



SCPLi 100 HV G SA NC

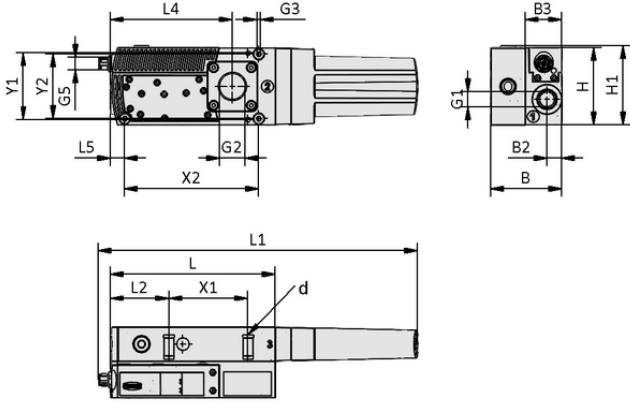
Teknik veriler

Attribute	Value
İnşaat vakum anahtarı	PNP anahtarlama
Elektrik bağlantısı	Male connect M12, 5 pol
Tahliye derecesi	90,0 %
Hava tüketimi emiş	395,0 l/min
Vakum debisi (maks.)	870,0 l/min
Boyut	100,00
Diş G1	G3/8"-F
Diş G2	G1"-F
Şekil kompakt ejektörler	Eksenel susturucu
Şekil	Yüksek Vakum
Kontrol Valfi	Normalde kapalı

Çeşitli konfigürasyonlarda mevcut olan kompakt ejektör SCPLb / SCPLc / SCPLi, bağlanmaya hazır bir ürün olarak teslim edilir.

Mevcut yedek parçalar: susturucu, SEP nozulu, filtre ekranı

Mevcut aksesuarlar mevcuttur: güçlendirme kiti, montaj braket, vakum hortumu, hortum manşonu, bağlantı kablosu, vakum izleme, susturucu, egzoz havası toplama kanalı

**Tasarım verileri**

Attribute	Value
Uzunluk L1	297,00 mm
Uzunluk L2	54,50 mm
Uzunluk L	153,50 mm
Genişlik B2	13,80 mm
Genişlik B	97,80 mm
Yükseklik H1	74,00 mm
Yükseklik H	72,00 mm
İç çap d	5,50 mm
Diş G1	G3/8"-F
Diş G2	G1"-F
Uzunluk L4	113,50 mm
Genişlik B3	34,00 mm
Delik aralığı Y1	62,0 mm
Delik aralığı Y2	60,0 mm
Delik aralığı X1	73,5 mm
Delik aralığı X2	124,5 mm
Uzunluk L5	13,50 mm
Diş G3	M4-F
Diş G5	M12x1-M

