

Eiettore compatto

## SCPS-UHV-HD 07 G02 NC NPN



Art.-Nr.: 10.02.02.06283



SCPS-UHV-HD 07 G02 NC NPN

### Dati tecnici

Diametro dell'ugello	0,7 mm
Eiettori compatti di forma	HD
Tipo di protezione IP	IP 65 (con connettore)
Vuoto max.	-910 mbar
Livello di pressione acustica libero	62,0 dB(A)
Consumo d'aria in aspirazione	17,2 l/min
Capacità di aspirazione (max.)	13,0 l/min
Connessione	G1/8"(1)-G1/8"(2)
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Valvola di controllo	Chiuso senza corrente
Funzionalità	Funzione risparmio aria digitale

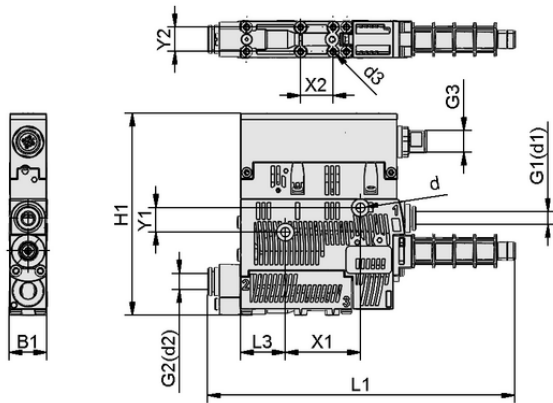
L'eiettore compatto SCPSb- / SCPS- / SCPSc- / SCPSi-UHV-HD viene fornito come prodotto finito per connessione (senza cavo di connessione).

Accessori disponibili: cavo di connessione, distributore di collegamento, fissaggio per barra DIN, filtro, piastra di raccordo aria compressa, kit pezzi di fissaggio



[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.06283](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.06283)

Art.-Nr.: 10.02.02.06283



## Dati di costruzione

Lunghezza L1	148,40 mm
Lunghezza L2	91,50 mm
Lunghezza L	135,00 mm
Larghezza B1	18,60 mm
Larghezza B	18,00 mm
Altezza H2	40,80 mm
Diametro esterno D2	9,0 mm
Diametro esterno D	16,50 mm
Diametro interno d	4,40 mm
Filettatura G1	G 1/8" -IG
Filettatura G2	G 1/8" -IG
Misura del foro d3	2,6 mm
Lunghezza L3	22,00 mm
Lunghezza L4	29,50 mm
Altezza H3	47,50 mm
Altezza H4	16,50 mm
Griglia forata Y1	12,0 mm
Griglia forata Y2	12,0 mm
Griglia forata X1	36,9 mm
Griglia forata X2	16,0 mm

Dati di costruzione SCPS-UHV-HD 07 G02 NC NPN



## Dati tecnici

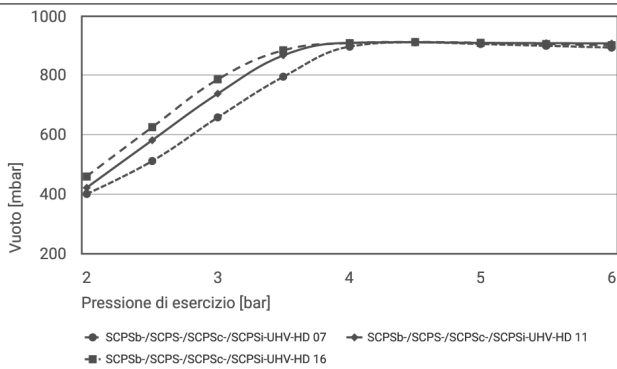
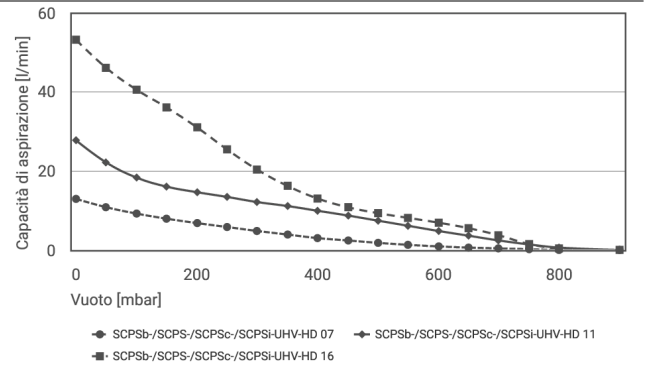
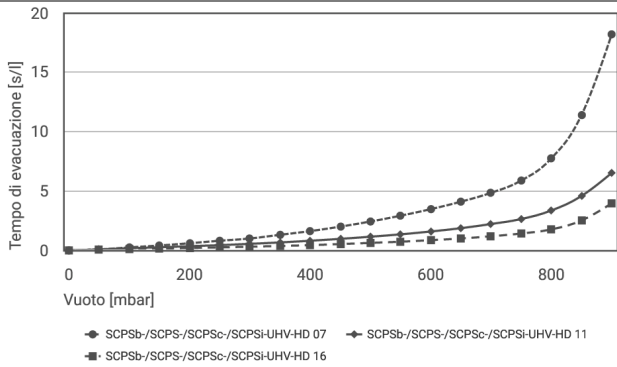
Grado di evacuazione	91,0 %
Livello di pressione acustica aspirazione	64,0 dB(A)
Livello di pressione acustica libero	62,0 dB(A)
Peso	0,210 kg
Consumo d'aria massimo da soffiare	120,0 l/min
Consumo d'aria da soffiare	4,237 cfm
Consumo d'aria in aspirazione	0,607 cfm
Capacità di aspirazione (max.)	0,459 cfm
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Temperatura d'intervento	0 ... 50 °C
Campo di pressione (pressione di esercizio) [psi]	43,5 ... 87,0
Vuoto max.	-26,872 inHg
Famiglia di prodotti	SCPS-UHV-HD
Diametro nominale	07
Connessione	G02
Valvola di controllo	Chiuso senza corrente



