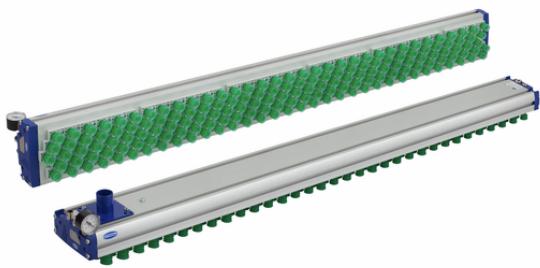


Art.-Nr.: 10.01.38.03494



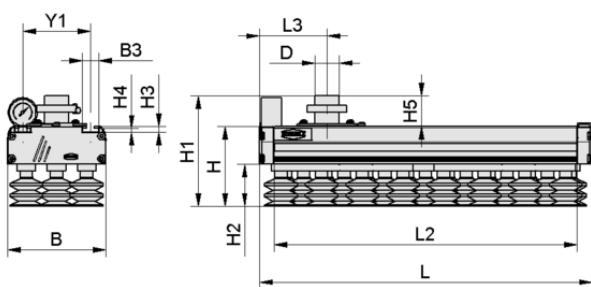
Technische Daten

Attribut	Wert
Gewicht	6,100 kg
Bauform Fittings	Gerade
Max. Luftverbrauch Abblasen	800,0 l/min
Zusatzfunktion Flächengreifer	1x Steuervent. Vakuum/Abblasen
Länge L	1.036,00 mm
Breite B	130,00 mm
Außendurchmesser D	60,00 mm
Produktfamilie	FMP
Anordnung	5R36

FMP-S-SVK 1036 5R36 SPB2-20-P G60

- Integrierte Steuerventile bei FMP-S (optional)
- Steuerung von Vakuum ein / aus (24V DC, normally open) und Abblasen ein / aus (24V DC, normally closed), sowie Schlauchspeichervorspannung und Gebläsebelüftungsfunktion bei Version FMP-S
- In den Enddeckel integriert
- Elektrischer Anschluss mittels M12-Stecker (4-polig)

Verfügbare Ersatzteile: Dichtschaum (DI-PL), Sauger (SPB2)



Konstruktionsdaten FMP-S-SVK 1036 5R36 SPB2-20-P G60

Konstruktionsdaten

Attribut	Wert
Länge L2	996,00 mm
Länge L	1.036,00 mm
Breite B	130,00 mm
Höhe H1	128,20 mm
Höhe H2	33,00 mm
Höhe H	82,70 mm
Außendurchmesser D	60,00 mm
Länge L3	77,00 mm
Breite B3	21,60 mm
Höhe H3	7,70 mm

Hinweis: Vakuum-Schlauch mit Innendurchmesser gemäß Abmessung D erforderlich. Siehe Technische Daten -> Bauform



Art.-Nr.: 10.01.38.03494



Technische Daten

Attribut	Wert
Elektrischer Anschluss	Stecker M12, 4 polig
Gewicht	6,100 kg
Anzahl Saugzellen	137
Zusatzfunktion Flächengreifer	1x Steuervent. Vakuum/Abblasen
Erforderl. Saugleistung für pu = -0,25 bar	750,0 l/min
Produktfamilie	FMP
Anordnung	5R36
Spannung	24V - DC
Dichtelement	Sauggreifer
Saugkraft bei -250 mbar	450,00 N

Hinweis: Luftverbrauch: Bei 5,5 bar Druckluft-Eingangsdruck / Saugkraft: Bei einem Unterdruck von -0,25 bar und Vollbelegung des Greifers mit einem anwendungstypischen Werkstück (Holzbrett mit strukturierter Oberfläche) / Erforderliche Saugleistung: Der verwendete externe Vakuum-Erzeuger muss bei einem Unterdruck von -0,25 bar mindestens das genannte Saugvolumen (am Vakuum-Anschlussstutzen des FMP) zur Verfügung stellen, jedoch max. 135 % des genannten Saugvolumens



Weitere Dokumentationen

CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: www.schmalz.com/10.01.38.03494



Auslaufartikel

Die Produktfamilie läuft aus und ist noch verfügbar bis **31.12.2027**

Ab diesem Zeitpunkt kann der Artikel nicht mehr bestellt werden.

Alternativartikel



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03494

Art.-Nr.: 10.01.38.03494

**Bestelldaten Zubehör 10.01.38.03494**

Typ		Artikelnummer
Abdeckprofil	ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP	26.07.03.00002
Flanschplatte	FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR	10.01.10.05701
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG	10.01.03.00175
Aufhängung flexibel	FST-FLEX 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05697
Aufhängung flexibel	FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05695
Aufhängung flexibel	FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05687
Aufhängung flexibel	FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05168
Aufhängung flexibel	FST-FLEX 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05698
Aufhängung flexibel	FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05696
Aufhängung starr	FST-STARR 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05810
Aufhängung starr	FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05806
Aufhängung starr	FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05809
Aufhängung starr	FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05805
Aufhängung starr	FST-STARR 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05808
Aufhängung starr	FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG	10.01.10.05803
Flanschmodul	MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP	10.01.21.00244
Befestigungssatz Näherungsschalter	SET fuer-Sensor(FXP/FMP)	10.01.38.01194
Befestigungssatz	SET FXC-FMC	10.01.21.01291
Befestigungssatz	SET FXP-FMP	10.01.21.02407
Befestigungssatz	SET FXP-FMP 4NUTSTEIN G20	10.01.21.00243
Staubfilter	STF 60 P 4.5 SSD	10.07.01.00259
Vakuummanometer	VAM 40 V U BAR	10.07.02.00046
Ventileinheit	VENT-EINH 8/6 NC 24V-DC	10.01.21.02405
Vakumschlauch (Meter)	VSL 71-60 PU-DS-AS TR	10.07.09.00034
Vakumschalter (mont)	VS-MONT 50x15.8x25 VS	10.06.02.00343
Vakumschalter (mont)	VS-MONT 76.5x19 VsI FXP-FMP	10.01.38.02485
Vakuumverteiler	VTR-SL 3x RST60	10.01.10.02779
Anschlusskabel	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
Vakumschlauch (Meter)	VSL 8-6 PU MI-TR	10.07.09.00003
Flanschplatte	FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC	10.01.21.00313
Flexolink	FLK G1/2-IG G1/2-AG V	10.01.03.00207
Schlauchanschluss-Gerade (mont)	SCHL-AN 60-79x79x45 FMP-S	10.01.38.03582
Schlauchanschluss-Gebogen (mont)	SCHL-AN W 60-79x79x45 FMP-S	10.01.38.03983
Verschlussplatte (mont)	VRS-PL 79x79x12 SPZ G2-IG	10.01.21.01280

**Bestelldaten Ersatzteile 10.01.38.03494**

Typ		Artikelnummer
Ventil-Baugruppe	VENT-BGR FMP-S-50	10.01.38.03682



Flächensauggreifer

FMP-S-SVK 1036 5R36 SPB2-20-P G60



Art.-Nr.: 10.01.38.03494



Bestelldaten Verschleißteile 10.01.38.03494

Typ		Artikelnummer
Balgsauger (rund)	SPB2 20 SI-40 P	10.01.06.03125



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03494

4