

真空吸盘EZP系列

吸盘形状/吸盘大小：



平形/Flat (U)



平形带肋/Flat with rib (C)



风琴形/Bellows (B)

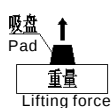
吸盘直径/Pad diameter	φ2	φ4	φ6	φ8	φ10	φ13	φ16	φ20	φ25	φ32
平形/Flat (U)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
平形带肋/Flat with rib (C)			●	●	●	●	●	●	●	●
风琴形/Bellows (B)			●	●	●	●	●	●	●	●

(● 一可供选购)

吸盘材料：丁腈橡胶（黑色），硅橡胶（白色）
Pad material: NBR(Black), Silicone rubber(White)
(N) (S)

水平提升/Horizontal lifting

垂直提升/Vertical lifting



注) 吸盘水平提升力=所需提升重量×安全系数
安全系数：水平提升=4 垂直提升=8

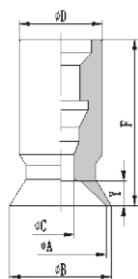
吸盘水平提升力表

吸盘直径/Pad area (mm)	φ2	φ4	φ6	φ8	φ10	φ13	φ16	φ20	φ25	φ32
吸盘面积/Pad diameter (cm ²)	0.03	0.13	0.28	0.50	0.79	1.33	2.01	3.14	4.91	8.04
真空压力 Vacuum pressure (kPa)	-85	0.27	1.07	2.40	4.27	6.67	11.3	17.1	26.7	68.3
	-80	0.25	1.00	2.26	4.02	6.28	10.6	16.1	25.1	64.3
	-75	0.24	0.94	2.12	3.77	5.89	10.0	15.1	23.6	60.3
	-70	0.22	0.88	1.98	3.52	5.50	9.3	14.1	22.0	56.3
	-65	0.20	0.82	1.84	3.27	5.10	8.6	13.1	20.4	52.2
	-60	0.19	0.75	1.70	3.01	4.71	8.0	12.1	18.8	48.2
	-55	0.17	0.69	1.55	2.76	4.32	7.3	11.1	17.3	44.2
	-50	0.16	0.63	1.41	2.51	3.93	6.7	10.0	15.7	40.2
	-45	0.14	0.57	1.27	2.26	3.53	6.0	9.0	14.1	36.2
	-40	0.13	0.50	1.13	2.01	3.14	5.3	8.0	12.6	32.2

型号命名

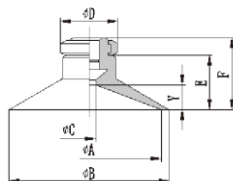
				E	Z	P	10	U	N	
02	φ 2mm	13	φ 13mm							
04	φ 4mm	16	φ 16mm							
06	φ 6mm	20	φ 20mm	U	平形: Flat				N	丁腈橡胶: NBR
08	φ 8mm	25	φ 25mm	C	平形带肋: Flat with rib				S	硅橡胶: Silicone rubber
10	φ 10mm	32	φ 32mm	B	风琴形: Bellows					

外形与安装尺寸



EZP02U ~ 08U

平行吸盘: Flat pad



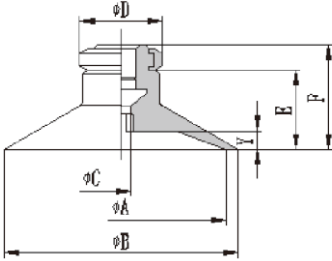
EZP10U ~ 32U

型号/Model	φ A	φ B	φ C	φ D	E	F	Y
EZP02U	2	2.6	1.2	7	-	12	0.5
EZP04U	4	4.8	1.6	7	-	12	0.8
EZP06U	6	7	2.5	7	-	12	0.8
EZP08U	8	9	2.5	7	-	12	1
EZP10U	10	12	4	13	7.7	12	3
EZP13U	13	15	4	13	7.7	12	3
EZP16U	16	16	4	13	8.2	12.5	3.5
EZP20U	20	23	4	15	9.5	14	4
EZP25U	25	28	4	15	9.5	14	4
EZP32U	32	35	4	15	10	14.5	4.5

■ 外形与安装尺寸

平形带肋吸盘

EZP10C ~ 32C

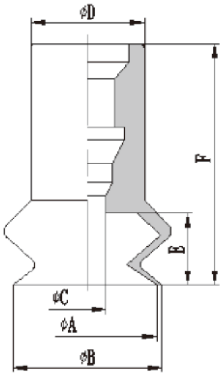


(mm)

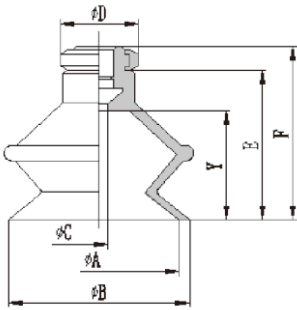
型号/Model	φA	φB	φC	φD	E	F	Y
EZP10C	10	12	4	13	7.7	12	1.7
EZP13C	13	15	4	13	7.7	12	1.8
EZP16C	16	18	4	13	8.2	12.5	1.2
EZP20C	20	23	4	15	9.5	14	1.7
EZP25C	25	28	4	15	9.5	14	1.8
EZP32C	31	35	4	15	10	14.5	2.3

风琴形吸盘

EZP06B ~ 08B



EZP10B ~ 32B



(mm)

型号/Model	φA	φB	φC	φD	E	F	Y
EZP06B	6	7	2.5	7	-	13	1.8
EZP08B	8	9	2.5	7	-	13	2
EZP10B	10	12	4	13	11.7	16	7
EZP13B	13	15	4	13	14.2	18.5	9
EZP16B	16	18	4	13	15.7	20	9.5
EZP20B	20	23	4	15	19	23.5	13.5
EZP25B	25	28	4	15	19.5	24	14
EZP32B	32	35	4	15	24.5	29	19