

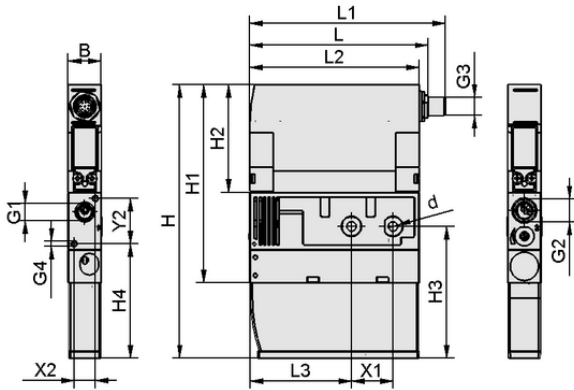
**Teknik veriler**

| Attribute                              | Value                     |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Nozul çapı                             | 1.5 mm                    |
| Elektrik bağlantısı                    | Erkek bağlantı M12, 5 pol |
| Koruma tipi IP                         | IP 65                     |
| Maks. vakum                            | -850 mbar                 |
| Hava tüketimi emiş                     | 115.0 l/min               |
| Vakum debisi (maks.)                   | 75.0 l/min                |
| Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar] | 4,0 ... 7,0 bar           |
| Kontrol Valfi                          | Normalde kapalı           |
| Ejektörün işlevselliği                 | dijital vakum sensörü     |

SMPi 15 NC VD M12-5

Kompakt ejektör SCPi / SMPi bağlanmaya hazır bir ürün olarak teslim edilir (bağlantı kablosu olmadan).

Mevcut aksesuarlar: bağlantı kablosu, bağlantı dağıtıcısı, basınçlı hava bağlantı plakası, ejektör körleme plakası, hızlı değiştirme Bağlantısı (Adaptör Hızlı Değiştirme), ejektör test cihazı



Tasarım verileri SMPi 15 NC VD M12-5

**Tasarım verileri**

| Attribute    | Value     |
|--------------|-----------|
| Uzunluk L1   | 129.70 mm |
| Uzunluk L2   | 112.50 mm |
| Uzunluk L    | 118.50 mm |
| Genişlik B   | 22.00 mm  |
| Yükseklik H1 | 131.50 mm |
| Yükseklik H2 | 71.50 mm  |
| Yükseklik H  | 181.50 mm |
| İç çap d     | 6.60 mm   |
| Diş G1       | G1/4"-F   |
| Diş G2       | G3/8"-F   |

Art.-Nr.: 10.02.02.03337

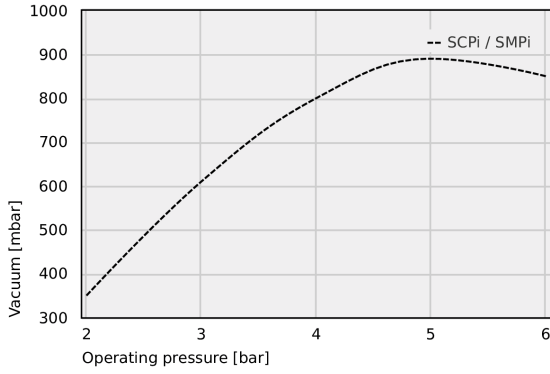
**Teknik veriler**

| Attribute                                   | Value           |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Nozul çapı                                  | 1.5 mm          |
| Tavsiye edilen iç hortum çapı basınçlı hava | 6.0 mm          |
| Tavsiye edilen iç hortum çapı vakum         | 6.0 mm          |
| Tahliye derecesi                            | 85.0 %          |
| Ses seviyesi serbest                        | 75.0 dB(A)      |
| Ağırlık                                     | 0.560 kg        |
| Maks. hava tüketimi üfleme                  | 200.0 l/min     |
| Hava tüketimi emiş                          | 4.061 cfm       |
| Vakum debisi (maks.)                        | 2.648 cfm       |
| Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]      | 58,0 ... 101,5  |
| Çalışma sıcaklığı                           | 0 ... 50 °C     |
| Maks. vakum                                 | -25.100 inHg    |
| Ürün ailesi                                 | SMPi            |
| Kontrol Valfi                               | Normalde kapalı |