Art.-Nr.: 10.02.02.06283



## Dati sulle prestazioni



Art.-Nr.: 10.02.02.06283

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
SCPSb-/ SCPS-/ SCPSc-/ SCPSi- UHV-HD 07	0.00	0.08	0.25	0.41	0.60	0.81	1.00	1.31	1.62	2.00	2.43	2.92	3.47	4.10	4.85	5.88	7.75	11.39	18.19
SCPSb-/ SCPS-/ SCPSc-/ SCPSi- UHV-HD 11	0.00	0.08	0.18	0.26	0.35	0.44	0.55	0.67	0.81	0.97	1.15	1.35	1.59	1.87	2.22	2.64	3.36	4.58	6.52
SCPSb-/ SCPS-/ SCPSc-/ SCPSi- UHV-HD 16	0.00	0.07	0.11	0.15	0.20	0.25	0.31	0.37	0.44	0.53	0.63	0.73	0.86	1.00	1.19	1.42	1.77	2.52	3.96

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900
SCPSb-/ SCPS-/ SCPSc-/ SCPSi- UHV-HD 07	13.0	10.9	9.3	8.0	6.9	5.9	4.9	4.0	3.1	2.5	1.9	1.4	1.0	0.7	0.5	0.3	0.1	0.1
SCPSb-/ SCPS-/ SCPSc-/ SCPSi- UHV-HD 11	27.8	22.2	18.4	16.1	14.7	13.5	12.2	11.2	10.0	8.8	7.5	6.2	4.9	3.7	2.5	1.5	0.7	0.1
SCPSb-/ SCPS-/ SCPSc-/ SCPSi- UHV-HD 16	53.2	46.1	40.6	36.1	31.1	25.5	20.4	16.3	13.1	10.9	9.4	8.2	7.0	5.6	3.8	1.6	0.5	0.1

	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
SCPSb-/SCPS-/ SCPSc-/SCPSc-/UHV- HD 07	400	511	658	795	896	911	905	899	893
SCPSb-/SCPS-/ SCPSc-/SCPSc-/UHV- HD 11	421	581	738	867	909	911	909	908	907
SCPSb-/SCPS-/ SCPSc-/SCPSc-/UHV- HD 16	459	625	786	884	908	912	909	905	901



Art.-Nr.: 10.02.02.06283

**Dati di ordinazione accessori 10.02.02.06283**

Typ		Numero articolo
Cavo di connessione	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Cavo di connessione	ASK B-M12-5 1000 S-M12-5	21.04.05.00158
Cavo di connessione	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
Distributore di collegamento	ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4	10.02.02.03490
Top-hat rail morsetto comp.	HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS	10.02.02.04149
Filtro per vuoto (inline)	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
Filtro per vuoto (inline)	VFI 6/4 50	10.07.01.00328

**Dati di ordinazione pezzi di ricambio 10.02.02.06283**

Typ		Numero articolo
Dispositivo silenziatore (tondo)	SD 16.5x51 SCPS	10.02.02.05094
Set per il vuoto eiettore (mont)	VACU-SET 07 12.80x76.60 SCPS	10.02.02.06259
Insieme di manutenzione eiettore	WART SCPS/SCPSi-HD	10.02.02.06343

