

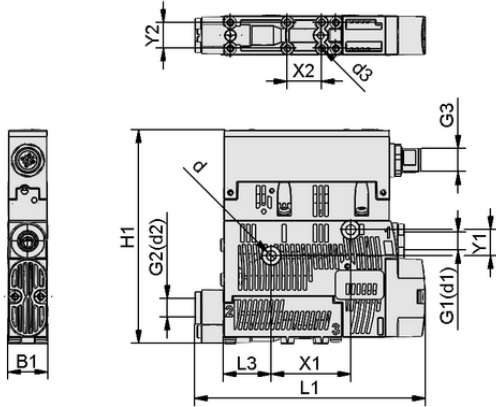
**Teknik veriler**

Attribute	Value
Elektrik bağlantısı	Erkek bağlantı M12, 5 pol
Koruma tipi IP	IP 65 (fiş ile)
Maks. vakum	-850 mbar
Hava tüketimi emiş	82.0 l/min
Vakum debisi (maks.)	71.5 l/min
Bağlantı	G1/8" (1)-G1/8" (2)
Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Nozul boyutu	2-14
Kontrol Valfi	Normalde kapalı
Ejektörün işlevselliği	Dijital hava tasarruf fonksiyonu

SCPSi 2-14 G02 NC M12-5

Kompakt ejektör SCPS / SCPSc / SCPSi bağlanmaya hazır bir ürün olarak teslim edilir (bağlantı kablosu olmadan).

Mevcut aksesuarlar: bağlantı kablosu, dağıtıcı, DIN ray montajı, filtre, basınçlı hava bağlantı plakası, montaj seti, atık hava seti



Tasarım verileri SCPSi 2-14 G02 NC M12-5

Tasarım verileri

Attribute	Value
Uzunluk L1	106.00 mm
Genişlik B1	18.60 mm
Yükseklik H1	99.00 mm
İç çap d	4.40 mm
Diş G1	G1/8"-F
Diş G2	G1/8"-F
Delik boyutu d3	2.6 mm
Uzunluk L3	22.00 mm
Delik aralığı Y1	12.0 mm
Delik aralığı Y2	12.0 mm

Art.-Nr.: 10.02.02.04370



Teknik veriler

Attribute	Value
Tavsiye edilen iç hortum çapı basınçlı hava	4.0 mm
Tavsiye edilen iç hortum çapı vakum	6.0 mm
Tahliye derecesi	85.0 %
Ses seviyesi emiş	70.0 dB(A)
Ses seviyesi serbest	75.0 dB(A)
Ağırlık	0.195 kg
Maks. hava tüketimi üfleme	120.0 l/min
Hava tüketimi üfleme	4.237 cfm
Hava tüketimi emiş	2.895 cfm
Vakum debisi (maks.)	2.524 cfm
Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]	43,5 ... 87,0
Çalışma sıcaklığı	0 ... 50 °C
Maks. vakum	-25.100 inHg
Ürün ailesi	SCPSi
Nozul boyutu	2-14
Kontrol Valfi	Normalde kapalı



