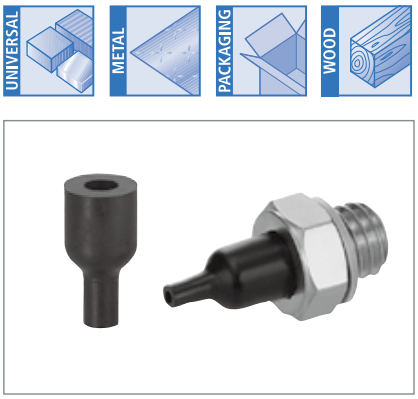
喷嘴型吸盘

PETN

适合IC芯片等的小型零件吸取搬运



应用：适合IC芯片等的小型零件吸取搬运

亮点

- 密封唇柔软且有锥度
- 长条吸嘴结构

优势

> 极易贴合曲面工件

> 补偿工件高度差异，接触工件时有良好的缓冲性能

型号订购指南

PETN - 08 - NBR-55 - M 5-AG

吸盘接头	
代码	描述
PET	不带吸盘接头
PETN	带吸盘接头

吸盘直径(1)	
代码	直径
08	Ø 0.8 mm
11	Ø 1.1 mm

橡胶件		
代码	材质（肖氏硬度/颜色	
NBR-55	丁腈橡胶 (55±5 ShA)	■
SI-AS-55	丁腈橡胶 (70±5 ShA)	■
SI-55	硅橡胶(55±5 ShA)	□

连接头螺纹	
代码	螺纹
无	不带吸盘接头
M5-AG	M5外螺纹

(1)吸盘直径和螺纹型号的可用组合请参见“订购参数”。

吸盘 PETN 技术参数

型号	吸力 [N]*	工件最小曲率半径 [mm] (凸形)	推荐软管直径 d [mm]**	接头系列
PETN08	0.02	2	2	M5-AG
PETN11	0.04	2	2	M5-AG

*指定的吸力为理论值，真空度为 -0.6 bar，光滑、干燥表面的工件，不包括安全系数

**推荐软管使用长度约为 2 m

吸盘 PETN 订购编号

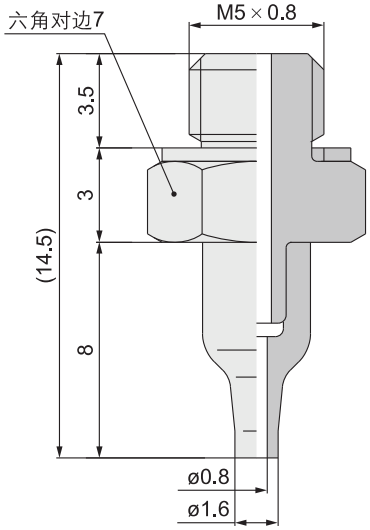
型号*	NBR 55±5ShA	SI 55±5ShA	SI-AS-55±5ShA
PET08	102952	102953	102954
PET11	102955	102956	102957

型号	NBR 55±5ShA	SI 55±5ShA	SI-AS-55±5ShA
PETN08-M5-AG	102958	102959	102960
PETN11-M5-AG	102961	102962	102963

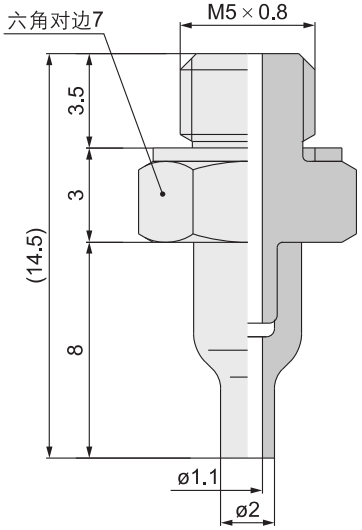
*参见“材质性能表”以了解更多的信息

吸盘 PETN 结构参数

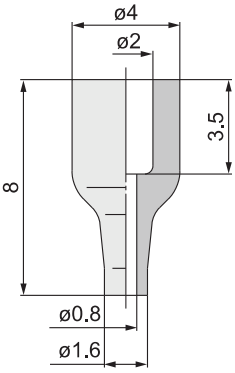
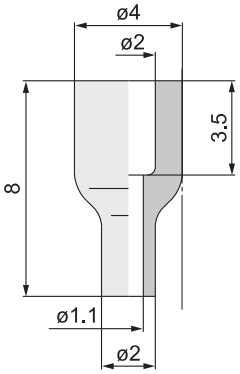
PETN08-M5-AG



PETN11-M5-AG



PET08



PET11