

A Piab adiciona novos tamanhos à linha de ventosas de fole

B - VENTOSAS DE FOLE



Tamanhos extras, mais funções, conexões adicionais e linha de ventosa de fole inteira no configurador



A PIAB ESTÁ AMPLIANDO sua linha genérica de ventosas defoles para incluir ventosas medindo 13 e 26 mm em diâmetro. Outras duas novas ventosas serão adicionadas em um estágio posterior, ampliando ainda mais a ampla variedade de aplicações das ventosas de fole da empresa.

AS NOVAS VENTOSAS DE FOLE estão disponíveis em quatro materiais diferentes - Cloroprene, o HNBR transparentes e dois tipos de silício. O silicone de grau padrão é usado para ventosas de fole amplamente utilizadas nas indústrias de plásticos e embalagens, e o silicone de grau alimentício alternativo é oferecido para ventosas usadas por indústrias que precisam aderir aos padrões de higiene estabelecidos pelos EUA (FDA 21CFR177.2600) e/ou a EU (EU 1935/2004).

A PIAB AGORA TAMBÉM OFERECE A nova opção de conexão push-in G1/8" a ser usada na ventosa B13-2. Esta nova conexão também é possível usar no modelo B10 e B15 na família de ventosas de fole.

Dados Técnicos

Descrição	Material	Forças de elevação verticais à superfície, N, ao nível do vácuo			Forças de elevação paralelas à superfície, N, ao nível do vácuo		
		20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa
B13-2	Cloropreno, 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	Cloropreno, 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

Para
configuração
completa da
ventosa, visite
piab.com

S . B10-2S50 . XXX . 00

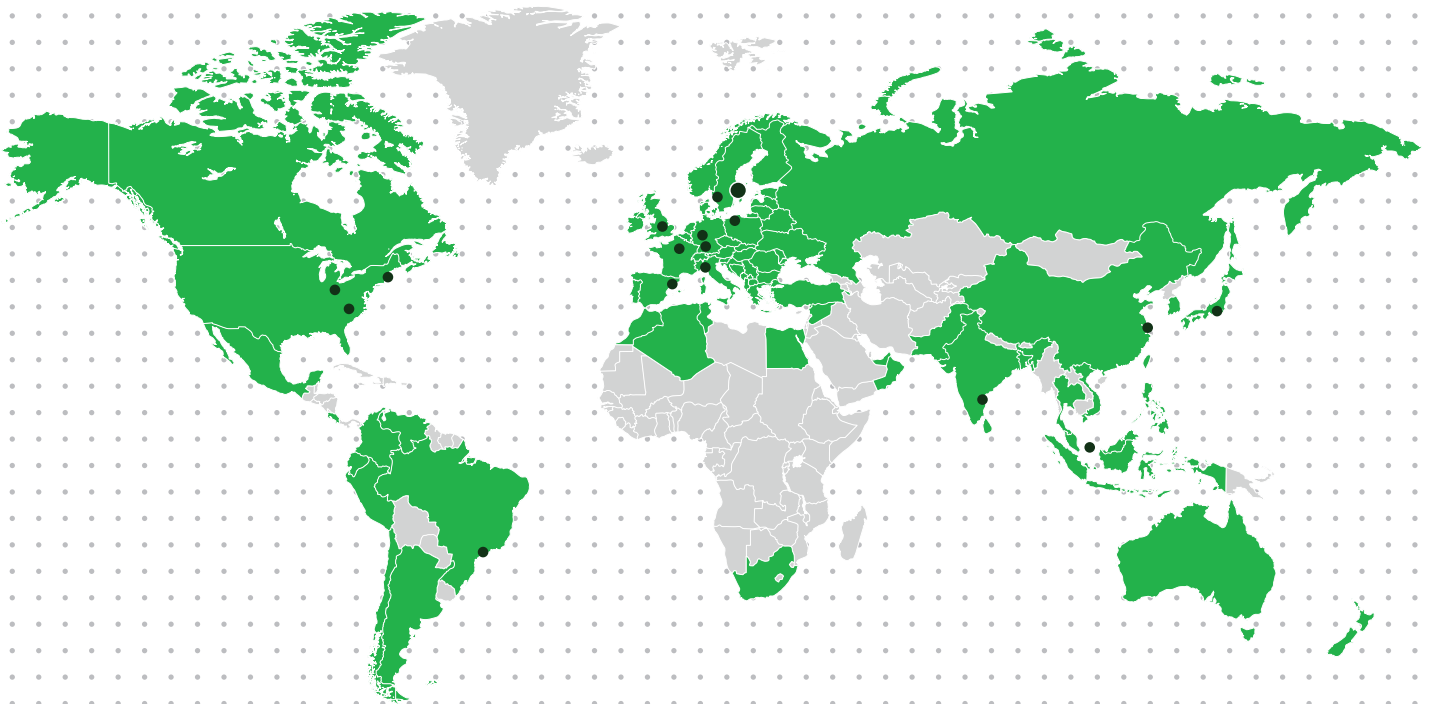
Ventosa		
Código	Tipo	
B	Foles	
Código	Tamanho	Grupo
5	Ø 5mm	A
8	Ø 8mm	A
10-2	Ø 10mm modelo 2*	B
13-2	Ø 13mm modelo 2*	B
15	Ø 15mm	B
15-2	Ø 15mm modelo 2*	B
20	Ø 20mm	C
26	Ø 26mm	C
30	Ø 30mm	C
30-2	Ø 30mm modelo 2*	D
40	Ø 40mm	D
50	Ø 50mm	D
50-2	Ø 50mm modelo 2*	D
75	Ø 75mm	E
75-2	Ø 75mm modelo 2*	E
110	Ø 110mm	F
110-2	Ø 110mm modelo 2*	F
150	Ø 150mm	G
Código	Material	
CR	Cloropreno	
S	Silicone, SIL	
SF	Silicone FDA, SIL FDA	
CS	Silicone condutivo, CSIL	
HN	Nitrilo Hidrogenado, HNBR	
NP	PVC/Nitrilo, NPV	
T	Poliuretano termoelástico, TPU	
CE	EPDM condutor	
Código	Dureza	
50	50° Shore A	
60	60° Shore A	
75	75° Shore A	
81	81° Shore A	

