

Art.-Nr.: 10.02.02.07610



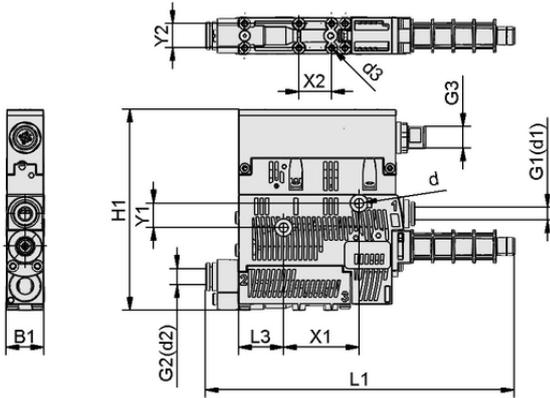
SCPSc-UHV-HD 16 G02 NC NPN

Kompakt ejektör SCPScb- / SCPSc- / SCPSc- / SCPSci-UHV-HD bağlanmaya hazır ürün olarak teslim edilir (bağlantı kablosu olmadan).

Mevcut aksesuarlar: bağlantı kablosu, dağıtıcı, üst şapka ray kelepçesi, filtre, basınçlı hava bağlantı plakası, montaj seti

**Teknik veriler**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Nozul çapı                             | 1,6 mm                           |
| Şekil kompakt ejektörler               | HD                               |
| Koruma tipi IP                         | IP 65 (with plug)                |
| Maks. vakum                            | -910 mbar                        |
| Ses seviyesi serbest                   | 75,0 dB(A)                       |
| Hava tüketimi emiş                     | 105,6 l/min                      |
| Vakum debisi (maks.)                   | 53,2 l/min                       |
| Bağlantı                               | G1/8" (1)-G1/8" (2)              |
| Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar] | 3.0 ... 6.0 bar                  |
| Kontrol Valfi                          | Normalde kapalı                  |
| Ejektörün işlevselliği                 | Dijital hava tasarruf fonksiyonu |



Tasarım verileri SCPSc-UHV-HD 16 G02 NC NPN

**Tasarım verileri**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Uzunluk L1       | 148,40 mm |
| Uzunluk L2       | 91,50 mm  |
| Uzunluk L        | 135,00 mm |
| Genişlik B1      | 18,60 mm  |
| Genişlik B       | 18,00 mm  |
| Yükseklik H2     | 40,80 mm  |
| Yükseklik H      | 99,00 mm  |
| Dış çap D2       | 9,0 mm    |
| Dış çap D        | 16,50 mm  |
| İç çap d         | 4,40 mm   |
| Dış G1           | G1/8" -F  |
| Dış G2           | G1/8" -F  |
| Delik boyutu d3  | 2,6 mm    |
| Uzunluk L3       | 22,00 mm  |
| Uzunluk L4       | 29,50 mm  |
| Yükseklik H3     | 47,50 mm  |
| Yükseklik H4     | 16,50 mm  |
| Delik aralığı Y1 | 12,0 mm   |
| Delik aralığı Y2 | 12,0 mm   |
| Delik aralığı X1 | 36,9 mm   |

