

防旋转真空吸盘弹簧悬架

外螺纹连接件, 不锈钢、铝和黄铜材质

材料

黄铜或不锈钢杆。
 不锈钢弹簧。
 螺纹衬套和环形螺母, 黄铜或 AVP 钢材质。
 蓝色阳极氧化铝材质空气接头。

标准型号

- VPC-M: 带外直螺纹连接件。
- VPC-M-L: 带 L 形外螺纹连接件。

特征及应用

VPC 真空吸盘悬架包含下列组件:

- 截面呈六角形的黄铜杆, 用于固定真空吸盘。这种构造可防止柄和固定在其上的真空吸盘绕其轴线而旋转;
- 钢或黄铜螺纹套筒, 配两个紧固环形螺母, 用于将真空吸盘悬架快速组装到自动化设备上;
- 弹簧, 用于缓冲真空吸盘的冲击力, 同时对被提升负载保持恒定压力;
- 快接头, 用于连接吸入软管。

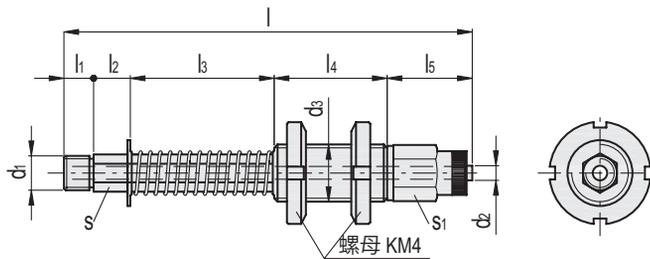
适用于最小直径为 45 mm、最大直径为 110 mm 的真空吸盘。

有效弹簧行程与杆长度 (l_3) 相关, 具体如下:

- 长度为 28 mm 时为 16 mm
- 长度为 65 mm 时为 49 mm
- 长度为 95 mm 时为 74 mm

兼容 6x8 直径的塑料软管。

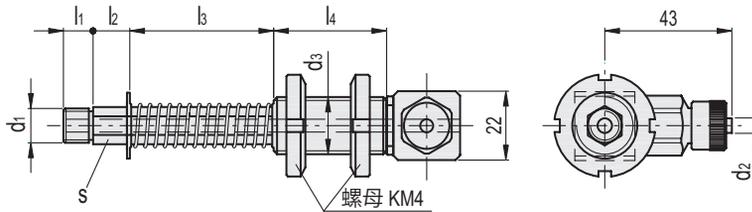
参见 真空吸盘的技术数据 (页 -)。



VPC-M

代码	说明	d ₁	d ₂ *	d ₃	l	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	s	s ₁	△
VV.41002	VPC-55-90-G1/4-M	G1/4	6	M25x1.5	144	15	-	55	40	34	22	16	314
VV.41003	VPC-55-91-G3/8-M	G3/8	6	M25x1.5	144	15	-	55	40	34	22	16	320
VV.41005	VPC-55-92-G3/8-M	G3/8	9	M25x1.5	150	15	-	55	40	40	22	16	330
VV.41101	VPC-95-28-M12-M	M12	6	M20x1	125	10	15	28	40	32	13	17	180
VV.41105	VPC-95-65-M12-M	M12	6	M20x1	162	10	15	65	40	32	13	17	225
VV.41110	VPC-95-95-M12-M	M12	6	M20x1	192	10	15	95	40	32	13	17	246
VV.41102	VPC-95-28-G1/4-M	G1/4	6	M20x1	125	10	15	28	40	32	13	17	181
VV.41106	VPC-95-65-G1/4-M	G1/4	6	M20x1	162	10	15	65	40	32	13	17	226
VV.41111	VPC-95-95-G1/4-M	G1/4	6	M20x1	192	10	15	95	40	32	13	17	247

* 兼容表中所列直径的压缩空气管。



VPC-M-L

代码	说明	d ₁	d ₂ *	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	s	⊖
VV.41001	VPC-55-90-G1/4-M-L	G1/4	6	M25x1.5	15	-	55	40	22	329
VV.41004	VPC-55-91-G3/8-M-L	G3/8	6	M25x1.5	15	-	55	40	22	335
VV.41006	VPC-55-92-G3/8-M-L	G3/8	9	M25x1.5	15	-	55	40	22	345
VV.41103	VPC-95-28-G1/4-M-L	G1/4	6	M20x1	10	15	28	40	13	195
VV.41107	VPC-95-65-G1/4-M-L	G1/4	6	M20x1	10	15	65	40	13	240
VV.41109	VPC-95-95-M12-M-L	M12	6	M20x1	10	15	95	40	13	261
VV.41104	VPC-95-28-M12-M-L	M12	6	M20x1	10	15	28	40	13	196
VV.41108	VPC-95-65-M12-M-L	M12	6	M20x1	10	15	65	40	13	241
VV.41112	VPC-95-95-G1/4-M-L	G1/4	6	M20x1	10	15	95	40	13	262

* 兼容表中所示直径的压缩空气管。

