



# De nouvelles tailles, davantage de fonctions, des fixations supplémentaires et une gamme complète de ventouses à soufflets dans le configurateur



**PIAB ENRICHIT** sa gamme standard de ventouses à soufflets avec des modèles de 13 et 26 mm de diamètre. Deux nouvelles tailles de ventouses seront ajoutées ultérieurement, élargissant ainsi le champ d'application déjà très étendu des ventouses à soufflets de Piab.

**LES NOUVELLES VENTOUSES À SOUFFLETS** sont proposées en quatre matières différentes, Chloroprène, le HNBR sans trace et deux qualités de silicone. Le silicone de qualité standard est utilisé sur les ventouses à soufflets largement répandues dans les secteurs de l'emballage et de la plasturgie, tandis que le silicone de qualité alimentaire est proposé sur les ventouses utilisées dans les industries soumises aux normes d'hygiène américaines (FDA 21CFR177.2600) et/ou européennes (EU 1935/2004).

**PIAB PROPOSE DÉSORMAIS ÉGALEMENT EN OPTION** le nouveau raccord instantané G1/8" pour la ventouse B13-2. Ce nouveau raccord peut également être utilisé sur les modèles B10 et B15 de la gamme de ventouses à soufflet.

## Caractéristiques techniques

Description	Matériaux	Forces de levage perpendiculaires à la surface, en N, à différents niveaux de vide			Forces de levage parallèles à la surface, en N, à différents niveaux de vide		
		20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa
B13-2	Chloroprène, CR	2,2	5,4	7,7	2,4	3,5	5,4
	Silicone, Sil	2,2	5,3	5,9	1,1	1,6	2,6
	Silicone, FDA	2,2	5,4	6,0	1,1	1,7	2,4
	HNBR	2,4	5,5	7,4	2,7	3,5	5,4
B26	Chloroprène, CR	9,1	19,3	21,8	9,1	15,2	21,8
	Silicone, Sil	8,5	16,0	20,1	8,5	14,2	14,9
	Silicone, FDA	8,3	16,5	19,3	8,7	13,6	16,7
	HNBR	8,8	21,2	24,5	10,4	20,0	21,5

Pour une configuration complète des ventouses, veuillez consulter le site [piab.com](http://piab.com)

S . B10-2S50 . XXX . 00

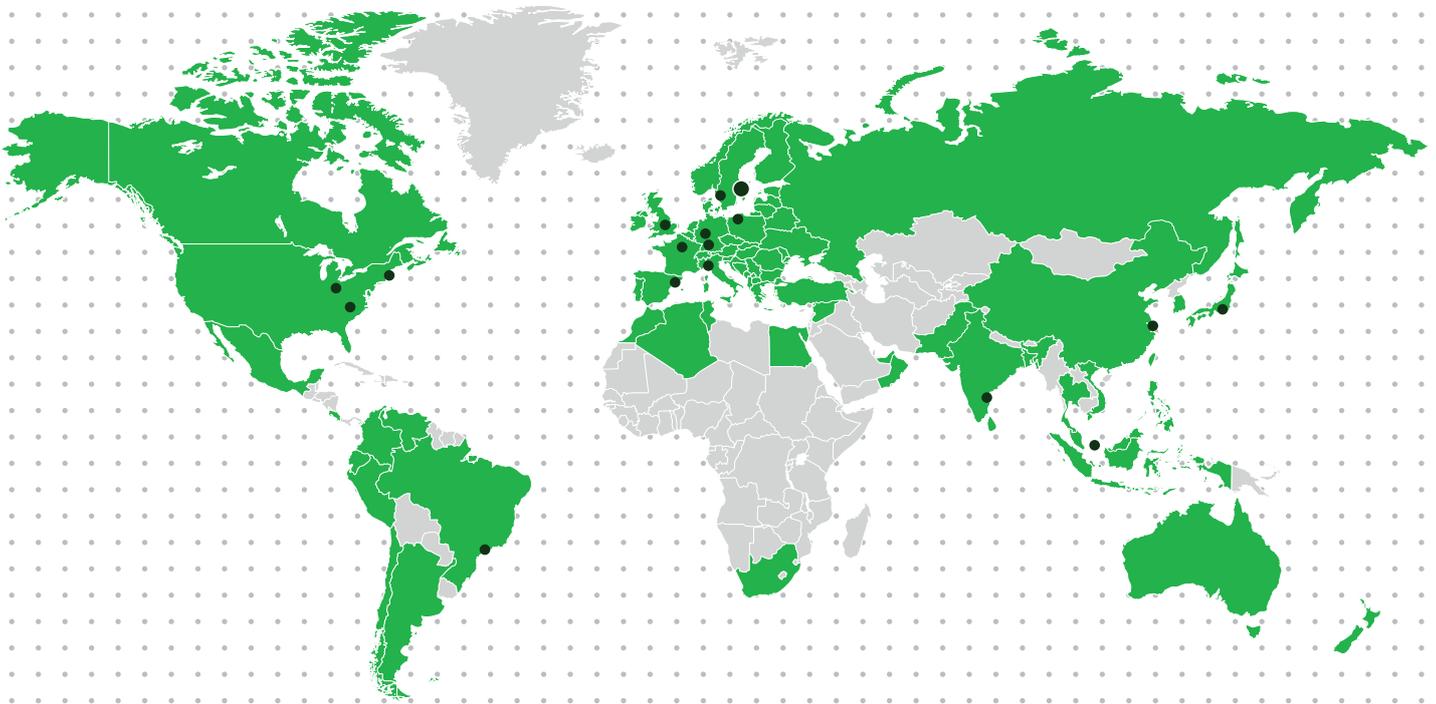
Ventouse		
Code	Type	
B	Soufflets	
Code	Taille	Groupe
5	Ø 5 mm	A
8	Ø 8 mm	A
10-2	Ø 10 mm, modèle 2*	B
13-2	Ø 13 mm, modèle 2*	B
15	Ø 15mm	B
15-2	Ø 15mm, modèle 2*	B
20	Ø 20mm	C
26	Ø 26mm	C
30	Ø 30mm	C
30-2	Ø 30mm, modèle 2*	D
40	Ø 40mm	D
50	Ø 50mm	D
50-2	Ø 50mm, modèle 2*	D
75	Ø 75 mm	E
75-2	Ø 75 mm, modèle 2*	E
110	Ø 110 mm	F
110-2	Ø 110 mm, modèle 2*	F
150	Ø 150mm	G
Code	Matériaux	
CR	Chloroprène	
S	Silicone, SIL	
SF	Silicone FDA, SIL FDA	
CS	Silicone conducteur, CSIL	
HN	Nitrile hydrogéné, HNBR	
NP	Nitrile-PVC, NPV	
T	Polyuréthane thermoélastique, TPU	
CE	EPDM conducteur	
Code	Dureté	
50	50°Shore A	
60	60°Shore A	
75	75°Shore A	
81	81°Shore A	

