

PANNEAUX D'ASPIRATION STANDARDS PX et P2X, POUR SYSTÈMES OCTOPUS

Les panneaux d'aspiration PX illustrés et décrits sur cette page sont installés de série sur tous les systèmes OCTOPUS et, donc, ils peuvent être fournis en stock ou comme pièce de rechange. Ils sont réalisés en aluminium anodisé avec des trous calibrés à égale distance et recouverts d'un caoutchouc mousse percé, de deux épaisseurs différentes : 15 mm, pour les panneaux d'aspiration de série PX ; 30 mm, pour les panneaux d'aspiration particuliers P2X. Le caoutchouc mousse est aussi perforé au niveau des trous calibrés mais ses trous ont un diamètre de 10-15 mm. L'utilisation de trous calibrés permet de calculer exactement le débit du générateur de vide à utiliser, ainsi même en présence de fuites dues aux transpirations ou au manque de couverture de l'objet à prendre, une valeur de vide minimum suffisante reste pour la préhension et la manutention de la charge.

Leur force de levage a été calculée en considérant un niveau de vide minimum de -75 Kpa, la surface totale des trous réalisés dans le caoutchouc mousse et un coefficient de sécurité 3.



Art.	Force Kg	A	B	C Ø	D Ø	E	F	H	I	Trous N°	Caoutchouc seul art.	Poids Kg
PX 07 12	4.5	70	120	10	---	5	15	20	17	24	X 07 12	0.13
PX 08 08	3.0	80	80	10	---	5	15	20	17	16	X 08 08	0.12
PX 15 20	21.2	150	200	15	---	5	15	20	24	48	X 15 20	0.40
PX 20 30	42.4	200	300	15	---	5	15	20	24	96	X 20 30	0.80
PX 20 40	56.6	200	400	15	---	5	15	20	24	128	X 20 40	1.10
PX 20 60	84.8	200	600	15	---	5	15	20	24	192	X 20 60	1.70
PX 30 30	63.6	300	300	15	---	5	15	20	24	144	X 30 30	1.30
PX 30 40	84.8	300	400	15	---	5	15	20	24	192	X 30 40	1.70
PX 30 50	106.0	300	500	15	---	5	15	20	24	240	X 30 50	2.10
PX 40 40	113.1	400	400	15	---	5	15	20	24	256	X 40 40	2.20
PX 40 60	169.6	400	600	15	---	5	15	20	24	384	X 40 60	3.40
PX 40 100	282.6	400	1000	15	---	5	15	20	24	656	X 40 100	5.60
PX 60 80	339.2	600	800	15	---	5	15	20	24	768	X 60 80	6.70
PX 60 120	508.7	600	1200	15	---	5	15	20	24	1176	X 60 120	10.10
PX 80 100	597.4	800	1000	15	---	5	15	20	24	1353	X 80 100	11.30
PX DO 10	9.0	---	---	15	100	5	15	20	17	21	X DO 10	0.12
PX DO 35	65.4	---	---	15	350	5	15	20	24	148	X DO 35	1.30
PX DO 50	139.6	---	---	15	500	5	15	20	24	316	X DO 50	2.30
P2X 07 12	4.5	70	120	10	---	5	30	35	17	24	2X 07 12	0.26
P2X 08 08	3.0	80	80	10	---	5	30	35	17	16	2X 08 08	0.24
P2X 15 20	21.2	150	200	15	---	5	30	35	24	48	2X 15 20	0.44
P2X 20 30	42.4	200	300	15	---	5	30	35	24	96	2X 20 30	0.89
P2X 20 40	56.6	200	400	15	---	5	30	35	24	128	2X 20 40	1.21
P2X 20 60	84.8	200	600	15	---	5	30	35	24	192	2X 20 60	1.77
P2X 30 30	63.6	300	300	15	---	5	30	35	24	144	2X 30 30	1.36
P2X 30 40	84.8	300	400	15	---	5	30	35	24	192	2X 30 40	1.78
P2X 30 50	106.0	300	500	15	---	5	30	35	24	240	2X 30 50	2.22
P2X 40 40	113.1	400	400	15	---	5	30	35	24	256	2X 40 40	2.41
P2X 40 60	169.6	400	600	15	---	5	30	35	24	384	2X 40 60	3.55
P2X 40 100	282.6	400	1000	15	---	5	30	35	24	656	2X 40 100	5.96
P2X 60 80	339.2	600	800	15	---	5	30	35	24	768	2X 60 80	7.18
P2X 60 120	508.7	600	1200	15	---	5	30	35	24	1176	2X 60 120	10.73
P2X 80 100	597.4	800	1000	15	---	5	30	35	24	1353	2X 80 100	11.93
P2X DO 10	9.0	---	---	15	100	5	30	35	17	21	2X DO 10	0.14
P2X DO 35	65.4	---	---	15	350	5	30	35	24	148	2X DO 35	1.49
P2X DO 50	139.6	---	---	15	500	5	30	35	24	316	2X DO 50	2.48

