

SZF系列 通用型局平吸盘



产品特点

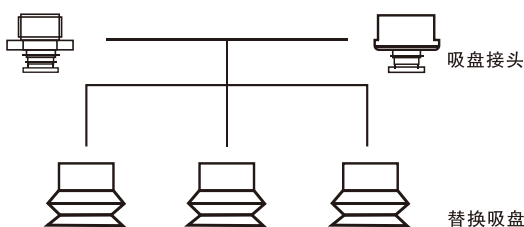
- 底部带有支撑结构；
- 最佳的结构设计；
- 内部体积小；
- 尺寸规格齐全。

订货举例

系列代码	尺寸规格	吸盘材质	连接规格	型号	连接规格M-外螺纹	F-内螺纹
SZF: SZF系列	15: Ø15mm 75: Ø75mm 20: Ø20mm 110: Ø110mm 25: Ø25mm 150: Ø150mm 30: Ø30mm 200: Ø200mm 40: Ø40mm 300: Ø300mm 50: Ø50mm	N: 丁腈橡胶 S: 硅橡胶 WS: 白色硅橡胶 CS: 导电硅橡胶	空白: 单独吸盘 M5M: M5x0.8外螺纹 G1M: G1/8外螺纹 G2M: G1/4外螺纹 G3M: G3/8外螺纹 G1F: G1/8内螺纹 G2F: G1/4内螺纹 G3F: G3/8内螺纹 G4F: G1/2内螺纹	SZF15□	SZF15□-M5M	-
				SZF20□	SZF20□-G1M	SZF20□-G1F
				SZF25□	SZF25□-G1M	SZF25□-G1F
				SZF30□	SZF30□-G1M	SZF30□-G1F
				SZF40□	SZF40□-G1M	SZF40□-G1F
				SZF50□	SZF50□-G2M SZF50□-G3M	SZF50□-G2F
				SZF75□	-	SZF75□-G2F
				SZF110□	-	SZF110□-G4F
				SZF150□	-	SZF150□-G4F
				SZF200	-	SZF200□-G4F
				-	-	SZF300□-G6F

订货举例: SZF系列通用型扁平吸盘, 尺寸规格Φ50, 丁腈橡胶, 连接规格: G1/4内螺纹;
其订购码为: SZF50N-G2F

结构



吸盘与接头分体式结构设计, 可单独更换易损件
吸盘直径中50-150mm可选配带接触式感应阀防止意外真空泄露
在同一系列中, 替换吸盘和吸盘接头可以根据要求组合

性能参数

型号	拉脱力 N	内部体积 cm ³	单重 g	推荐软管直径 mm	最小包装 pcs
SZF15	8	0.5	0.7	6	10
SZF20	14.5	0.8	1.4	6	5
SZF25	22	1.2	1.8	6	5
SZF30	32	1.5	2.6	6	5
SZF40	60	3	5.2	6	5
SZF50	88	7	11.5	6	1
SZF75	200	20	47.2	8	1
SZF110	430	60	116	10	1
SZF150	795	160	344.2	10	1
SZF200	1500	550	732.2	12	1
SZF300	3200	730	2700	12	1

注:
测量真空度-60kPa工件表面光滑、干净。
以上拉脱力数据不包括安全系数。
根据工件表面状况不同, 数值可能会有变化。
真空管建议尽可能短, 长度不超过2m。

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

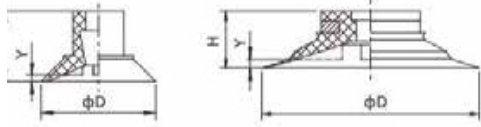
高真空元件

9

气动辅助元件

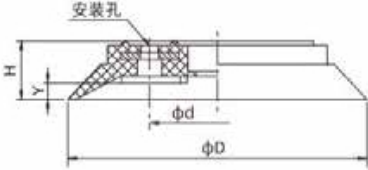
◎ 外形尺寸 (mm)

