

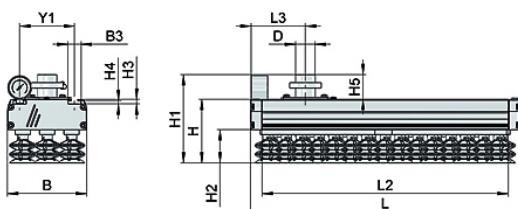
FMP-S-SVK 442 5R36 SPB2-20-P G32

- 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 techniques

Attribut	Valeur
Poids propre	3,300 kg
Raccords de forme	Droit
Consommation d'air max. soufflée	800,0 l/min
Fonction supplémentaire préhenseur de surface	1x vanne de commande vide / souffler
Longueur L	442,00 mm
Largeur B	130,00 mm
Diamètre extérieur D	32,00 mm
Famille de produits	FMP
Arrangement	5R36



Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L2	402,00 mm
Longueur L	442,00 mm
Largeur B	130,00 mm
Hauteur H1	123,20 mm
Hauteur H2	33,00 mm
Hauteur H	82,70 mm
Diamètre extérieur D	32,00 mm
Longueur L3	77,00 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-S-SVK 442 5R36 SPB2-20-P G32



préhenseur de surface par le vide

FMP-S-SVK 442 5R36 SPB2-20-P G32



Art.-Nr.: 10.01.38.03491



Données techniques

Attribut	Valeur
Connexion électrique	Connecteur M12, 4 pol
Poids propre	3,300 kg
Nombre de cellules d'aspiration	55
Fonction supplémentaire préhenseur de surface	1x vanne de commande vide / souffler
Débit d'aspiration exigée pour PU = -0,25 bar	300,0 l/min
Famille de produits	FMP
Arrangement	5R36
Tension	24V - DC
Élément d'étanchéité	Ventouses
Force d'aspiration à -250 mbar	180,00 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/10.01.38.03491



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/10.01.38.03491

2

préhenseur de surface par le vide

FMP-S-SVK 442 5R36 SPB2-20-P G32



Art.-Nr.: 10.01.38.03491



Données de commande accessoires 10.01.38.03491

Typ	Nombre d'article
Couvercle (complexe)	26.07.03.00002
Embase	10.01.10.05701
Flexolink	10.01.03.00175
Suspension, souple	10.01.10.05697
Suspension, souple	10.01.10.05695
Suspension, souple	10.01.10.05687
Suspension, souple	10.01.10.05168
Suspension, souple	10.01.10.05698
Suspension, souple	10.01.10.05696
Suspension, rigide	10.01.10.05810
Suspension, rigide	10.01.10.05806
Suspension, rigide	10.01.10.05809
Suspension, rigide	10.01.10.05805
Suspension, rigide	10.01.10.05808
Suspension, rigide	10.01.10.05803
Module d' embase	10.01.21.00244
Pièces d fix commutateur tubulaire	10.01.38.01194
Jeu de pièces de fixation	10.01.21.01291
Jeu de pièces de fixation	10.01.21.02407
Jeu de pièces de fixation	10.01.21.00243
Filtre à poussière	10.07.01.00008
Vacuomètre	10.07.02.00046
Ensemble de soupape	10.01.21.02405
Flexible de vide (mètre)	10.07.09.00036
Vacuostat (mont)	10.06.02.00343
Vacuostat (mont)	10.01.38.02485
Répartiteur de vide	10.01.43.00013
Câble de raccordement	21.04.05.00080
Flexible de vide (mètre)	10.07.09.00003
Embase	10.01.21.00313
Flexolink	10.01.03.00207



Données de commande pièce de rechange 10.01.38.03491

Typ	Nombre d'article
Module Électrovanne	10.01.38.03516
feuille de masquage	10.01.38.00525



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03491

3

préhenseur de surface par le vide

FMP-S-SVK 442 5R36 SPB2-20-P G32



Art.-Nr.: 10.01.38.03491



Données de commande pièces d'usure 10.01.38.03491

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.03125



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.38.03491