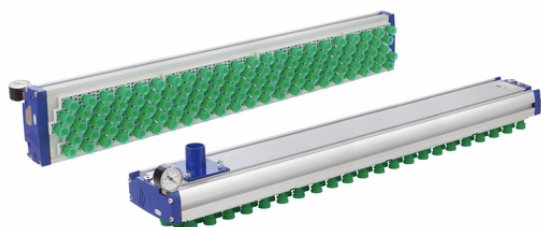


Art.-Nr.: 10.01.38.00443

**Données techniques**

| Attribut             | Valeur    |
|----------------------|-----------|
| Poids propre         | 4,800 kg  |
| Raccords de forme    | Droit     |
| Longueur L           | 838,00 mm |
| Largeur B            | 130,00 mm |
| Diamètre extérieur D | 60,00 mm  |
| Famille de produits  | FMP       |
| Arrangement          | 3R54      |

FMP-SVK 838 3R54 SPB2-40P G60

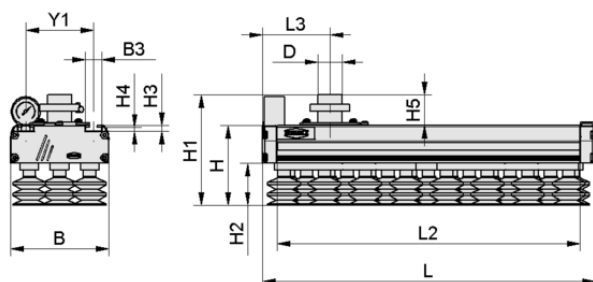
- Vannes de commande intégrées pour FMP-S (en option)
- Commande de la mise en marche / arrêt du vide (24 V CC, normalement ouvert) et du soufflage (24 V CC, normalement fermé), ainsi que précharge de l'accumulateur et fonction de soufflage la version FMP-S intégré dans le carter
- Connexion électrique par connecteur M12 (4 pôles)

Pièces de rechange disponibles : mousse d'étanchéité (DI-PL), ventouse SPB2

**Données de construction**

| Attribut                | Valeur    |
|-------------------------|-----------|
| Longueur L2             | 798,00 mm |
| Longueur L              | 838,00 mm |
| Largeur B               | 130,00 mm |
| Hauteur H1              | 150,40 mm |
| Hauteur H2              | 55,00 mm  |
| Hauteur H               | 104,80 mm |
| Diamètre extérieur D    | 60,00 mm  |
| Longueur L3             | 90,00 mm  |
| Largeur B3              | 21,60 mm  |
| Hauteur H3              | 7,70 mm   |
| Hauteur H4              | 5,50 mm   |
| Espacement des trous Y1 | 90,0 mm   |
| Type de vanne           | SVK       |
| Hauteur H5              | 46,00 mm  |

Note : Tuyau de vide avec diamètre intérieur égal à la dimension D requise. Voir Données techniques -> Forme



Données de construction FMP-SVK 838 3R54 SPB2-40P G60



Art.-Nr.: 10.01.38.00443



## Données techniques

| Attribut                                      | Valeur      |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Poids propre                                  | 4,800 kg    |
| Nombre de cellules d'aspiration               | 44          |
| Débit d'aspiration exigée pour PU = -0,25 bar | 600,0 l/min |
| Famille de produits                           | FMP         |
| Arrangement                                   | 3R54        |
| Élément d'étanchéité                          | Ventouses   |
| Force d'aspiration à -250 mbar                | 480,00 N    |

Remarque : Consommation d'air : à une pression d'entrée en air comprimé de 5,5 bars / Force d'aspiration : à un vide de -0,25 bar et avec la pince entièrement chargée d'une pièce typique de cette application (panneau de bois à surface texturée) / Débit d'aspiration requis : Le générateur de vide externe utilisé doit fournir au moins le volume d'aspiration spécifié (au niveau du raccord de vide du FMP) à un vide de -0,25 bar, sans toutefois dépasser 135 % du volume d'aspiration spécifié



## Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : [www.schmalz.com/10.01.38.00443](http://www.schmalz.com/10.01.38.00443)



## Fin de série

La gamme de produits arrive en fin de série et est encore disponible jusqu'au **31.12.2027**

À partir de ce moment, l'article ne peut plus être commandé.

article alternatif



Art.-Nr.: 10.01.38.00443

**Données de commande accessoires 10.01.38.00443**

| Typ                                |                                   | Nombre d'article |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| Couvercle (complexe)               | ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP | 26.07.03.00002   |
| Électrovanne                       | EMVP 50 24V-DC 3/2 NO             | 10.05.02.00069   |
| Embase                             | FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR         | 10.01.10.05701   |
| Flexolink                          | FLK G1/2-IG G1/2-AG               | 10.01.03.00175   |
| Suspension, souple                 | FST-FLEX 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05697   |
| Suspension, souple                 | FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05695   |
| Suspension, souple                 | FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05687   |
| Suspension, souple                 | FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05168   |
| Suspension, souple                 | FST-FLEX 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05698   |
| Suspension, souple                 | FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG   | 10.01.10.05696   |
| Suspension, rigide                 | FST-STARR 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05810   |
| Suspension, rigide                 | FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05806   |
| Suspension, rigide                 | FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05809   |
| Suspension, rigide                 | FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05805   |
| Suspension, rigide                 | FST-STARR 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05808   |
| Suspension, rigide                 | FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG  | 10.01.10.05803   |
| Module d' embase                   | MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP          | 10.01.21.00244   |
| Pièces d fix commutateur tubulaire | SET fuer-Sensor(FXP/FMP)          | 10.01.38.01194   |
| Jeu de pièces de fixation          | SET FXC-FMC                       | 10.01.21.01291   |
| Jeu de pièces de fixation          | SET FXP-FMP                       | 10.01.21.02407   |
| Jeu de pièces de fixation          | SET FXP-FMP 4NUTSTEIN G20         | 10.01.21.00243   |
| Filtre à poussière                 | STF 60 P 4.5 SSD                  | 10.07.01.00259   |
| Vacuomètre                         | VAM 40 V U BAR                    | 10.07.02.00046   |
| Ensemble de soupape                | VENT-EINH 8/6 NC 24V-DC           | 10.01.21.02405   |
| Flexible de vide (mètre)           | VSL 71-60 PU-DS-AS TR             | 10.07.09.00034   |
| Vacuostat (mont)                   | VS-MONT 50x15.8x25 VS             | 10.06.02.00343   |
| Vacuostat (mont)                   | VS-MONT 84x21x34.5 VSi-V FMP      | 10.01.38.04053   |
| Répartiteur de vide                | VTR-SL 3x RST60                   | 10.01.10.02779   |
| Embase                             | FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC        | 10.01.21.00313   |
| Flexolink                          | FLK G1/2-IG G1/2-AG V             | 10.01.03.00207   |
| Raccord de flexible, courbe (mont) | SCHL-AN W 60-79x79x45 FMP         | 10.01.38.00300   |
| Raccord de flexible, étange-droit  | SCHL-AN 60-79x79x45 FMP           | 10.01.38.00301   |
| Plaque de fermeture (mont)         | VRS-PL 79x79x12 SPZ G2-IG         | 10.01.21.01280   |

**Données de commande pièce de rechange 10.01.38.00443**

| Typ                 |                               | Nombre d'article |
|---------------------|-------------------------------|------------------|
| feuille de masquage | MASK-FOL SVK 798 3R54 FXP-FMP | 10.01.38.00498   |



préhenseur de surface par le vide

## FMP-SVK 838 3R54 SPB2-40P G60



Art.-Nr.: 10.01.38.00443



Données de commande pièces d'usure 10.01.38.00443

| Typ                          |                 | Nombre d'article |
|------------------------------|-----------------|------------------|
| Ventouse à soufflets (ronde) | SPB2 40 SI-55 P | 10.01.06.03126   |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00443](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00443)