Art.-Nr.: 10.02.02.07610



**Teknik veriler**

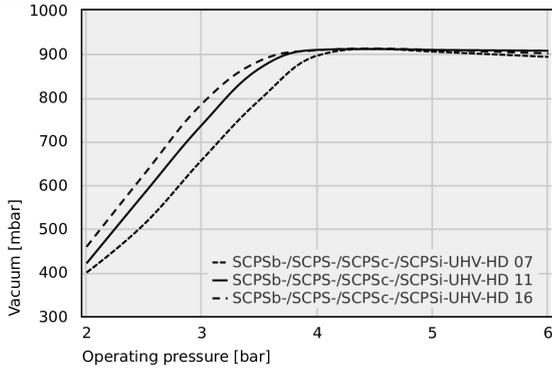
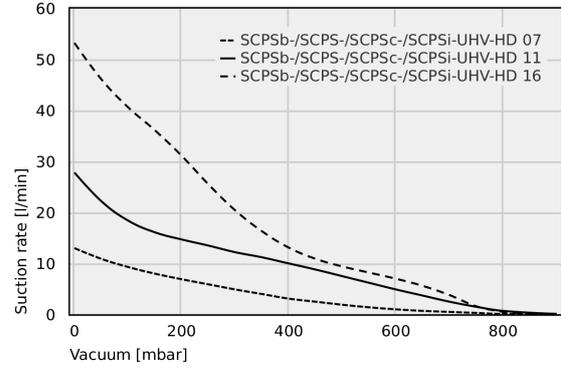
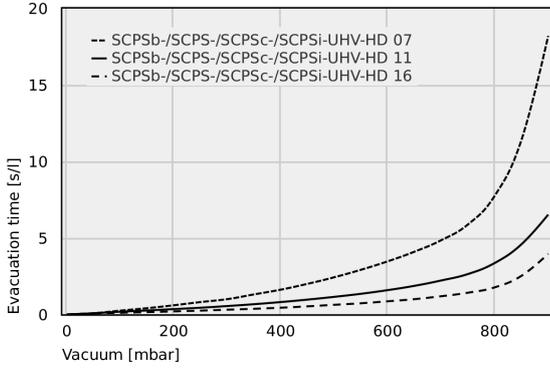
|  |                 |
|--|-----------------|
| Tahliye derecesi                       | 91,0 %          |
| Ses seviyesi emiş                      | 77,0 dB(A)      |
| Ses seviyesi serbest                   | 75,0 dB(A)      |
| Ağırlık                                | 0,210 kg        |
| Maks. hava tüketimi üfleme             | 120,0 l/min     |
| Hava tüketimi üfleme                   | 4,237 cfm       |
| Hava tüketimi emiş                     | 3,729 cfm       |
| Vakum debisi (maks.)                   | 1,878 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                            | -26,872 inHg    |
| Ürün ailesi                            | SCPSc-UHV-HD    |
| Nozul boyutu                           | 16              |
| Bağlantı                               | G02             |
| Kontrol Valfi                          | Normalde kapalı |



Art.-Nr.: 10.02.02.07610



## Performans verileri



Art.-Nr.: 10.02.02.07610

|  | 0    | 50   | 100  | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  | 550  | 600  | 650  | 700  | 750  | 800  | 850   | 900   |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| SCPSb-/<br>SCPS-/<br>SCPSc-/<br>SCPSi-<br>UHV-HD<br>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-/<br>SCPS-/<br>SCPSc-/<br>SCPSi-<br>UHV-HD<br>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-/<br>SCPS-/<br>SCPSc-/<br>SCPSi-<br>UHV-HD<br>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-/<br>SCPS-/<br>SCPSc-/<br>SCPSi-<br>UHV-HD<br>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-/<br>SCPS-/<br>SCPSc-/<br>SCPSi-<br>UHV-HD<br>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-/<br>SCPS-/<br>SCPSc-/<br>SCPSi-<br>UHV-HD<br>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-/<br>SCPSc-/SCPSc-/UHV-<br>HD 07 | 400 | 511 | 658 | 795 | 896 | 911 | 905 | 899 | 893 |
| SCPSb-/SCPS-/<br>SCPSc-/SCPSc-/UHV-<br>HD 11 | 421 | 581 | 738 | 867 | 909 | 911 | 909 | 908 | 907 |
| SCPSb-/SCPS-/<br>SCPSc-/SCPSc-/UHV-<br>HD 16 | 459 | 625 | 786 | 884 | 908 | 912 | 909 | 905 | 901 |



Kompakt tip ejektör

## SCPSc-UHV-HD 16 G02 NC NPN



Art.-Nr.: 10.02.02.07610



### Sipariş Verisi Aksesuarlar 10.02.02.07610

| 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 |
| Distribütör                 | ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4 | 10.02.02.03490 |
| Üst şapka ray bağlama komp. | HUT-SN-KL 75x18x9 SCPs       | 10.02.02.04149 |
| Vakum filtresi (hat içi)    | VFI CN8/6 50                 | 10.07.01.00245 |
| Vakumlu kap filtresi        | VFT G1/4-IG 80               | 10.07.01.00119 |



### Sipariş Verisi Yedek Parça 10.02.02.07610

| Typ                         |                              | Ürün numarası  |
|-----------------------------|------------------------------|----------------|
| Susturucu (yuvarlak)        | SD 16.5x51 SCPs              | 10.02.02.05094 |
| Vakum seti, ejektör (inst.) | VACU-SET 16 12.80x76.60 SCPs | 10.02.02.05052 |
| Bakım seti ejektörü         | WART SCPs/SCPsi-HD           | 10.02.02.06343 |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07610](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.07610)

5