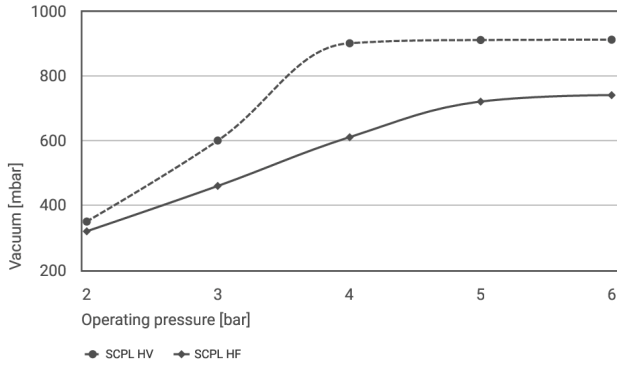
Tasarım verileri SCPLi 100 HV G SA NC

**Teknik veriler**

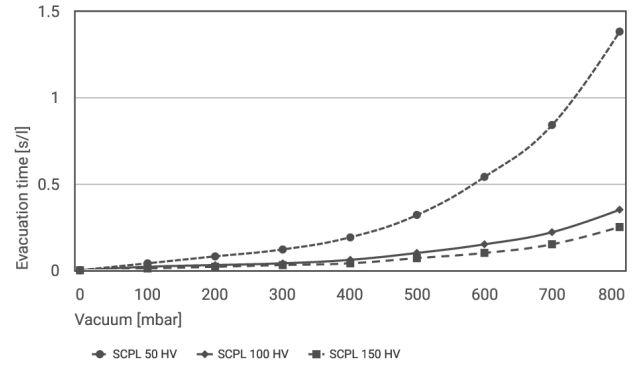
Attribute	Value
İnşaat vakum anahtarı	PNP anahtarlar
Elektrik bağlantısı	Male connect M12, 5 pol
Koruma tipi IP	IP 54
Nozul boyutu	1,6 mm (üç aşamalı)
Tahliye derecesi	90,0 %
Maks. vakum	900 mbar
Ses seviyesi emiş	64,0 dB(A)
Ses seviyesi serbest	70,0 dB(A)
Ağırlık	1.250,00 g
Maks. hava tüketimi üfleme	124,0 l/min
Hava tüketimi üfleme	7,400 m³/h
Hava tüketimi emiş	23,700 m³/h
Vakum debisi (maks.)	52,200 m³/h
Optimum çalışma basıncı	4,50 bar
Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]	3.0 ... 6.0 bar
Çalışma sıcaklığı	0 ... 55 °C
Kontrol Valfi	Normalde kapalı



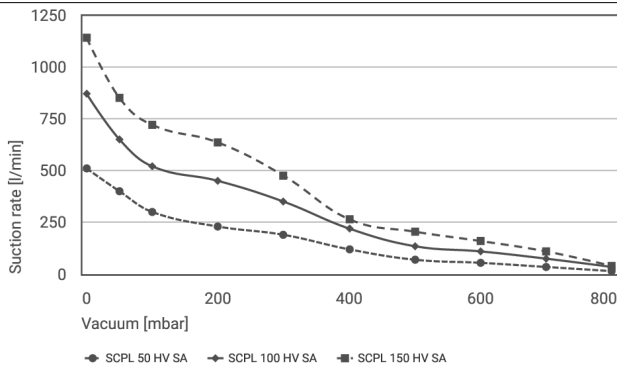
Art.-Nr.: 10.02.02.07782

**Performans verileri**

Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum



Çeşitli vakum aralıkları için tahliye süreleri [s/l]



Çeşitli tahliye derecelerinde emme hızı [l/dak]

**Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum**

	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

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07782

Art.-Nr.: 10.02.02.07782

**Çeşitli vakum aralıkları için tahliye süreleri [s/l]**

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPL 50 HV	-	0.04	0.08	0.12	0.19	0.32	0.54	0.84	1.38
SCPL 100 HV	-	0.02	0.03	0.04	0.06	0.10	0.15	0.22	0.35
SCPL 150 HV	-	0.01	0.02	0.03	0.04	0.07	0.10	0.15	0.25

**Çeşitli tahliye derecelerinde emme hızı [l/dak]**

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPL 50 HV SA	510	400	300	230	190	120	70	55	35	15
SCPL 100 HV SA	870	650	520	450	350	220	135	110	75	35
SCPL 150 HV SA	1140	850	720	635	475	265	205	160	110	40

**Further documentation**CAD data and other documents relating to the article can be found at: www.schmalz.com/10.02.02.07782**Sipariş Verisi Aksesuarlar 10.02.02.07782**

Typ		Ürün numarası
Bağlantı kablosu	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Bağlantı kablosu	ASK B-M12-5 1000 S-M12-5	21.04.05.00158
Bağlantı kablosu	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
Mouting braketi (inst.)	BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL	10.02.01.01705
Exhaust air set	ABL-SET SBPL/SCPL M	10.02.01.01939
Hortum manşonu	ST 32 AL-EL	10.02.01.01681
Toz filtresi	STF G1-1/4-IG N	10.07.01.00008
Güçlendirme kiti	SET SBPL/SCPL 125/150	10.02.01.01686

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07782

Kompakt ejektör

SCPLi 100 HV G SA NC



Art.-Nr.: 10.02.02.07782



Sipariş Verisi Yedek Parça 10.02.02.07782

Typ		Ürün numarası
Ejektör modülü	SEP HV 3 16 22	10.02.01.01397
Yedek parça seti	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Yedek parça (Ejektör)	ERS VENT SCPLb/c	10.02.02.07698
Susturucu (küp şekli-inst.)	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585
Sızdırmazlık çerçevesi	DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL	10.02.01.01541
O-ring	O-RING 10x2.5 NBR-70	10.07.08.00002
Elek, yuvarlak	SIEB 36.2x0.2 A2 400 0.4/0.22	10.02.02.07119



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07782