



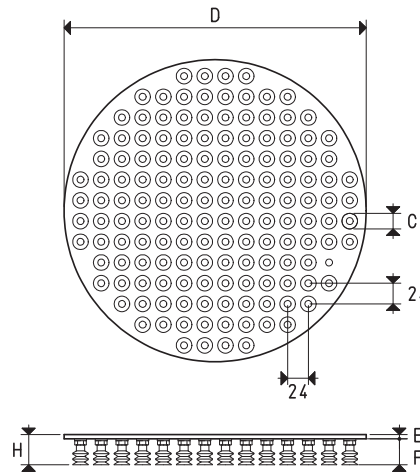
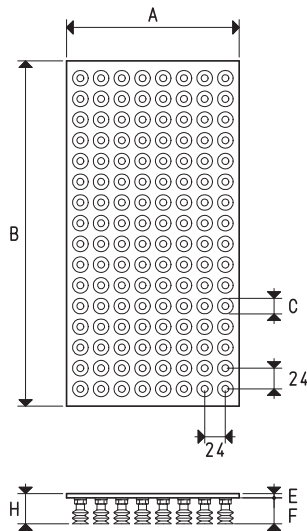
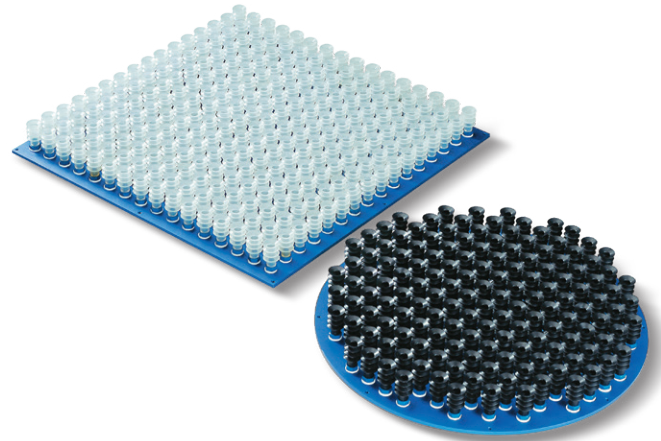
Afin de faciliter la préhension de tous ces produits avec des surfaces très irrégulières et flexibles (sachets de pâtes ou confiseries, confections en blister ou film transparent, boîtes en carton fin, etc.), difficilement « prenable » avec les panneaux d'aspiration recouverts de caoutchouc mousse, on a réalisé ces panneaux d'aspiration à ventouses.

Les ventouses conseillées sont de type « à soufflet » ; grâce à leur grande flexibilité, elles sont capables de s'adapter à toutes les surfaces de préhension, en suivant les contours et les mouvements en phase de levage, et en assurant une préhension facile et sûre. Les panneaux sont réalisés en aluminium anodisé, comme également les supports pour les ventouses vissées sur ces derniers qui sont de 1/8" gaz, pour la version PV et de 1/4" gaz, pour la version P2V et chacun doté de trou calibré.

Les ventouses, montées à froid sur les supports sans liant, peuvent être fournies dans différents mélanges. Ces panneaux aussi sont parfaitement interchangeables avec les panneaux d'aspiration standards.

Leur force de levage a été calculée en considérant avec un niveau de vide minimum de -75 Kpa, la surface totale de préhension des ventouses et un coefficient de sécurité 3.

Sur demande, ils peuvent être fournis avec des ventouses différentes, pourvu que le diamètre ne soit pas supérieur à 22 mm pour les panneaux d'aspiration PV et à 45 mm pour les P2V.



Art.	Force Kg	A	B	C Ø	D Ø	E	F	H	Exemple ventouse art.	Ventouses N°	Poids Kg
<b>PV 15 20</b>	30.2	150	200	18	---	5	36	41	01 18 29	48	0.54
<b>PV 20 30</b>	60.5	200	300	18	---	5	36	41	01 18 29	96	1.13
<b>PV 20 40</b>	80.6	200	400	18	---	5	36	41	01 18 29	128	1.54
<b>PV 20 60</b>	121.0	200	600	18	---	5	36	41	01 18 29	192	2.37
<b>PV 30 30</b>	90.7	300	300	18	---	5	36	41	01 18 29	144	1.80
<b>PV 30 40</b>	121.0	300	400	18	---	5	36	41	01 18 29	192	2.37
<b>PV 30 50</b>	151.2	300	500	18	---	5	36	41	01 18 29	240	2.94
<b>PV 40 40</b>	167.0	400	400	18	---	5	36	41	01 18 29	256	3.09
<b>PV 40 60</b>	242.0	400	600	18	---	5	36	41	01 18 29	384	4.74
<b>PV 40 100</b>	413.3	400	1000	18	---	5	36	41	01 18 29	656	7.89
<b>PV 60 80</b>	483.9	600	800	18	---	5	36	41	01 18 29	768	9.38
<b>PV 60 120</b>	740.8	600	1200	18	---	5	36	41	01 18 29	1176	14.21
<b>PV 80 100</b>	852.4	800	1000	18	---	5	36	41	01 18 29	1353	16.03
<b>PV DO 35</b>	93.2	---	---	18	350	5	36	41	01 18 29	148	1.81
<b>PV DO 50</b>	194.0	---	---	18	500	5	36	41	01 18 29	300	3.37

N.B. Le code PV ... identifie exclusivement le panneau d'aspiration avec les supports correspondants pour les ventouses vissées sur ce dernier.

Les ventouses indiquées dans le tableau ou celles choisies librement ne font pas partie intégrante du panneau d'aspiration et elles doivent donc être commandées à part.

Rapports de transformation : N (newton) = Kg x 9.81 (force de gravité) ; inch =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$  ; pounds =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$