

SZPY系列 带缓冲型真空吸盘



产品特点

- 横向真空引出方向；
- 真空安装出口为倒钩接头；
- 缓冲杆有可回转和不可回转可选；
- 缓冲行程6mm~50mm。

订货举例

系列代码	吸盘直径	吸盘类型	吸盘材质	缓冲类型	缓冲行程	真空连接口	安装连接
SZPY: SZPY系列			N: 丁腈橡胶 S: 硅橡胶				
02: Ø2	16: Ø16						
04: Ø4	20: Ø20						
06: Ø6	25: Ø25						
08: Ø8	32: Ø32						
10: Ø10	40: Ø40						
13: Ø13	50: Ø50						

行程代码	Ø2~Ø8	Ø10~Ø32	Ø40~Ø50
6	●		
10	●	●	●
15	●		
20		●	●
25	●		
30		●	●
40		●	
50		●	●

代码	螺纹直径	Ø2~Ø8	Ø10~Ø32	Ø40~Ø50
A8	M8×1.0	●		
A10	M10×1.0		●	
A14	M14×1.0			●

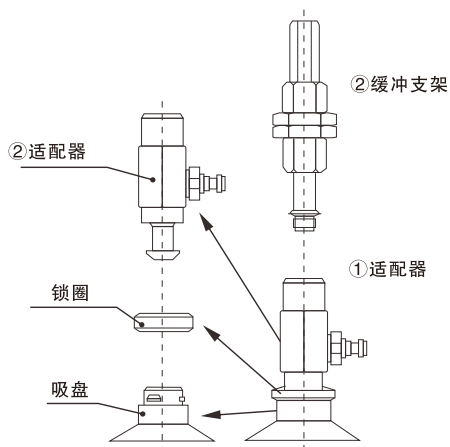
代码	连接	螺纹直径	Ø2~Ø8	Ø10~Ø16	Ø20~Ø32	Ø40~Ø50
N4		Ø4尼龙管	●	●	●	
N6	倒钩	Ø6尼龙管	●	●	●	●
U4	接头	Ø4聚氨酯管	●	●	●	
U6		Ø6聚氨酯管	●	●	●	●

代码	吸盘类型	吸盘直径
U	平形	Ø2 Ø4 Ø6 Ø8 Ø10 Ø13 Ø16 Ø20 Ø25 Ø32 Ø40 Ø50
C	平形带肋	Ø10 Ø13 Ø16 Ø20 Ø25 Ø32 Ø40 Ø50
D	深形	Ø10 Ø16 Ø25 Ø40
B	风琴形	Ø6 Ø8 Ø10 Ø13 Ø16 Ø20 Ø25 Ø32 Ø40 Ø50

吸盘直径	行程	行程终点
Ø2~Ø8	0.8N	1.2N
Ø10~Ø32	1.0N	3.0N
Ø40~Ø50	2.0N	5.0N

订货举例： SZPY系列带缓冲型真空吸盘，吸盘直径Ø10，平形吸盘，丁腈橡胶，不可回转型，缓冲行程20，真空连接口：倒钩接头Ø06管；安装连接螺纹直径M10X1.0。其订购码为：SZPY10UNK20-06-A10

