

带一个波纹管的圆形真空吸盘

直径 50 mm, 带支柱, 硫化橡胶

材料

真空吸盘材质为防油橡胶 (NBR)、天然橡胶 (NR) 或硅胶 (VMQ)。支柱材质为阳极氧化铝。

标准型号

- VVO-50-T-A: 耐油橡胶。
- VVO-50-T-N: 天然橡胶。
- VVO-50-T-S: 硅胶。

特征及应用

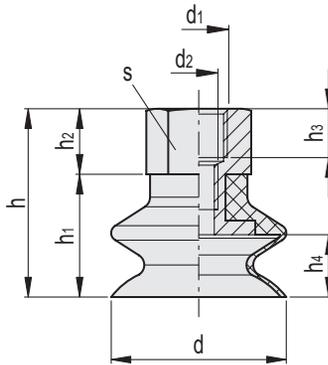
它们专门用于拾取薄金属片或玻璃片。

真空吸盘经过硫化处理, 使其更耐磨损, 尤其是耐牵引力, 同时让橡胶在磨损后不易降解, 并更耐腐蚀性环境因素。

波纹管构造使真空吸盘适用于不同的表面, 甚至是不规则表面 (平整度不理想或倾斜的表面), 让其能够用于不同的应用, 包括处理木板 (刨花板或压制板) 或塑料层压板。

波纹管有效行程为 13 mm。

参见 真空吸盘的技术数据 (页 -)。



VVO-50-T-A

代码	说明	d	d ₁	d ₂	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	s	F* [Kg]	体积 # [cm ³]	⚖
VV.59004	VVO-50-G1/4-T-A	50	G1/4	M8	54	37	17	13	20	20	4.9	27.9	41

VVO-50-T-N

代码	说明	d	d ₁	d ₂	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	s	F* [Kg]	体积 # [cm ³]	⚖
VV.59005	VVO-50-G1/4-T-N	50	G1/4	M8	54	37	17	13	20	20	4.9	27.9	41

VVO-50-T-S

代码	说明	d	d ₁	d ₂	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	s	F* [Kg]	体积 # [cm ³]	⚖
VV.59006	VVO-50-G1/4-T-S	50	G1/4	M8	54	37	17	13	20	20	4.9	27.9	41

* 表中所示真空吸盘的力代表真空度为 -75 KPa 且安全系数为 3 时所计算理论力值的 1/3。

表示真空吸盘的内部几何体积, 并代表为计算抽真空时间而要添加到整个分配回路中的体积, 特别是在使用多个真空吸盘的情况下。