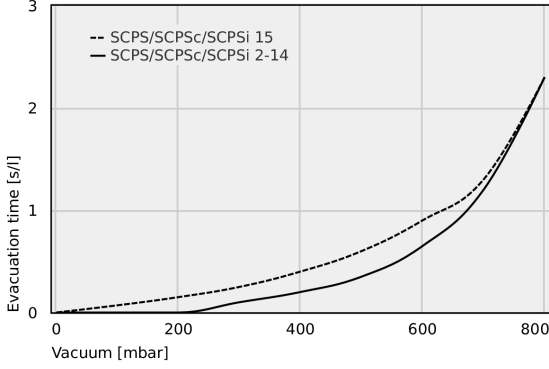
Kompakt ejektör SCPSi 2-14 G02 NC M12-5



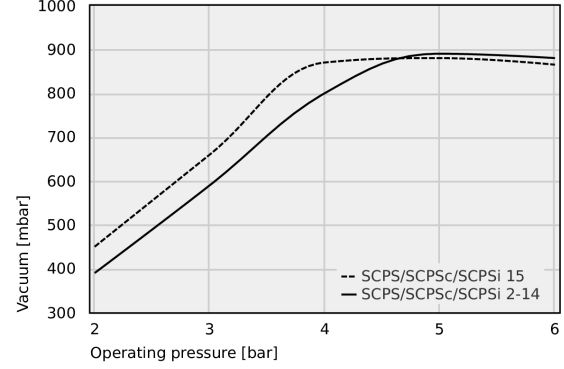
Art.-Nr.: 10.02.02.04370



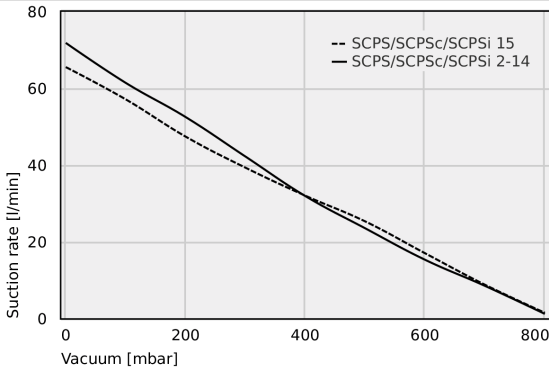
Performans verileri



Çeşitli vakum aralıkları için tahliye süreleri [s/l]



Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum



Çeşitli tahliye derecelerinde emme hızı [l/dak]



Çeşitli vakum aralıkları için tahliye süreleri [s/l]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPS/SCPSc/SCPSi 15	-	0.07	0.15	0.25	0.4	0.6	0.9	1.3	2.3
SCPS/SCPSc/SCPSi 2-14	-	-	-	0.1	0.2	0.35	0.65	1.2	2.3



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04370

Art.-Nr.: 10.02.02.04370



Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum

	2	3	4	5	6
SCPS/SCPSc/SCPSi 15	450	660	870	880	865
SCPS/SCPSc/SCPSi 2-14	390	590	800	890	880



Çeşitli tahliye derecelerinde emme hızı [l/dak]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPS/SCPSc/SCPSi 15	65.5	57.1	47.4	39.3	32	25.3	17	8.8	1.5
SCPS/SCPSc/SCPSi 2-14	71.8	61.4	52.5	42.2	31.9	23.5	15.3	8.5	1.2



Further documentation

CAD data and other documents relating to the article can be found at: www.schmalz.com/10.02.02.04370

Veri aksesuarları sipariş edin 10.02.02.04370

Typ		Ürün numarası
Bağlantı kablosu	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Distribütör	ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4	10.02.02.03490
Vakum filtresi (hat içi)	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
Vakum filtresi (hat içi)	VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
Montaj seti	SET SCPS	10.02.02.04343
Egzoz havası seti	ABL-SET SCPS zweistufig	10.02.02.04667
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
Basınçlı hava bağlantı plakası	GP 3 SCPS 07..15 G2	10.02.02.04884
Basınçlı hava bağlantı plakası	GP 4 SCPS 07..15 G2	10.02.02.04338
Basınçlı hava bağlantı plakası	GP 5 SCPS 07..15 G2	10.02.02.04858
Basınçlı hava bağlantı plakası	GP 6 SCPS 07..15 G2	10.02.02.04837
Basınçlı hava bağlantı plakası	GP 8 SCPS 07..15 G2	10.02.02.04937
Üst şapka ray kelepçesi komp.	HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS	10.02.02.04149
Vakumlu kap filtresi	VFT G1/4-IG 80	10.07.01.00119



Kompakt ejektör

SCPSi 2-14 G02 NC M12-5



Art.-Nr.: 10.02.02.04370



Yedek parçalar için sipariş verileri 10.02.02.04370

Typ		Ürün numarası
Aşınmaya maruz kalan parça seti ejektör	VST SCPS-zw-stuf-SD	10.02.02.04738



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04370