SZPY部件更换方法



吸盘型号 SZP Y 13 UN K10 - 06 - A10

标记	吸盘直径	连接螺纹
1	02-08	B5
2	10-16	
3	20-32	
4	40-50	B8

标记	螺纹直径
1	A8
2	A10
3	A14

①适配器 SZP Y 2 N6 - 85

②支架 SZP B 2 - K10

标记	吸盘直径
1	02-08
2	10-16
3	20-32
4	40-50

①+② SZP Y 2 - K10 - N6 - A0

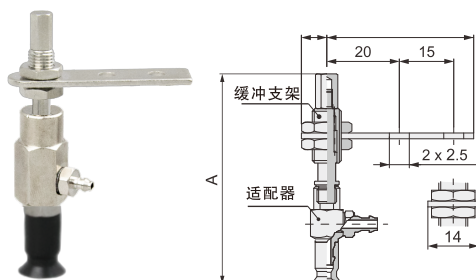
SZPY系列 带缓冲型真空吸盘



吸盘

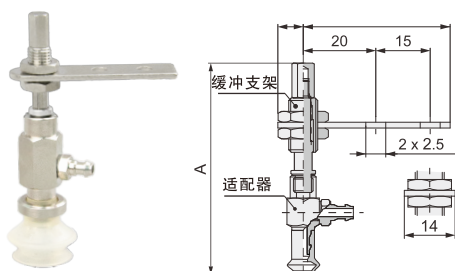
6.226

◎ 平形 (U) ○ 吸盘: 02, 04, 06, 08



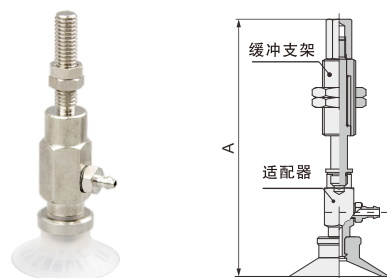
型号	A	缓冲支架	适配器
SZPY○U□J6-N4-A8	63	SZPB1J6	SZPY1-N4-B5
SZPY○U□J6-U4-A8		SZPB1J6	SZPY1-U4-B5
SZPY○U□J6-N6-A8		SZPB1J6	SZPY1-N6-B5
SZPY○U□J6-U6-A8		SZPB1J6	SZPY1-U6-B5
SZPY○U□J10-N4-A8	94	SZPB1J10	SZPY1-N4-B5
SZPY○U□J10-U4-A8		SZPB1J10	SZPY1-U4-B5
SZPY○U□J10-N6-A8		SZPB1J10	SZPY1-N6-B5
SZPY○U□J10-U6-A8		SZPB1J10	SZPY1-U6-B5
SZPY○U□J15-N4-A8	99	SZPB1J15	SZPY1-N4-B5
SZPY○U□J15-U4-A8		SZPB1J15	SZPY1-U4-B5
SZPY○U□J15-N6-A8		SZPB1J15	SZPY1-N6-B5
SZPY○U□J15-U6-A8		SZPB1J15	SZPY1-U6-B5
SZPY○U□J25-N4-A8	109	SZPB1J25	SZPY1-N4-B5
SZPY○U□J25-U4-A8		SZPB1J25	SZPY1-U4-B5
SZPY○U□J25-N6-A8		SZPB1J25	SZPY1-N6-B5
SZPY○U□J25-U6-A8		SZPB1J25	SZPY1-U6-B5

◎ 风琴形 (B) ○ 吸盘: 06, 08



型号	A	缓冲支架	适配器
SZPY○B□J6-N4-A8	64	SZPB1J6	SZPY1-N4-B5
SZPY○B□J6-U4-A8		SZPB1J6	SZPY1-U4-B5
SZPY○B□J6-N6-A8		SZPB1J6	SZPY1-N6-B5
SZPY○B□J6-U6-A8		SZPB1J6	SZPY1-U6-B5
SZPY○B□J10-N4-A8	95	SZPB1J10	SZPY1-N4-B5
SZPY○B□J10-U4-A8		SZPB1J10	SZPY1-U4-B5
SZPY○B□J10-N6-A8		SZPB1J10	SZPY1-N6-B5
SZPY○B□J10-U6-A8		SZPB1J10	SZPY1-U6-B5
SZPY○B□J15-N4-A8	100	SZPB1J15	SZPY1-N4-B5
SZPY○B□J15-U4-A8		SZPB1J15	SZPY1-U4-B5
SZPY○B□J15-N6-A8		SZPB1J15	SZPY1-N6-B5
SZPY○B□J15-U6-A8		SZPB1J15	SZPY1-U6-B5
SZPY○B□J25-N4-A8	110	SZPB1J25	SZPY1-N4-B5
SZPY○B□J25-U4-A8		SZPB1J25	SZPY1-U4-B5
SZPY○B□J25-N6-A8		SZPB1J25	SZPY1-N6-B5
SZPY○B□J25-U6-A8		SZPB1J25	SZPY1-U6-B5

◎ 平形 (U) ○ 吸盘: 10, 13, 16



型号	○ 吸盘 A			缓冲支架	适配器
	10	13	16		
SZPY○U□J10-N4-A10	83	83	83.5	SZPB2J10	N4
U4-A10					U4-B5
N6-A10					N6-B5
SZPY○U□J20-N4-A10	121	121	121.5	SZPB2J20	U6
U4-A10					N4-B5
N6-A10					U4-B5
SZPY○U□J30-N4-A10	131	131	131.5	SZPB2J30	N4
U4-A10					U4-B5
N6-A10					N6-B5
SZPY○U□J40-N4-A10	167	167	167.5	SZPB2J40	U6
U4-A10					N4-B5
N6-A10					U4-B5
SZPY○U□J50-N4-A10	177	177	177.5	SZPB2J50	N4
U4-A10					U4-B5
N6-A10					N6-B5

