SCPMb 07 S01 NC AAF

Art.-Nr.: 10.02.02.05735





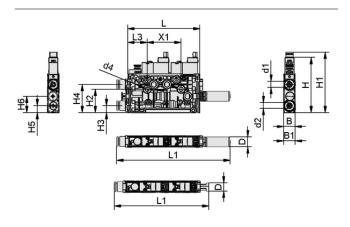
Données techniques

Attribut	Valeur
Type de protection IP	IP 40 (avec connecteur)
Taille de buse	0,7 mm
Vide max.	870 mbar
Niveau sonore libre	70,0 dB(A)
Consommation d'air aspiration	22,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	15,0 l/min
Connexion	Flexible D4(1)-D4(2)
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,5 6,0 bar
Vanne de commande	sans courant, fermé

SCPMb 07 S01 NC AAF

L'éjecteur compact SCPM est livré prêt à être raccordé (sans câble de raccordement).

Pièces de rechange disponibles : silencieux, élément filtrant Accessoires disponibles : câble de raccordement, fiche de connexion



Données de construction SCPMb 07 S01 NC AAF

Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	95,30 mm
Longueur L	76,50 mm
Largeur B1	12,50 mm
Largeur B	12,00 mm
Hauteur H1	64,20 mm
Hauteur H2	24,95 mm
Hauteur H	41,50 mm
Diamètre extérieur D	9,00 mm
Diamètre intérieur d1	4,2 mm
d2	4,2 mm

Système Venturi compact min.

SCPMb 07 S01 NC AAF



Art.-Nr.: 10.02.02.05735



Données techniques

Attribut	Valeur
Vanne de commande	NC
Taille de buse	0,7 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	2,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	2,0 mm
Degré d'évacuation	87,0 %
Vide max.	870 mbar
Poids propre	74,0 g
Consommation d'air max. soufflée	10,0 l/min
Consommation d'air aspiration	22,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	15,0 l/min
Pression de service optimale	4,00 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,5 6,0 bar
Température de travail	0 50 ℃
Famille de produits	SCPMb
Code du configurateur	AAF

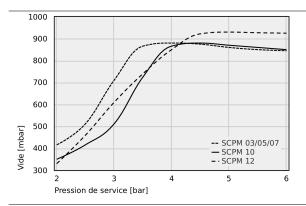
SCPMb 07 S01 NC AAF



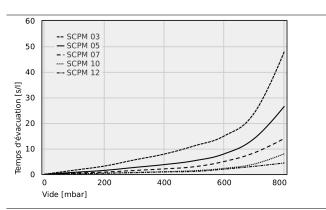
Art.-Nr.: 10.02.02.05735



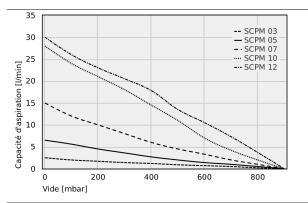
Données de performance



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

Тур	2	2.5	3.0	3.5	4	4.5	5	5.5	6
SCPM 03/05/07	416	512	711	866	880	875	860	850	845
SCPM 10	350	416	512	725	866	880	870	860	850
SCPM 12	330	460	610	740	850	922	930	927	925

SCPMb 07 S01 NC AAF



Art.-Nr.: 10.02.02.05735



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

Тур	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPM 03	0.00	1.60	3.20	5.60	7.90	11.10	15.00	24.00	48.00
SCPM 05	0.00	0.76	1.51	2.65	3.78	5.29	8.00	14.00	26.60
SCPM 07	0.00	0.42	0.84	1.47	2.10	2.94	5.00	8.40	14.00
SCPM 10	0.00	0.20	0.40	0.70	1.00	1.40	2.30	4.00	8.00
SCPM 12	0.00	0.18	0.38	0.60	0.90	1.10	2.00	3.10	4.40



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

Тур	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
SCPM 03	2.5	2.0	1.7	1.4	1.2	0.9	0.7	0.5	0.2	0.0
SCPM 05	6.5	5.6	4.5	3.6	2.7	2.0	1.4	1.0	0.5	0.0
SCPM 07	15.0	12.0	10.0	8.0	6.0	4.5	3.3	2.0	1.0	0.0
SCPM 10	28.0	24.0	21.0	18.0	14.5	11.0	7.0	4.2	2.0	0.0
SCPM 12	30.0	26.0	23.0	20.5	17.8	13.5	10.5	7.30	3.70	0.00



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.02.05735



Données de commande des accessoires 10.02.02.05735

Тур		num
Câble de raccordement	ASK B-MIC10 3000 K-2P	21.04.06.00086
Silencieux (ronde)	SD 10.5x31.7 SCPM	10.02.02.05807
Ensemble d'air d'échappement	ABL-SET SCPMi/c/b	10.02.02.06080
Jeu de pièces de fixation	SET SCPM MOUNT1	10.02.02.05805
Cadre d'installation	BEF-WIN 15x50x36.1 1.5 SCPM	10.02.02.05824
Raccord rapide droit	STV-GE M5-AG 4	10.08.02.00468
Raccord rapide droit	STV-GE M7-AG 6	10.08.02.00469
Adaptateur fileté (mont)	ADP-G M7-IG 10.8x7.9 SCPMi/c/b	10.02.02.05522
Adaptateur fileté (mont)	ADP-G M5-IG 10.5x8.6 SCPMi/c/b	10.02.02.05643



Données de commande des pièces de rechange 10.02.02.05735

Тур		num
Insert silencieux (rond)	SD-EINS 6.4x21.8 SCPMi/c/b	10.02.02.05403