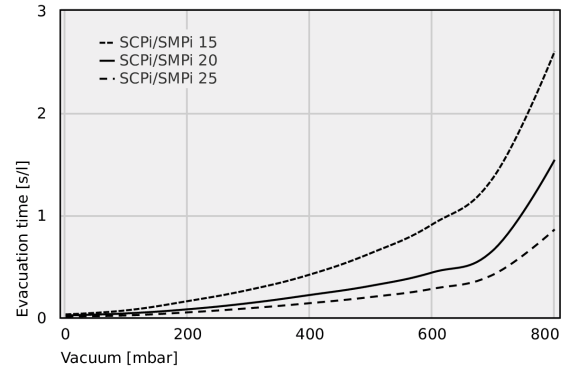
Note: The supply voltage for vacuum switches and solenoid valves is 24V DC Air consumption: At optimal operating pressure Hose diameter: For max. length 2 m



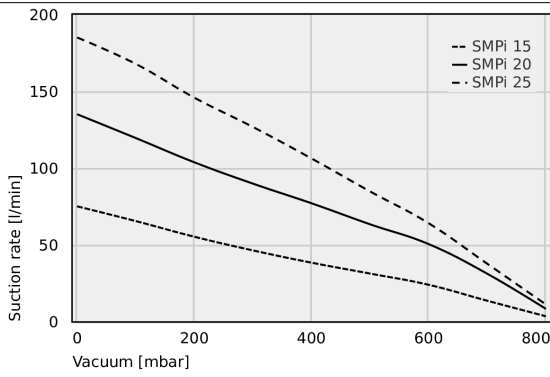
Art.-Nr.: 10.02.02.03337

**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   |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| SCPI / SMPi | 350 | 610 | 800 | 890 | 850 |



Art.-Nr.: 10.02.02.03337

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

|              | 0    | 100  | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  | 700  | 800  |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| SCPi/SMPi 15 | 0.03 | 0.07 | 0.16 | 0.27 | 0.42 | 0.63 | 0.91 | 1.37 | 2.60 |
| SCPi/SMPi 20 | 0.02 | 0.04 | 0.08 | 0.14 | 0.22 | 0.31 | 0.44 | 0.66 | 1.54 |
| SCPi/SMPi 25 | 0.01 | 0.02 | 0.05 | 0.09 | 0.14 | 0.20 | 0.28 | 0.42 | 0.86 |

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

|         | 0     | 100   | 200   | 300   | 400   | 500  | 600  | 700  | 800  |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| SMPi 15 | 75.0  | 65.4  | 55.2  | 46.3  | 38.3  | 31.2 | 23.9 | 13.5 | 3.4  |
| SMPi 20 | 135.0 | 119.5 | 103.7 | 89.8  | 77.0  | 63.3 | 50.4 | 31.1 | 8.2  |
| SMPi 25 | 185.0 | 167.8 | 145.8 | 126.7 | 106.2 | 84.7 | 64.0 | 37.6 | 11.1 |

**Further documentation**CAD data and other documents relating to the article can be found at: [www.schmalz.com/10.02.02.03337](http://www.schmalz.com/10.02.02.03337)**Veri aksesuarları sipariş edin 10.02.02.03337**

| Typ                            | Ürün numarası                     |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Bağlantı kablosu               | ASK B-M12-5 5000 K-5P             |
| Distribütör                    | ASV SM/CPi B-M12-5 3xS-M12-4      |
| Distribütör                    | ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4      |
| Basınçlı hava bağlantı plakası | GP 2 SMP 15..30/SCP 20..30        |
| Basınçlı hava bağlantı plakası | GP 3 SMP 15..25/SCP 20..25        |
| Basınçlı hava bağlantı plakası | GP 4 SMP 15..20/SCP 20            |
| Basınçlı hava bağlantı plakası | GP 5 SMP 15                       |
| Basınçlı hava bağlantı plakası | GP 6 SMP 15                       |
| Ejektör körleme plakası        | EJEK-PL SMP(i)15..30/SCP(i)20..30 |
| Adaptör Hızlı Değişim          | ADP-Q 90.5x22x29.7 SMPi/SCPi      |
| Ejektör test cihazı            | EJEK-TEST SMPi/SCPi               |
| Vakumlu kap filtresi           | VFT G1/4-IG 80                    |

**Yedek parçalar için sipariş verileri 10.02.02.03337**

| Typ                      | Ürün numarası          |
|--------------------------|------------------------|
| Susturucu (küp şeklinde) | SD 111x21x45 SMPi/SCPi |

[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03337](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03337)

Kompakt ejektör

## SMPI 15 NC VD M12-5



Art.-Nr.: 10.02.02.03337



Aşınma parçaları için sipariş verileri 10.02.02.03337

| Typ                                        | Ürün numarası                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Aşınmaya maruz kalan parça seti<br>ejektör | VST SMPI/SCPI<br>10.02.02.99965 |
| Aşınmaya maruz kalan parça seti<br>ejektör | VST SMPI-ERW<br>10.02.02.99964  |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03337](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03337)