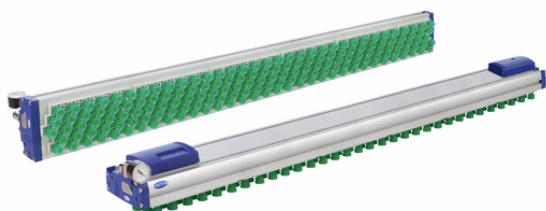


Systeme de prehension de surface par le vide  
**FXP-SW90 1036 5R36 SPB2-20P**



Art.-Nr.: 10.01.38.03105



### Données techniques

Diamètre de la buse	0,9 mm
Poids propre	6,500 kg
Consommation d'air [l/min]	625,0 l/min
Construction d'un générateur vide	Éjecteur multi-étagé SEMP
Nombre de cellules d'aspiration	137
Longueur L	1.036,00 mm
Largeur B	130,00 mm
Famille de produits	FXP
Arrangement	5R36

FXP-SW90 1036 5R36 SPB2-20P

- 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)



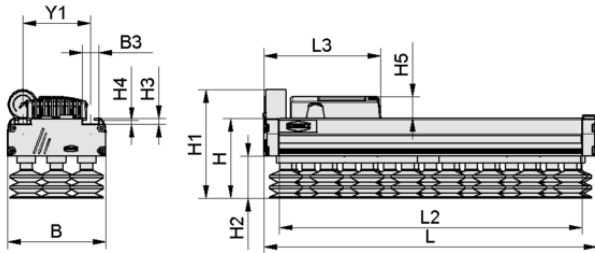
[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105)

1

Système de préhension de surface par le vide  
**FXP-SW90 1036 5R36 SPB2-20P**



Art.-Nr.: 10.01.38.03105



**Données de construction**

Longueur L2	996,00 mm
Longueur L	1.036,00 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
Espacement des trous Y1	90,0 mm
Type de vanne	SW
Hauteur H5	28,00 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 1036 5R36 SPB2-20P



**Données techniques**

Poids propre	6,500 kg
Consommation d'air [l/min]	625,0 l/min
Nombre de cellules d'aspiration	137
Capacité d'aspiration max.	2.270,0 l/min
Famille de produits	FXP
Arrangement	5R36
Élément d'étanchéité	Ventouses
Force d'aspiration à -250 mbar	350,00 N
Niveau sonore : 74 dB(A) degré d'évacuation max. 55 %	



31.12.2027



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105)

Système de préhension de surface par le vide  
**FXP-SW90 1036 5R36 SPB2-20P**



Art.-Nr.: 10.01.38.03105



**Données de commande accessoires 10.01.38.03105**

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 84x21x34.5 VSi-V FXP	10.01.38.02691



**Données de commande pièce de rechange 10.01.38.03105**

Typ		Nombre d'article
Jeu de pièces de rechange	ERS FXP-SEMP-75 DECKEL	10.01.38.02187
Jeu de pièces de rechange	ERS FXP-SEMP-50 DECKEL	10.01.38.02186
feuille de masquage	MASK-FOL SW90 996 5R36 FXP-FMP	10.01.38.03097
Amortisseur de bruit (rectang.-mont)	SD 120x79x29 FXP	10.01.38.01607



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105)

Systeme de prehension de surface par le vide  
**FXP-SW90 1036 5R36 SPB2-20P**



Art.-Nr.: 10.01.38.03105



**Données de commande pièces d'usure 10.01.38.03105**

Typ		Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	SPB2 20 SI-40 P	10.01.06.03125



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03105)