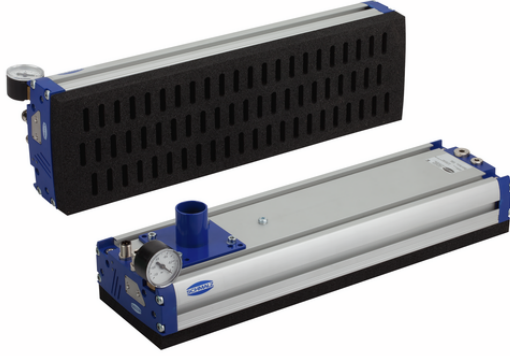




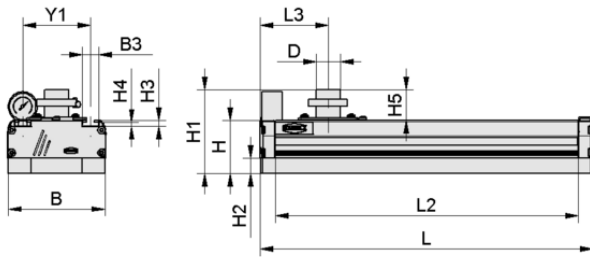
FMP-S-SVK 442 3R18 O20 G32

- FMP-S'de entegre kontrol valfleri (opsiyonel)
- FMP-S versiyonu ile vakum açma/kapama (24V DC, normalde açık) ve üfleme açma/kapama (24V DC, normalde kapalı) kontrolünün yanı sıra hortum akümülatörü ön yükü ve fan havalandırma fonksiyonu
- Uç kapağa entegre edilmiştir
- Elektrik bağlantısı: M12 fiş (4 kutuplu)

Mevcut yedek parçalar: sızdırmazlık süngeri (DI-PL), vantuz (SPB2)

**Teknik veriler**

| Attribute                  | Value                           |
|----------------------------|---------------------------------|
| Ağırlık                    | 2.800 kg                        |
| Şekil bağlantı parçaları   | Düz                             |
| Maks. hava tüketimi üfleme | 800.0 l/min                     |
| Malzeme türü               | Sünger O, Yükseklik 20 mm       |
| Ek fonksiyon alanı tutucu  | 1x kontrol valfi vakum / üfleme |
| Uzunluk L                  | 442.00 mm                       |
| Genişlik B                 | 130.00 mm                       |
| Dış çap D                  | 32.00 mm                        |
| Ürün ailesi                | FMP                             |
| Düzenleme                  | 3R18                            |

**Tasarım verileri**

| Attribute    | Value     |
|--------------|-----------|
| Uzunluk L2   | 402.00 mm |
| Uzunluk L    | 442.00 mm |
| Genişlik B   | 130.00 mm |
| Yükseklik H1 | 111.00 mm |
| Yükseklik H2 | 20.00 mm  |
| Yükseklik H  | 70.00 mm  |
| Dış çap D    | 32.00 mm  |
| Uzunluk L3   | 77.00 mm  |
| Genişlik B3  | 21.60 mm  |
| Yükseklik H3 | 7.70 mm   |

Not: İç çapı D boyutuna eşit olan vakum hortumu gereklidir. Bakınız Teknik Veriler -> Şekil

Tasarım verileri FMP-S-SVK 442 3R18 O20 G32



Art.-Nr.: 10.01.38.02789

**Teknik veriler**

| Attribute                         | Value                           |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Elektrik bağlantısı               | Male connect M12, 4 pol         |
| Ağırlık                           | 2.800 kg                        |
| Malzeme türü                      | Sünger O, Yükseklik 20 mm       |
| Emme hücresi sayısı               | 66                              |
| Ek fonksiyon alanı tutucu         | 1x kontrol valfi vakum / üfleme |
| Pu = -0,25 bar için tahliye oranı | 300.0 l/min                     |
| Ürün ailesi                       | FMP                             |
| Düzenleme                         | 3R18                            |
| Gerilim                           | 24V - DC                        |
| Sızdırmazlık elemanı              | Sızdırmazlık Süngeri            |
| 250 mbar'da emme kuvveti          | 550.00 N                        |

Note: Air consumption: At 5.5 bar compressed air input pressure / Suction force: At a vacuum of -0.25 bar and full occupancy of the gripper with a workpiece typical for the application (wooden board with textured surface) / Required suction capacity: The external vacuum generator used must provide at least the specified suction volume (at the vacuum connection piece of the FMP) at a vacuum of -0.25 bar, but max. 135 % of the specified suction volume

