



BX25P

Ventouses à soufflet 2 1/2

- Conviennent lorsqu'une compensation de niveau est nécessaire, recommandées pour des surfaces irrégulières et les matériaux poreux, tels que le carton
- Ventouses de deux couleurs. Les soufflets et la lèvre ont des duretés différentes ce qui permet d'associer résistance, stabilité et souplesse
- Les ventouses DURAFLEX® sont des ventouses conçues dans un matériau spécialement développé qui combine la souplesse du caoutchouc et la résistance du polyuréthane
- La matériau des ventouses DURAFLEX® ne laisse pas de traces

Force de levage et caractéristiques techniques

Matériaux	Force de levage perpendiculaire à la surface, en N, à différents niveaux de vide			Force de levage parallèle à la surface, en N, à différents niveaux de vide			Volume cm ³	Rayon de courbure mini mm	Jeu d'écrasement maxi mm	Poids (jupe de ventouse) g
	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa				
PU30°/60°	8.0	13.0	18.0	5.0*	10.0*	12.0*	3.0	6.0	8.5	3
PU60°	9.0	14.0	18.0	7.0*	11.0*	15.0*	3.0	8.0	8.5	3

*Cette ventouse n'est pas conçue pour subir des contraintes de cisaillement. Ces valeurs sont communiquées à titre d'information pour prendre en compte les charges dynamiques liées aux accélérations et aux décélérations des mains de préhension.

Spécifications des matériaux

Matériaux	Couleur	Dureté °Shore A	Plage de températures °C
Polyuréthane, PU30	Jaune	30	+10 à +50
Polyuréthane, PU60	Vert transparent	60	+10 à +50

Propriétés des matériaux

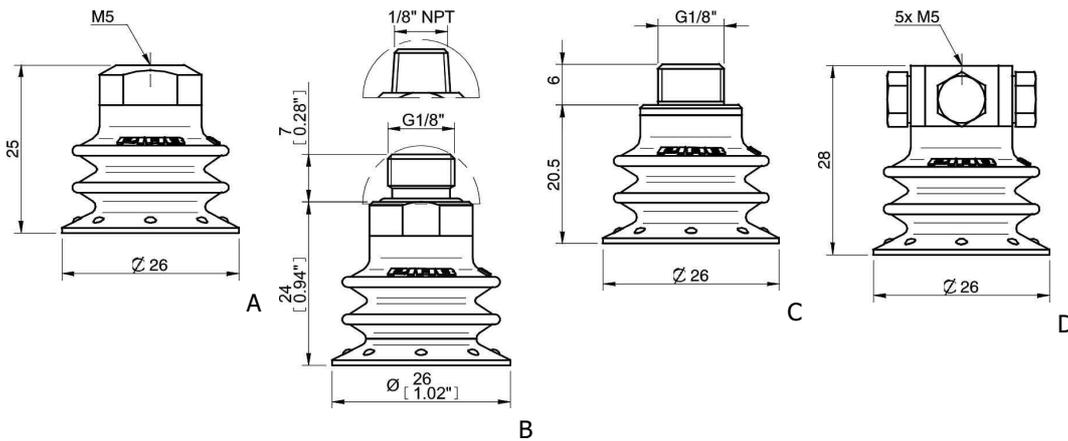
Résistance à l'usure	Huile	Temps & ozone	Hydrolyse	Pétrole	Acides concentrés	Ethanol	Méthanol	Oxydation
Excellent	Excellent	Excellent	Bon**	Bon	Bon**	Bon	Ne convient pas	Ne convient pas

**Veuillez contacter Piab svp

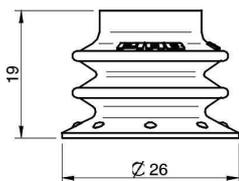
Pièces de Rechange	Matériaux	Plage de températures °C	Réf.
Filtres pour BX25P, 10 pcs	Polyester/TPE	-40 à +90	0201000

Choix de références

Ventouses complètes		Réf.
A	Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60 avec filtre, M5 fem.	0109404
B	Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60 avec filtre, G1/8" mâle	0114131
C	Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60 avec filtre, G1/8" mâle / M5 fem.	0109402
C	Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60 avec filtre, G1/8" mâle / M5 fem., avec limiteur de débit	0109403
D	Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60 avec filtre, 5xM5 fem.	0109405
A	Ventouse BX25P Polyuréthane 60 avec filtre, M5 fem.	0109400
B	Ventouse BX25P Polyuréthane 60 avec filtre, G1/8" mâle	0114149
C	Ventouse BX25P Polyuréthane 60 avec filtre, G1/8" mâle / M5 fem.	0109398
D	Ventouse BX25P Polyuréthane 60 avec filtre, 5xM5 fem.	0109401



Jupes de ventouses	Réf.
Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60	0109006
Ventouse BX25P Polyuréthane 30/60, avec filtre	0109312
Ventouse BX25P Polyuréthane 60	0108240
Ventouse BX25P Polyuréthane 60, avec filtre	0109397



Fixations	Réf.
Fixation M5 fem.	3250003
Fixation M5 fem., avec limiteur de débit	3251001
Fixation G1/8" mâle, avec filtre maille	3250085
Fixation G1/8" mâle/M5 fem.	3250004
Fixation G1/8" mâle/M5 fem., avec limiteur de débit	3251004
Fixation 5xM5 fem.	0100260
Fixation 5xM5 fem., avec limiteur de débit	3251005