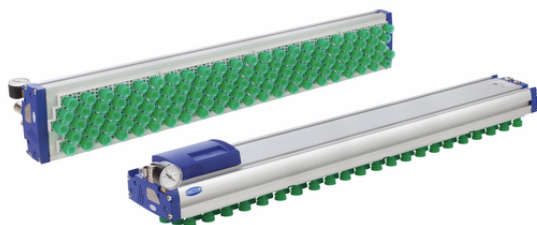


# Système de préhension de surface par le vide

## FXP-SW90 838 5R36 SPB2-20P F



Art.-Nr.: 10.01.38.00752



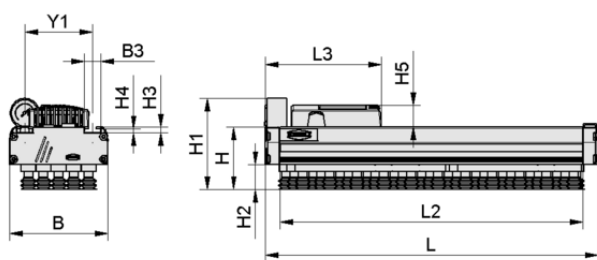
FXP-SW90 838 5R36 SPB2-20P F

- 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                    |
|-----------------------------------------------|---------------------------|
| Diamètre de la buse                           | 0,9 mm                    |
| Poids propre                                  | 4,800 kg                  |
| Consommation d'air [l/min]                    | 500,0 l/min               |
| Construction d'un générateur vide             | Éjecteur multi-étagé SEMP |
| Fonction supplémentaire préhenseur de surface | Filtre                    |
| Nombre de cellules d'aspiration               | 110                       |
| Longueur L                                    | 838,00 mm                 |
| Largeur B                                     | 130,00 mm                 |
| Famille de produits                           | FXP                       |
| Arrangement                                   | 5R36                      |



### Données de construction

| Attribut    | Valeur    |
|-------------|-----------|
| Longueur L2 | 798,00 mm |
| Longueur L  | 838,00 mm |
| Largeur B   | 130,00 mm |
| Hauteur H1  | 122,00 mm |
| Hauteur H2  | 33,00 mm  |
| Hauteur H   | 83,00 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-SW90 838 5R36 SPB2-20P F



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00752](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00752)

Art.-Nr.: 10.01.38.00752



### Données techniques

| Attribut                                              | Valeur        |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Poids propre                                          | 4,800 kg      |
| Consommation d'air [l/min]                            | 500,0 l/min   |
| Fonction supplémentaire préhenseur de surface         | Filtre        |
| Nombre de cellules d'aspiration                       | 110           |
| Capacité d'aspiration max.                            | 1.600,0 l/min |
| Famille de produits                                   | FXP           |
| Arrangement                                           | 5R36          |
| avec                                                  | Filtre        |
| Élément d'étanchéité                                  | Ventouses     |
| Force d'aspiration à -250 mbar                        | 280,00 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/10.01.38.00752](http://www.schmalz.com/10.01.38.00752)



### 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



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00752](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00752)

Art.-Nr.: 10.01.38.00752

**Données de commande accessoires 10.01.38.00752**

| Typ                                |                                   | Nombre d'article |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| Ensemble de soupape                | VENT-EINH 8/6 NC 24V-DC           | 10.01.21.02405   |
| Ensemble de soupape                | VENT-EINH NO 24V-DC 1             | 10.01.38.01101   |
| 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   |
| 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 10.01.38.00752**

| Typ                                  |                                | Nombre d'article |
|--------------------------------------|--------------------------------|------------------|
| Jeu de pièces de rechange            | ERS FXP-SEMP-100 DECKEL        | 10.01.38.02188   |
| feuille de masquage                  | MASK-FOL SW90 798 5R36 FXP-FMP | 10.01.38.00532   |
| Amortisseur de bruit (rectang.-mont) | SD 120x79x29 FXP               | 10.01.38.01607   |



Système de préhension de surface par le vide

## FXP-SW90 838 5R36 SPB2-20P F



Art.-Nr.: 10.01.38.00752



Données de commande pièces d'usure 10.01.38.00752

| Typ                          |                   | Nombre d'article |
|------------------------------|-------------------|------------------|
| Ventouse à soufflets (ronde) | SPB2 20 SI-40 P F | 10.01.38.00465   |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00752](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.00752)