Conexão								
Código	Tipo	A	B	C	D	E	F	G
X	Nenhum	•	•	•	•	•	•	•
G	Rosca G		•	•	•	•	•	•
M	Rosca M	•	•	•				
NS	Rosca NPSF				•	•	•	
NT	Rosca NPT			•	•			
Código	Tamanho	A	B	C	D	E	F	G
X	Nenhum	•	•	•	•	•	•	•
M5	M5	•	•	•				
5M5	5xM5			•				
18	1/8"		•	•	•	•		
14	1/4"				•			
38	3/8"				•	•	•	
518	5x1/8"				•			
12	1/2"					•	•	•
34	3/4"							•
Código	Estilo	A	B	C	D	E	F	G
X	Nenhum	•	•	•	•	•	•	•
M	Macho	•	•	•	•			
F	Fêmea			•	•	•	•	•
MMM5F	Macho com Métrica, M5, Fêmea			•				
MMM5FC	Macho com Métrica, M5, Composto Fêmea			•				
FC	Composto Fêmea				•			

Opção	
Código	Descrição
00	Nenhuma opção
01	Filtro de tela
02	Disco de filtro
50	Malha de filtro e disco de filtro
52	Válvula de controle de fluxo duplo
53	Válvula de controle de fluxo duplo e disco de filtro
54	Válvula de controle de fluxo duplo e malha de filtro
55	Válvula de controle de fluxo duplo, disco de filtro e malha de filtro



* Para ventosas com menos de 26 mm, o XX-2 significa um design melhorado. Devido ao tamanho, essas ventosas não podem transportar um filtro. Para ventosas maiores que 26 mm, o modelo YY-2 significa que a ventosa é projetada para transportar um filtro.



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