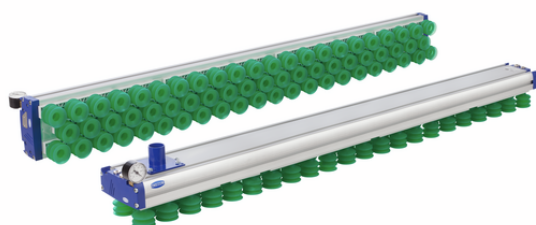


Art.-Nr.: 10.01.38.00445



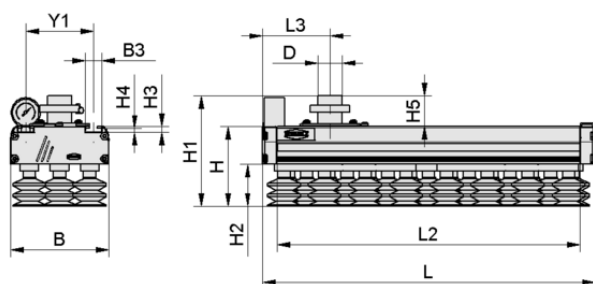
## Données techniques

| Attribut             | Valeur      |
|----------------------|-------------|
| Poids propre         | 7,800 kg    |
| Raccords de forme    | Droit       |
| Longueur L           | 1.432,00 mm |
| Largeur B            | 130,00 mm   |
| Diamètre extérieur D | 60,00 mm    |
| Famille de produits  | FMP         |
| Arrangement          | 3R54        |

FMP-SVK 1432 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          | 1.392,00 mm |
| Longueur L           | 1.432,00 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     |

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

Données de construction FMP-SVK 1432 3R54 SPB2-40P G60

Art.-Nr.: 10.01.38.00445



## Données techniques

| Attribut                                      | Valeur        |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Poids propre                                  | 7,800 kg      |
| Nombre de cellules d'aspiration               | 77            |
| Débit d'aspiration exigée pour PU = -0,25 bar | 1.050,0 l/min |
| Famille de produits                           | FMP           |
| Arrangement                                   | 3R54          |
| Élément d'étanchéité                          | Ventouses     |
| Force d'aspiration à -250 mbar                | 840,00 N      |

Note : Consommation d'air : A une pression d'entrée d'air comprimé de 5,5 bar / Force d'aspiration : Pour un vide de -0,25 bar et une occupation complète du préhenseur avec une pièce typique pour l'application (panneau de bois avec surface texturée) / Capacité d'aspiration exigée : Le générateur de vide externe utilisé doit fournir au moins le volume d'aspiration spécifié (au niveau du raccord vide du FMP) à un vide de -0,25 bar, mais max. 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/10.01.38.00445](http://www.schmalz.com/10.01.38.00445)



## 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.: 10.01.38.00445

**Données de commande accessoires 10.01.38.00445**

| 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 76.5x19 VSi FXP-FMP       | 10.01.38.02485   |
| 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 10.01.38.00445**

| Typ                 |                                | Nombre d'article |
|---------------------|--------------------------------|------------------|
| feuille de masquage | MASK-FOL SVK 1392 3R54 FXP-FMP | 10.01.38.00500   |



préhenseur de surface par le vide

## FMP-SVK 1432 3R54 SPB2-40P G60



Art.-Nr.: 10.01.38.00445



Données de commande pièces d'usure 10.01.38.00445

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



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00445](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00445)