1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

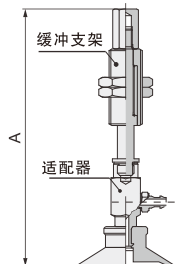
8

高真空元件

9

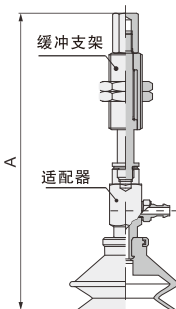
气动辅助元件

◎ 平形带肋 (C) ◎ 吸盘：10, 13, 16



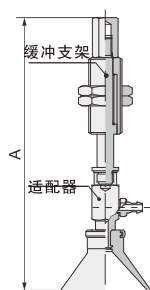
型号	◎ 吸盘 A			缓冲支架	适配器
	10	13	16		
SZPY○C□J10- N4 U4 N6 U6-A10	83	83	83.5	SZPB2J10	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○C□J20- N4 U4 N6 U6-A10	121	121	121.5	SZPB2J20	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○C□J30- N4 U4 N6 U6-A10	131	131	131.5	SZPB2J30	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○C□J40- N4 U4 N6 U6-A10	167	167	167.5	SZPB2J40	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○C□J50- N4 U4 N6 U6-A10	177	177	177.5	SZPB2J50	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5

◎ 风琴形 (B) ◎ 吸盘：10, 13, 16



型号	◎ 吸盘 A			缓冲支架	适配器
	10	13	16		
SZPY○B□J10- N4 U4 N6 U6-A10	87	89.5	91	SZPB2J10	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○B□J20- N4 U4 N6 U6-A10	125	127.5	129	SZPB2J20	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○B□J30- N4 U4 N6 U6-A10	135	137.5	139	SZPB2J30	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○B□J40- N4 U4 N6 U6-A10	171	173.5	175	SZPB2J40	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○B□J50- N4 U4 N6 U6-A10	181	183.5	185	SZPB2J50	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5

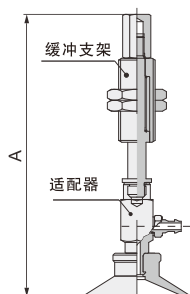
◎ 深形 (D) ◎ 吸盘：10, 16



型号	◎ 吸盘 A		缓冲支架	适配器
	10	16		
SZPY○D□J10- N4 U4 N6 U6-A10	86	87	SZPB2J10	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○D□J20- N4 U4 N6 U6-A10	124	125	SZPB2J20	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○D□J30- N4 U4 N6 U6-A10	134	135	SZPB2J30	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○D□J40- N4 U4 N6 U6-A10	170	171	SZPB2J40	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5
SZPY○D□J50- N4 U4 N6 U6-A10	180	181	SZPB2J50	SZPY2- N4 U4 N6 U6-B5

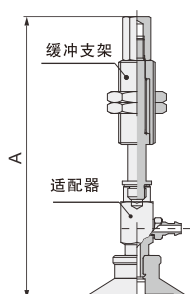
SZPY系列 带缓冲型真空吸盘

◎ 平形 (U) ◎ 吸盘: 20, 25, 32



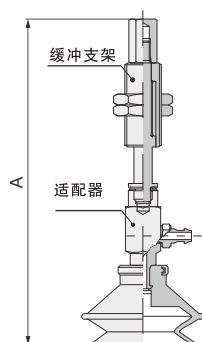
型号	◎ 吸盘 A			缓冲支架	适配器
	20	25	32		
SZPY○U□J10-N4 U4 N6 U6 -A10	87	87	87.5	SZPB2J10	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○U□J20-N4 U4 N6 U6 -A10	125	125	125.5	SZPB2J20	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○U□J30-N4 U4 N6 U6 -A10	135	135	135.5	SZPB2J30	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○U□J40-N4 U4 N6 U6 -A10	171	171	171.5	SZPB2J40	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○U□J50-N4 U4 N6 U6 -A10	181	181	181.5	SZPB2J50	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5

◎ 平形带肋 (C) ◎ 吸盘: 20, 25, 32



型号	◎ 吸盘 A			缓冲支架	适配器
	20	25	32		
SZPY○C□J10-N4 U4 N6 U6 -A10	87	87	87.5	SZPB2J10	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○C□J20-N4 U4 N6 U6 -A10	125	125	125.5	SZPB2J20	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○C□J30-N4 U4 N6 U6 -A10	135	135	135.5	SZPB2J30	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○C□J40-N4 U4 N6 U6 -A10	171	171	171.5	SZPB2J40	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○C□J50-N4 U4 N6 U6 -A10	181	181	181.5	SZPB2J50	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5

◎ 风琴形 (B) ◎ 吸盘: 20, 25, 32



型号	◎ 吸盘 A			缓冲支架	适配器
	20	25	32		
SZPY○B□J10-N4 U4 N6 U6 -A10	96.5	97	102	SZPB2J10	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○B□J20-N4 U4 N6 U6 -A10	136.5	137	142	SZPB2J20	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○B□J30-N4 U4 N6 U6 -A10	146.5	147	152	SZPB2J30	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○B□J40-N4 U4 N6 U6 -A10	182.5	183	188	SZPB2J40	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5
SZPY○B□J50-N4 U4 N6 U6 -A10	192.5	193	198	SZPB2J50	SZPY3-N4 U4 N6 U6 -B5