- 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

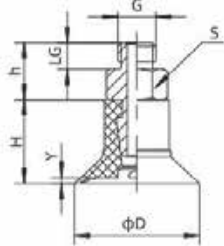


SZF15

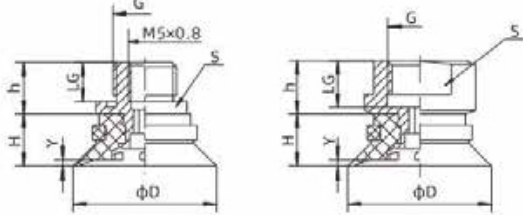
SZF20-50



SZF75-200

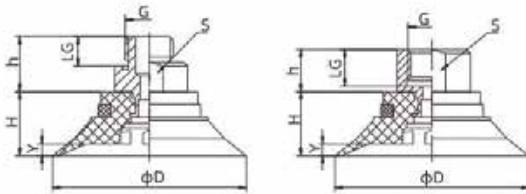


SZF15□-M5M 外螺纹连接



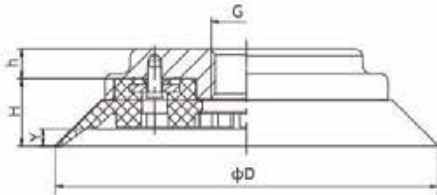
SZF20-30 外螺纹连接

SZF20-30 内螺纹连接



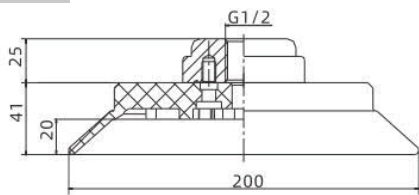
SZF40-50 外螺纹连接

SZF40-50 内螺纹连接

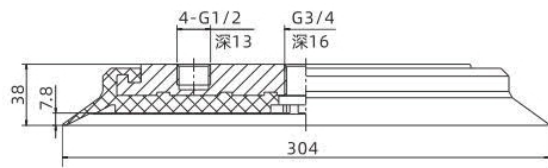


SZF75-150 内螺纹连接

吸盘带接头



SZF200 内螺纹连接



SZF300 内螺纹连接

型号/尺寸	D	H	Y
SZF15□	16.5	11	0.8
SZF20□	22	8	1
SZF25□	27	9	1
SZF30□	32	10	1.2
SZF40□	42	13	1.2
SZF50□	53	17.5	3.2

型号/尺寸	D	H	d	Y	安装孔
SZF75□	77	13	35	4	4-Ø6.5
SZF110□	112	20	55	6	8-Ø6
SZF150□	152	26	70	8	8-Ø6
SZF200□	200	45	40	20	4-Ø9

型号/尺寸	D	H	G	LG	h	s	Y
SZF15□-M5M	16.5	11	M5×0.8	3.5	7.5	7	0.8

型号/尺寸	D	H	G	LG	h	s	Y
SZF20□-G1M	16.5	8	G1/8	6	7.8	13	1
SZF20□-G1F	22	8	G1/8	7	8	13	1
SZF25□-G1M	27	9	G1/8	6	7.8	13	1
SZF25□-G1F	32	9	G1/8	7	8	13	1
SZF30□-G1M	42	10	G1/8	6	7.8	13	1.2
SZF30□-G1F	53	10	G1/8	7	8	13	1.2

型号/尺寸	D	H	G	LG	h	s	Y
SZF40□-G1M	42	13	G1/8	6	12	17	1.2
SZF40□-G1F	42	13	G1/8	7	10	17	1.2
SZF50□-G2M	53	17.5	G1/4	9	17	24	3.2
SZF50□-G2F	53	17.5	G1/4	10	13	24	3.2
SZF50□-G3M	53	17.5	G3/8	10	18	24	3.2
SZF50□-G3F	53	17.5	G3/8	11	13	24	3.2

型号/尺寸	D	H	d	h	Y
SZF75□-G2F	77	13	G1/4	13	4
SZF110□-G4F	112	20	G1/2	9	6
SZF150□-G4F	152	26	G1/2	10	8