

Art.-Nr.: 10.01.38.00446

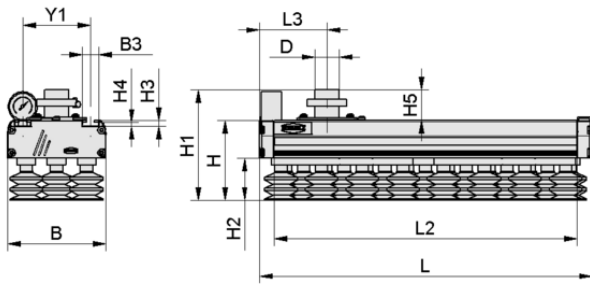
**Teknik veriler**

| Attribute                 | Value     |
|---------------------------|-----------|
| Ağırlık                   | 2,700 kg  |
| Şekil bağlantı parçaları  | Düz       |
| Ek fonksiyon alanı tutucu | Filtre    |
| Uzunluk L                 | 442,00 mm |
| Genişlik B                | 130,00 mm |
| Dış çap D                 | 32,00 mm  |
| Ürün ailesi               | FMP       |
| Düzenleme                 | 3R54      |

FMP-SVK 442 3R54 SPB2-40P F 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)

**Tasarım verileri**

| Attribute    | Value     |
|--------------|-----------|
| Uzunluk L2   | 402,00 mm |
| Uzunluk L    | 442,00 mm |
| Genişlik B   | 130,00 mm |
| Yükseklik H1 | 145,40 mm |
| Yükseklik H2 | 55,00 mm  |
| Yükseklik H  | 104,80 mm |
| Dış çap D    | 32,00 mm  |
| Uzunluk L3   | 90,00 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-SVK 442 3R54 SPB2-40P F G32



Art.-Nr.: 10.01.38.00446

**Teknik veriler**

| Attribute                         | Value       |
|-----------------------------------|-------------|
| Ağırlık                           | 2,700 kg    |
| Ek fonksiyon alanı tutucu         | Filtre      |
| Emme hücresi sayısı               | 23          |
| Pu = -0,25 bar için tahliye oranı | 300,0 l/min |
| Ürün ailesi                       | FMP         |
| Düzenleme                         | 3R54        |
| ile                               | Filtre      |
| Sızdırmazlık elemanı              | Vantuzlar   |
| 250 mbar'da emme kuvveti          | 250,00 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/10.01.38.00446](http://www.schmalz.com/10.01.38.00446)

**Discontinued item**

The product family will be discontinued and is available until **31.12.2027**  
Starting from this time, the article can no longer be ordered.  
alternative article

[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00446](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00446)

Art.-Nr.: 10.01.38.00446

**Sipariş Verisi Aksesuarlar 10.01.38.00446**

| Typ                             |                                   | Ürün numarası  |
|---------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| Cover (complex)                 | ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP | 26.07.03.00002 |
| Solenoid valf                   | EMVP 25 24V-DC 3/2 NO/NC          | 10.05.02.00151 |
| 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 |
| Dust filter                     | STF G1-1/4-IG N                   | 10.01.25.07008 |
| 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 |
| Hose connector, bent (inst)     | SCHL-AN W 32-79x79x29 FMP         | 10.01.38.00299 |
| Hose connector, straight (inst) | SCHL-AN 32-79x79x40 FMP           | 10.01.38.00298 |
| Sealing plate (inst)            | VRS-PL 79x79x12 SPZ G2-IG         | 10.01.21.01280 |

**Sipariş Verisi Aşınma Parçaları 10.01.38.00446**

| Typ                       |                   | Ürün numarası  |
|---------------------------|-------------------|----------------|
| Körüklü vantuz (yuvarlak) | SPB2 40 SI-55 P F | 10.01.38.00452 |