1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

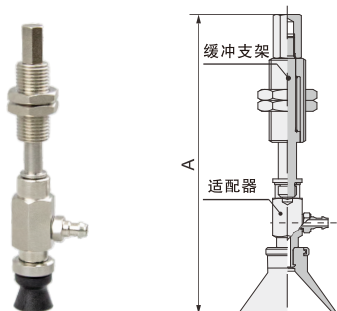
8

高真空元件

9

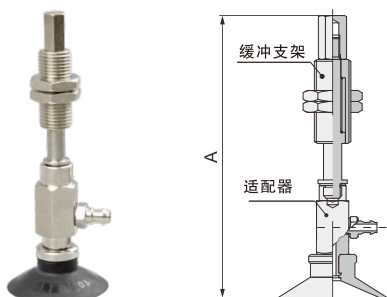
气动辅助元件

◎ 深形 (D) 吸盘：25



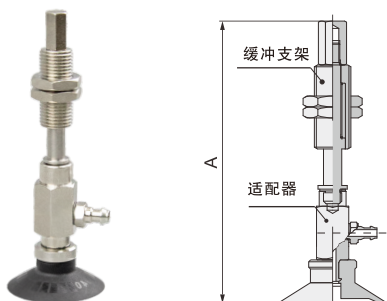
型号	A	缓冲支架	适配器
SZPY25D□J10-N4 U4 N6 U6-A14	93	SZPB2J10	SZPY3-N4 U4 N6 U6-B5
SZPY25D□J20-N4 U4 N6 U6-A14	131	SZPB2J20	SZPY3-N4 U4 N6 U6-B5
SZPY25D□J30-N4 U4 N6 U6-A14	141	SZPB2J30	SZPY3-N4 U4 N6 U6-B5
SZPY25D□J40-N4 U4 N6 U6-A14	177	SZPB2J40	SZPY3-N4 U4 N6 U6-B5
SZPY25D□J50-N4 U4 N6 U6-A14	187	SZPB2J50	SZPY3-N4 U4 N6 U6-B5

◎ 平形 (U) ○吸盘：40, 50



型号	○吸盘 A		缓冲支架	适配器
	40	50		
SZPY○U□J10-A14	126.5	12.5	SZPB3J10	SZPY4-B5
SZPY○U□J20-A14	123.5	124.5	SZPB3J20	SZPY4-B5
SZPY○U□J30-A14	133.5	134.5	SZPB3J30	SZPY4-B5
SZPY○U□J50-A14	178.5	179.5	SZPB3J50	SZPY4-B5

◎ 平形带肋 (C) ○吸盘：40, 50



型号	○吸盘 A		缓冲支架	适配器
	40	50		
SZPY○C□J10-A14	126.5	12.5	SZPB3J10	SZPY4-B5
SZPY○C□J20-A14	123.5	124.5	SZPB3J20	SZPY4-B5
SZPY○C□J30-A14	133.5	134.5	SZPB3J30	SZPY4-B5
SZPY○C□J50-A14	178.5	179.5	SZPB3J50	SZPY4-B5

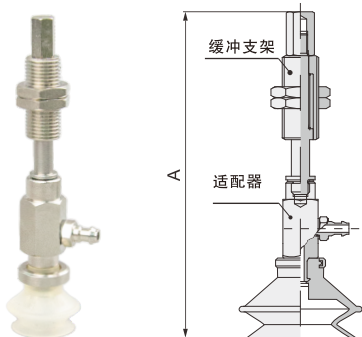
SZPY系列 带缓冲型真空吸盘



吸盘

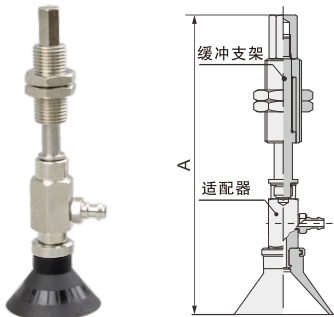
6.230

风琴形 (B) 吸盘：40，45



型号	吸盘 A		缓冲支架	适配器
	40	50		
SZPY○B□J10-A14	126.5	12.5	SZPB3J10	SZPY4-B5
SZPY○B□J20-A14	123.5	124.5	SZPB3J20	SZPY4-B5
SZPY○B□J30-A14	133.5	134.5	SZPB3J30	SZPY4-B5
SZPY○B□J50-A14	178.5	179.5	SZPB3J50	SZPY4-B5

深形 (D) 吸盘：40



型号	A	缓冲支架	适配器
SZPY40D□J10-A14	137	SZPB3J10	SZPY4-B5
SZPY40D□J20-A14	144	SZPB3J20	SZPY4-B5
SZPY40D□J30-A14	134	SZPB3J30	SZPY4-B5
SZPY40D□J50-A14	189	SZPB3J50	SZPY4-B5

1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

8

高真空元件

9

气动辅助元件