

SOP系列

圆形海绵吸盘

AIRBEST



石材



粗糙表面

RoHS

真空吸盘

特点

- ◇ 环形发泡海绵
- ◇ 支撑板为金属材质
- ◇ NF（黑色）发泡氯丁橡胶、OF（橘色）Geranium泡沫橡胶
- ◇ 尺寸规格齐全

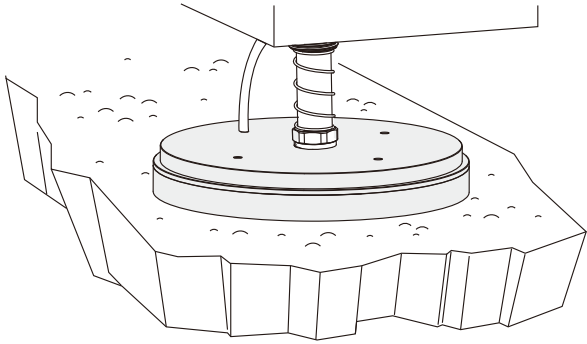
优势

- ◇ 密封性好、吸附力大
- ◇ 大面积支撑板，重量轻、高负载
- ◇ 寿命好，客户可根据实际工况进行选配
- ◇ 适合多种大小和不同形状的工件



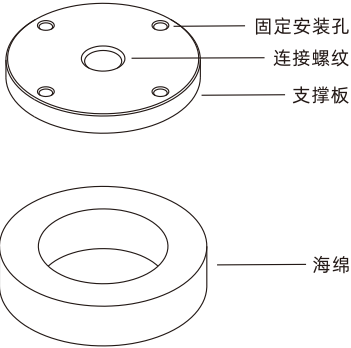
应用

- ◇ 适合吸附表面非常粗糙或不平整的物体，如：凹凸石板、压花板、大理石板、瓷砖、水泥板、网格金属板等
- ◇ NF-适合抓取表面粗糙的物体，及适用于室外作业，耐气候性好，耐臭氧化，但屈服性差，储存稳定性差，不适合在食品工业应用
- ◇ OF-适合抓取表面非常粗糙的物体，有良好的屈服弹性，耐磨、耐撕裂及切割性，延展性好、耐油、耐热、耐老化性能差，不适合食品工业应用
- ◇ 注意不能在水油环境下使用
- ◇ 推荐前端大流量发生器的配合使用
- ◇ 海绵吸盘的使用注意请参考通用注意事项P24



结构

- ◇ 由金属支撑板和海绵组成，海绵自带背胶，可直接贴到支撑板上，海绵为易耗品，可单独订购，自行更换



SZ
SPH
SP3
SUF
SAN
SAO
SOFA
STP
SFT
SFA
SBT
SBL
SBLP
SBS
SFP
SBP
XSP
SGP
SBOF
STC
SFF
SOB
SOF
SOG
SFM
SOM
SBF
SDM
SFU
SFK
SDL
SFG
SFGT
SFD
SB
SBA
SF
SU
SP2F
SPA
SPD
SPF
SPC
SPJ
SPU
SH
SHB
SBB
SOP
SNP

型号规格

SOP 64 NF - G2F

①

②

③

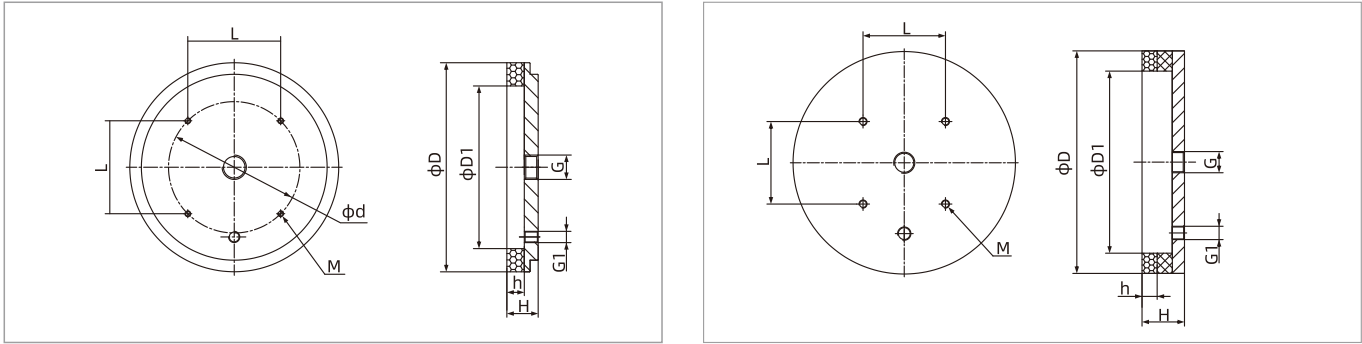
④

① 产品系列	② 尺寸规格		③ 吸盘材质		④ 连接规格
SOP	40 - ϕ 40mm	127 - ϕ 127mm	NF - 发泡氯丁橡胶		空白 - 单独海绵
	64 - ϕ 64mm	180 - ϕ 180mm	OF - Geranium泡沫橡胶		G2F - G1/4内螺纹
	92 - ϕ 92mm	220 - ϕ 220mm			G3F - G3/8内螺纹
					G4F - G1/2内螺纹

选型规格

型号	连接规格 G2F	G3F	G4F
SOP40□	SOP40□-G2F	-	-
SOP64□	SOP64□-G2F	-	-
SOP92□	-	SOP92□-G3F	-
SOP127□	-	-	SOP127□-G4F
SOP180□	-	-	SOP180□-G4F
SOP220□	-	-	SOP220□-G4F

尺寸规格 (mm)



SOP40-180

SOP220

型号/尺寸	D	D1	H	h	G	G1	d	L	M	单重 g	拉脱力 N
SOP40□-G2F	40	20	25	15	G1/4	-	-	-	-	34.9	7.8
SOP64□-G2F	64	40	25	15	G1/4	-	40	-	-	82.1	35
SOP92□-G3F	92	64	26	15	G3/8	-	70	-	4-M5×0.8深6	191.1	85
SOP127□-G4F	127	92	30	15	G1/2	G1/8	-	70	4-M5×0.8深6	482.1	175
SOP180□-G4F	180	127	27	15	G1/2	G1/8	-	80	4-M5×0.8深6	754.1	385
SOP220□-G4F	220	180	42	15	G1/2	G1/4	-	85	4-M8×1.25深6	1570.9	635

◇ 注：1.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。
2.尺寸公差符合GB/T3672.1-2002-1 M3橡胶制品尺寸公差标准中的要求。