**Further documentation**

CAD data and other documents relating to the article can be found at: [www.schmalz.com/10.01.38.02789](http://www.schmalz.com/10.01.38.02789)

[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.02789](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.02789)

Art.-Nr.: 10.01.38.02789

**Veri aksesuarları sipariş edin 10.01.38.02789**

| Typ                             |                                   | Ürün numarası  |
|---------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| Cover (complex)                 | ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP | 26.07.03.00002 |
| Flanş plakası                   | FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR         | 10.01.10.05701 |
| Flexolink                       | FLK G1/2-IG G1/2-AG               | 10.01.03.00175 |
| Süspansiyon, esnek              | FST-FLEX 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05697 |
| Süspansiyon, esnek              | FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05695 |
| Süspansiyon, esnek              | FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05687 |
| Süspansiyon, esnek              | FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05168 |
| Süspansiyon, esnek              | FST-FLEX 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05698 |
| Süspansiyon, esnek              | FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05696 |
| Süspansiyon, sert               | FST-STARR 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05810 |
| Süspansiyon, sert               | FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05806 |
| Süspansiyon, sert               | FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05809 |
| Süspansiyon, sert               | FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05805 |
| Süspansiyon, sert               | FST-STARR 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05808 |
| Süspansiyon, sert               | FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05803 |
| Flanş modülü                    | MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP          | 10.01.21.00244 |
| Montaj seti reed anahtarı       | SET fuer-Sensor(FXP/FMP)          | 10.01.38.01194 |
| Montaj seti                     | SET FXC-FMC                       | 10.01.21.01291 |
| Montaj seti                     | SET FXP-FMP                       | 10.01.21.02407 |
| Montaj seti                     | SET FXP-FMP 4NUTSTEIN G20         | 10.01.21.00243 |
| Toz filtresi                    | STF G1-1/4-IG N                   | 10.07.01.00008 |
| Vakum manometresi               | VAM 40 V U BAR                    | 10.07.02.00046 |
| Valf ünitesi                    | VENT-EINH 8/6 NC 24V-DC           | 10.01.21.02405 |
| Vakum hortumu (metre)           | VSL 42-32 PU-DS-AS TR             | 10.07.09.00036 |
| Vakum sensörü(inst)             | VS-MONT 50x15.8x25 VS             | 10.06.02.00343 |
| Vakum sensörü(inst)             | VS-MONT 76.5x19 VSi FXP-FMP       | 10.01.38.02485 |
| Vakum dağıtıcı                  | VTR-SL 3x RST60 2xD32             | 10.01.43.00013 |
| Bağlantı kablosu                | ASK B-M12-5 5000 K-5P             | 21.04.05.00080 |
| Vakum hortumu (metre)           | VSL 8-6 PU MI-TR                  | 10.07.09.00003 |
| Flange plate                    | FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC        | 10.01.21.00313 |
| Flexolink                       | FLK G1/2-IG G1/2-AG V             | 10.01.03.00207 |
| Hose connector, straight (inst) | SCHL-AN 32-79x79x40 FMP-S         | 10.01.38.03581 |
| Hose connector, bent (inst)     | SCHL-AN W 32-79x79x29 FMP-S       | 10.01.38.04297 |
| Sealing plate (inst)            | VRS-PL 79x79x12 SPZ G2-IG         | 10.01.21.01280 |

**Yedek parçalar için sipariş verileri 10.01.38.02789**

| Typ                              |                               | Ürün numarası  |
|----------------------------------|-------------------------------|----------------|
| Yapı grubu Solenoid valf         | VENT-BGR FMP-S-32             | 10.01.38.03516 |
| Maskleme folyosu (yapıştırılmış) | MASK-FOL SVK 402 3R18 FXP-FMP | 10.01.38.00307 |



Vakumlu alan tutucu

## FMP-S-SVK 442 3R18 O20 G32



Art.-Nr.: 10.01.38.02789



Aşınma parçaları için sipariş verileri 10.01.38.02789

| Typ                          |                                   | Ürün numarası  |
|------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| Sızdırmazlık plakası (FX/FM) | DI-PL 442x128 3R18 LL-20x7 O20 KE | 10.01.38.00113 |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.02789](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.02789)