



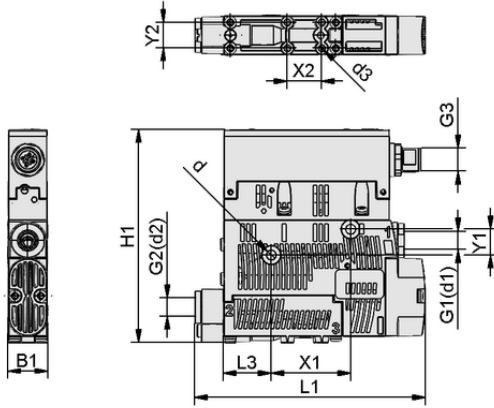
SCPSi 2-09 G02 NO M12-5

**Teknik veriler**

|                                        |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| Elektrik bağlantısı                    | Erkek bağlantı M12, 5 kutuplu    |
| Koruma tipi IP                         | IP 65 (fiş ile)                  |
| Maks. vakum                            | -850 mbar                        |
| Hava tüketimi emiş                     | 40,5 l/min                       |
| Vakum debisi (maks.)                   | 49,5 l/min                       |
| Bağlantı                               | G1/8" (1)-G1/8" (2)              |
| Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar] | 3,0 ... 6,0 bar                  |
| Nozul boyutu                           | 2-09                             |
| Kontrol Valfi                          | Normalde açık                    |
| Ejektörün işlevselliği                 | Dijital hava tasarruf fonksiyonu |

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 2-09 G02 NO M12-5

**Tasarım verileri**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| 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   |
| Delik aralığı X1 | 36,9 mm   |
| Delik aralığı X2 | 16,0 mm   |
| Diş G3           | M12x1-M   |

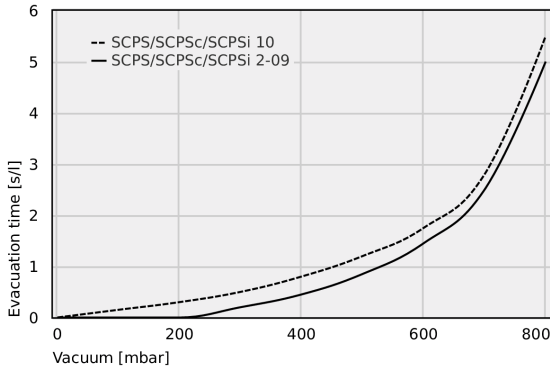
Art.-Nr.: 10.02.02.04367

**Teknik veriler**

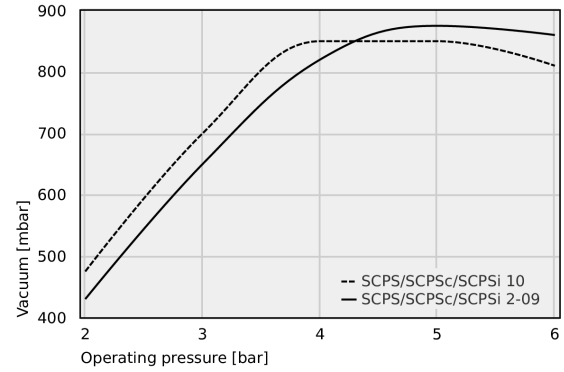
|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Tavsiye edilen iç hortum çapı basınçlı hava | 4,0 mm          |
| Tavsiye edilen iç hortum çapı vakum         | 4,0 mm          |
| Tahliye derecesi                            | 85,0 %          |
| Ses seviyesi emiş                           | 62,0 dB(A)      |
| Ses seviyesi serbest                        | 73,0 dB(A)      |
| Ağırlık                                     | 0,195 kg        |
| Maks. hava tüketimi üfleme                  | 120,0 l/min     |
| Hava tüketimi üfleme                        | 4,237 cfm       |
| Hava tüketimi emiş                          | 1,430 cfm       |
| Vakum debisi (maks.)                        | 1,748 cfm       |
| Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]      | 3,0 ... 6,0 bar |
| Çalışma sıcaklığı                           | 0 ... 50 °C     |
| Basınç aralığı (çalışma basıncı) [psi]      | 43,5 ... 87,0   |
| Maks. vakum                                 | -25,100 inHg    |
| Ürün ailesi                                 | SCPSi           |
| Nozul boyutu                                | 2-09            |
| Kontrol Valfi                               | Normalde açık   |



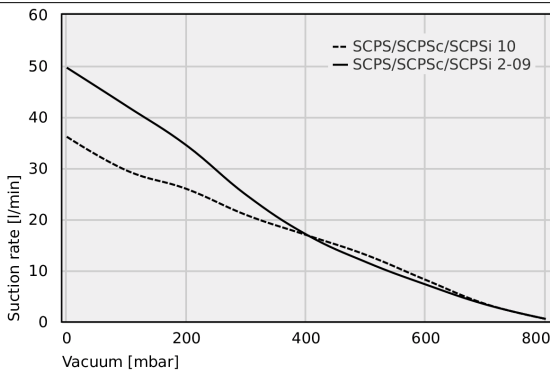
Art.-Nr.: 10.02.02.04367

**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 10   | - | 0.15 | 0.3 | 0.5 | 0.8  | 1.2  | 1.75 | 2.8 | 5.5 |
| SCPS/SCPSc/SCPSi 2-09 | - | -    | -   | 0.2 | 0.45 | 0.85 | 1.45 | 2.5 | 5   |

[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04367](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04367)

Art.-Nr.: 10.02.02.04367

**Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum**

|                       | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   |   |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| SCPS/SCPSc/SCPSi 10   | 475 | 700 | 850 | 850 | 810 | - |
| SCPS/SCPSc/SCPSi 2-09 | 430 | 650 | 820 | 875 | 860 | - |

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

|                       | 0    | 100  | 200  | 300  | 400  | 500  | 600 | 700 | 800 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| SCPS/SCPSc/SCPSi 10   | 36.1 | 29.5 | 25.9 | 20.8 | 16.9 | 13   | 8.1 | 3.4 | 0.5 |
| SCPS/SCPSc/SCPSi 2-09 | 49.6 | 42.1 | 34.4 | 24.7 | 17.0 | 11.6 | 7.2 | 3.3 | 0.5 |

**Sipariş Verisi Aksesuarlar 10.02.02.04367**

| 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 |

**Sipariş Verisi Yedek Parça 10.02.02.04367**

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

