 10.02.02.07694

**Données de performance**

Vide exécutable à différentes pressions de service

**Vide exécutable à différentes pressions de service**

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



	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPL 50 HF FA	550.00	278.00	214.00	138.00	105.00	72.00	38.00	-	-
SCPL 100 HF FA	1020.00	552.00	429.00	270.00	204.00	144.00	69.00	-	-
SCPL 150 HF FA	1460.00	818.00	601.00	382.00	296.00	199.00	80.00	-	-

**Autres documentations**Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.02.07694WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07694

Art.-Nr.: 10.02.02.07694

**Données de commande accessoires 10.02.02.07694**

Typ		Nombre d'article
Câble de raccordement	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Câble de raccordement	ASK B-M12-5 1000 S-M12-5	21.04.05.00158
Câble de raccordement	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
Equerre de fixation (mont)	BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL	10.02.01.01705
Ensemble d'air d'échappement	ABL-SET SBPL/SCPL M	10.02.01.01939
Raccord de tuyau	ST 32 AL-EL	10.02.01.01681
Filtre à poussière	STF G1-1/4-IG N	10.07.01.00008

**Données de commande pièce de rechange 10.02.02.07694**

Typ		Nombre d'article
Modules d'éjecteur	SEP HV 3 16 22	10.02.01.01397
Jeu de pièces de rechange	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Pièce de rechange (Ejecteur)	ERS VENT SCPLb/c	10.02.02.07698
Amortisseur de bruit (rectang.-mont)	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585
Cadre d'étanchéité	DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL	10.02.01.01541
Joint torique	O-RING 10x2.5 NBR-70	10.07.08.00002
Tamis (rond)	SIEB 36.2x0.2 A2 400 0.4/0.22	10.02.02.07119

