

Ventouses à soufflets avec bague d'étanchéité

Surface d'aspiration (Ø) de 33 mm à 200 mm



Ventouses à soufflets avec bague d'étanchéité

Construction

- Ventouses des séries FSGA et FSGPL avec bague d'étanchéité intégrée
- Ventouse à soufflets FSGPL avec 1,5 soufflets à insert vulcanisé
- Ventouse FSGA à 1,5 soufflets composée d'une ventouse FGA et d'un insert de connexion (insert de connexion enfiché)

Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

Applications

- Manipulation de pièces à surface inégale telles que panneaux de bois à structure rainurée (meubles) ou à surfaces brutes de sciage
- Manipulation de cartons à surface inégale en raison de plis
- Manipulation de pièces éco-énergétique malgré des surfaces inégales

Points forts du produit

- Ventouse à soufflet standard avec bague d'étanchéité intégrée pour une utilisation sur des surfaces irrégulières, et un changement facile.
- Manipulation économe en énergie malgré la surface inégale de la pièce grâce à l'étanchéité optimale de la bague d'étanchéité et de la ventouse à soufflet
- Les joints d'étanchéité en matériau spécial adaptatif et résistant à l'usure garantissent une longue durée de vie et une utilisation polyvalente.

Code de désignation Ventouses à soufflets avec bague d'étanchéité

FSGPL	-	100	-	NBR-55	-	G1/2-IG	-	DR
1		2		3		4		5

1 - Code de désignation

Code	Modèle
FSGA	1,5 soufflets
FSGPL	1,5 soufflets

2 - Surface d'aspiration

Code	Diamètre en mm
33...200	ø 33 à 200

3 - Matière et dureté Shore

Code	Matière
NK-45	Caoutchouc naturel
NBR-55	Caoutchouc nitrile

4 - Connexion

Code	Connexion
G1/4-AG	G1/4-AG (AG = mâle (M))
G1/4-IG	G1/4-IG (IG = femelle (F))
G1/2-IG	G1/2-IG

5 - Complément de la gamme de produits

Code	Type
DR	Bague d'étanchéité

Ventouse à soufflets avec bague d'étanchéité, disponible en différents diamètres, livrée avec une bague d'étanchéité collée.

Ventouses à soufflets avec bague d'étanchéité

Surface d'aspiration (Ø) de 33 mm à 200 mm

Données de commande Ventouses à soufflets avec bague d'étanchéité

Type	Réf. article
FSGA 33 NK-45 G1/4-AG DR	10.01.06.01666
FSGA 33 NK-45 G1/4-IG DR	10.01.06.01668
FSGA 53 NK-45 G1/4-AG DR	10.01.06.02928
FSGA 78 NK-45 G1/4-AG DR	10.01.06.02980

Type	Réf. article
FSGPL 100 NBR-55 G1/2-IG DR	10.01.06.02978
FSGPL 120 NBR-55 G1/2-IG DR	10.01.06.02993
FSGPL 150 NBR-55 G1/2-IG DR	10.01.06.02672
FSGPL 200 NBR-55 G1/2-IG DR	10.01.06.02985

Données techniques Ventouses à soufflets avec bague d'étanchéité

Type	Force d'aspiration (-600 mbar) [N]	Force de rupture [N]	Volume [cm ³]	Rayon min. de la pièce (convexe) [mm]	Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d [mm]	Famille d'insert
FSGA 33 NK-45 G1/4-AG DR	-	-	-	40	-	N 018
FSGA 33 NK-45 G1/4-IG DR	-	-	-	-	-	N 018
FSGA 53 NK-45 G1/4-AG DR	52	95	29	100	6	N 018
FSGA 78 NK-45 G1/4-AG DR	138	218	80	100	6	N 019
FSGPL 100 NBR-55 G1/2-IG DR	-	-	150	100	12	-
FSGPL 120 NBR-55 G1/2-IG DR	-	-	291	150	12	-
FSGPL 150 NBR-55 G1/2-IG DR	370	500	444	250	12	-
FSGPL 200 NBR-55 G1/2-IG DR	-	-	-	-	12	-