

Art.-Nr.: 10.01.38.00903



FXP-S-SVK 442 3R18 O10O10 F

- Vannes de commande intégrées pour FXP-S (en option)
- Contrôle du vide on/off (24 V DC, normalement ouvert) et de la purge on/off (24 V DC, normalement fermé) pour la version FXP-S
- Intégré dans le carter
- Connexion électrique : Fiche M12 (4 pôles)

Pièces détachées disponibles : Mousse d'étanchéité (DI-PL), ventouse (SPB2)

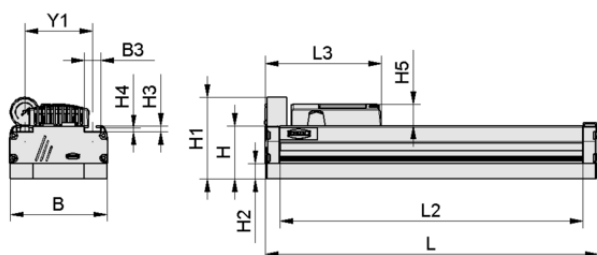
## Données techniques

| Attribut                                     | Valeur                               |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Pressostat et vacuostat de type construction | Contacteur PNP                       |
| Poids propre                                 | 2,800 kg                             |
| Tension DC                                   | 24 V - DC                            |
| Consommation d'air [l/min]                   | 250,0 l/min                          |
| Construction d'un générateur vide            | Éjecteur multi-étagé SEMP            |
| Fonction supplémentaire                      | 1x vanne de commande vide / souffler |
| Type de matière                              | Schaum Offen, Höhe 2 x 10 mm         |
| Nombre de cellules d'aspiration              | 66                                   |
| Longueur L                                   | 442,00 mm                            |
| Largeur B                                    | 130,00 mm                            |

## Données de construction

| Attribut    | Valeur    |
|-------------|-----------|
| Longueur L2 | 402,00 mm |
| Longueur L  | 442,00 mm |
| Largeur B   | 130,00 mm |
| Hauteur H1  | 109,00 mm |
| Hauteur H2  | 20,00 mm  |
| Hauteur H   | 70,00 mm  |
| Longueur L3 | 154,00 mm |
| Largeur B3  | 21,60 mm  |
| Hauteur H3  | 7,70 mm   |
| Hauteur H4  | 5,50 mm   |

Marges de tolérance dimensionnelles admissibles pour les pièces en élastomère selon la norme DIN ISO 3302-1 M3 Remarque : Deux couvercles d'éjecteurs/boîtes à silencieux sont utilisés pour les longueurs de 1 234 mm et 1 432 mm. Le type FXP nécessite un tuyau d'air comprimé de 12/9 mm.



Données de construction FXP-S-SVK 442 3R18 O10O10 F



Art.-Nr.: 10.01.38.00903



## Données techniques

| Attribut                                              | Valeur                               |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Poids propre                                          | 2,800 kg                             |
| Consommation d'air [l/min]                            | 250,0 l/min                          |
| Fonction supplémentaire préhenseur de surface         | 1x vanne de commande vide / souffler |
| Type de matière                                       | Schaum Offen, Höhe 2 x 10 mm         |
| Nombre de cellules d'aspiration                       | 66                                   |
| Capacité d'aspiration max.                            | 1.050,0 l/min                        |
| Famille de produits                                   | FXP                                  |
| Arrangement                                           | 3R18                                 |
| Tension                                               | 24V - DC                             |
| avec                                                  | Filtre                               |
| Élément d'étanchéité                                  | Mousse d'étanch                      |
| Force d'aspiration à -250 mbar                        | 550,00 N                             |
| Niveau sonore : 74 dB(A) degré d'évacuation max. 55 % |                                      |



## Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : [www.schmalz.com/10.01.38.00903](http://www.schmalz.com/10.01.38.00903)



## 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.: 10.01.38.00903

**Données de commande accessoires 10.01.38.00903**

| Typ                                |                                   | Nombre d'article |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| 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   |
| Module d' embase                   | MOD-FLAN 176.6x118 FXP            | 10.01.38.01722   |
| Vacuostat (mont)                   | VS-MONT 84x21x34.5 VSi-V FXP      | 10.01.38.02691   |
| 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   |
| Vacuomètre                         | VAM 40 V U BAR                    | 10.07.02.00046   |
| Flexible de vide (mètre)           | VSL 12-9 PU MI-TR                 | 10.07.09.00037   |
| Coulisseaux                        | NUT-STEI 20x20 M8-IG 10           | 25.09.06.00012   |
| Coulisseaux                        | NUT-STEI 20x20 M6-IG 10           | 25.09.06.00036   |
| Couvercle (complexe)               | ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP | 26.07.03.00002   |
| Câble de raccordement              | ASK B-M12-5 5000 K-5P             | 21.04.05.00080   |
| Embase                             | FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC        | 10.01.21.00313   |
| Flexolink                          | FLK G1/2-IG G1/2-AG V             | 10.01.03.00207   |
| Vacuostat (mont)                   | VS-MONT 76.5x19 VSi FXP-FMP       | 10.01.38.02485   |

**Données de commande pièce de rechange 10.01.38.00903**

| Typ                                  |                               | Nombre d'article |
|--------------------------------------|-------------------------------|------------------|
| Jeu de pièces de rechange            | ERS FXP-S-SEMP-50 DECKEL      | 10.01.38.02190   |
| feuille de masquage                  | MASK-FOL SVK 402 3R18 FXP-FMP | 10.01.38.00307   |
| Amortisseur de bruit (rectang.-mont) | SD 120x79x29 FXP              | 10.01.38.01607   |



préhenseur de surface par le vide

## FXP-S-SVK 442 3R18 O10O10 F



Art.-Nr.: 10.01.38.00903



Données de commande pièces d'usure 10.01.38.00903

| Typ                        |                                 | Nombre d'article |
|----------------------------|---------------------------------|------------------|
| Plaque d'étanchéité (mont) | DI-PL 442-3R18 O10O10 F FXP-FMP | 10.01.38.00192   |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00903](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00903)