Raccord								
Code	Type	A	B	C	D	E	F	G
X	Aucun	•	•	•	•	•	•	•
G	Filetage Gaz		•	•	•	•	•	•
M	Filetage Métrique	•	•	•				
NS	Filetage NPSF				•	•	•	
NT	Filetage NPT				•	•		
Code	Taille	A	B	C	D	E	F	G
X	Aucun	•	•	•	•	•	•	•
M5	M5	•	•	•				
5M5	5xM5			•				
18	1/8"		•	•	•	•		
14	1/4"				•			
38	3/8"				•	•	•	
518	5x1/8"				•			
12	1/2"					•	•	•
34	3/4"							•
Code	Style	A	B	C	D	E	F	G
X	Aucun	•	•	•	•	•	•	•
M	Mâle	•	•	•	•			
F	Femelle			•	•	•	•	•
MMM5F	Mâle avec filetage métrique M5 Femelle			•				
MMM5FC	Mâle avec filetage métrique M5 Femelle, composite			•				
FC	Femelle, composite				•			

Option	
Code	Description
00	Sans option
01	Filtre maille
02	Disque filtrant
50	Filtre maille et disque filtrant
52	Clapet à double débit
53	Clapet à double débit et disque filtrant
54	Clapet à double débit et filtre maille
55	Clapet à double débit, disque filtrant et filtre maille



\* Sur les ventouses de moins de 26 mm, XX-2 correspond à une variante améliorée. En raison de leur taille, ces ventouses ne peuvent pas porter de filtre. Sur les ventouses de plus de 26 mm, YY-2 indique que la ventouse est conçue pour recevoir un filtre.



## Piab around the world

**BRAZIL – Sao Paulo**  
+55 11 4492 9050  
info-brasil@piab.com

**CANADA – Hingham MA (US)**  
+1 781 337 7309  
info-usa@piab.com

**CHINA – Shanghai**  
+86 21 5237 6545  
info-china@piab.com

**FRANCE – Lagny sur Marne**  
+33 1 6430 8267  
info-france@piab.com

**GERMANY – Butzbach**  
+49 6033 7960-0  
info-germany@piab.com

**GERMANY – Schmallenberg**  
Robotic Gripping  
+49 (0) 29 72/962 17-11  
info-germany@piab.com

**MEXICO – Hingham MA (US)**  
+1 781 337 7309  
info-mxca@piab.com

**INDIA – Chennai**  
+91 9444 25 36 48  
info-india@piab.com

**ITALY – Torino**  
+39 011 226 36 66  
info-italy@piab.com

**JAPAN – Tokyo**  
+81 3 6662 8118  
info-japan@piab.com

**POLAND – Gdansk**  
+48 58 785 08 50  
info-poland@piab.com

**SPAIN – Barcelona**  
+34 93 6333876  
info-spain@piab.com

**SINGAPORE**  
+65 6455 7006  
info-singapore@piab.com

**SWEDEN – Stockholm (HQ)**  
+46 8 630 25 00  
info-sweden@piab.com

**SWEDEN – Mölndal**  
Ergonomic Handling  
+46 31 67 01 00  
info-sweden@piab.com

**UNITED KINGDOM  
– Loughborough**  
+44 1509 857 010  
info-uk@piab.com

**USA – Hingham (MA)**  
+1 781 337 7309  
info-usa@piab.com

**USA – Xenia (OH)**  
Robotic Gripping  
+1 888 727 3628  
info-usa@piab.com

**USA – Charlotte (NC)**  
Ergonomic Handling  
+1 704 527 5052  
info-usa@piab.com