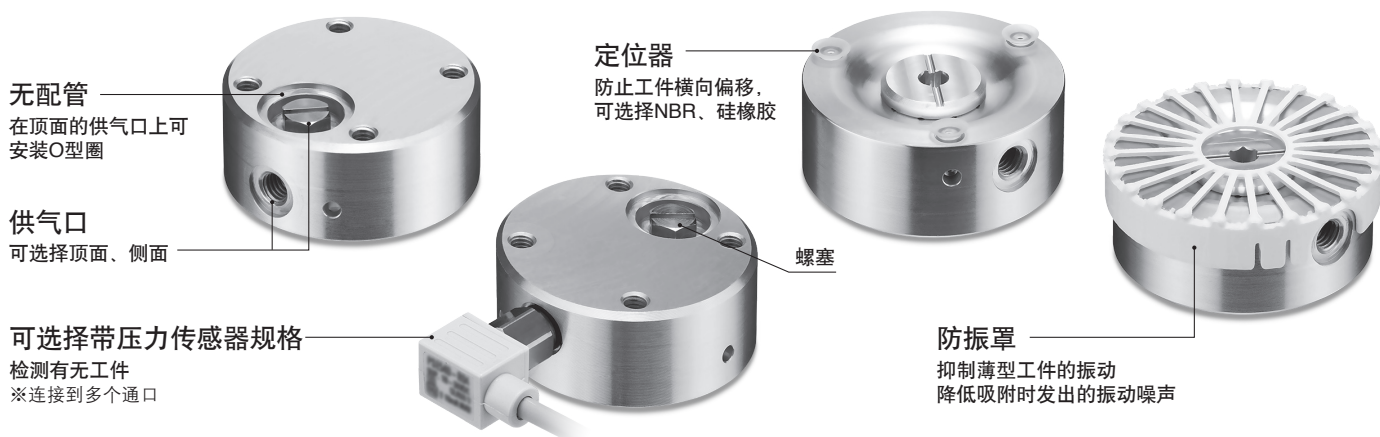


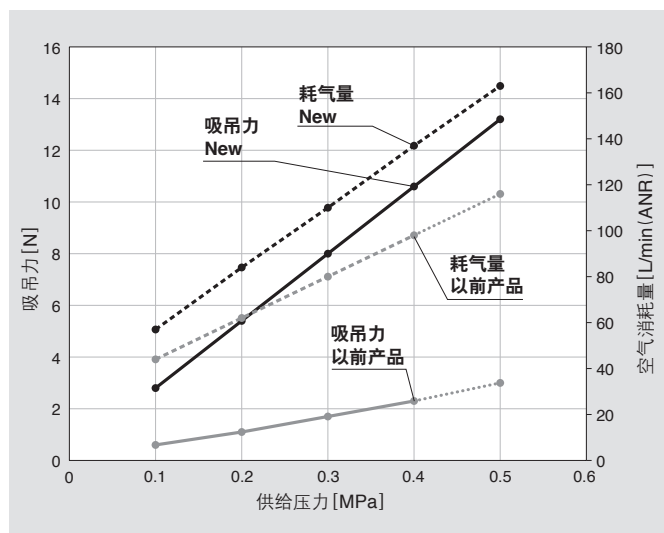
非接触式吸盘 伯努利型

可吸附搬运薄布、薄膜、电路板等

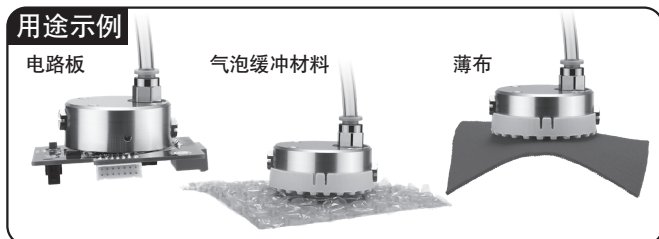
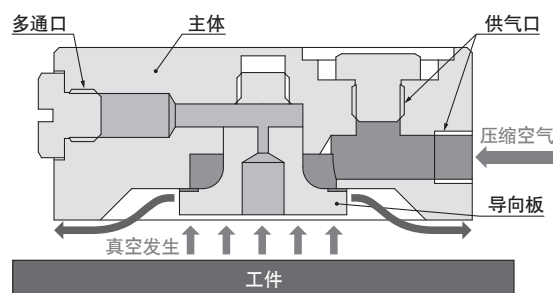


■ 高吸吊力 比以前相比:4.4倍

(供给压力0.5[MPa]、非通气性工件の場合)



■ 结构及动作原理



型号表示方法

XT661 - 4C - PN S - X427

① ② ③ ④

① 主体外径

4C	φ40mm
----	-------

② 定位器材质

无记号	无定位器
PN	NBR(黑色)
PS	硅橡胶(乳白色)

③ 防振罩

无记号	无防振罩
V	带防振罩

④ 压力传感器

无记号	无压力传感器
S	带压力传感器 型号: PSE541-M5

※仅在定位器材质中选择“无定位器”的场合时可选择

规格

使用流体	空气注1)
使用压力	0.1~0.5MPa
环境温度及使用流体温度	-5~60°C (未冻结)
	带压力传感器: 0~50°C
润滑脂	无润滑脂
材质	主体: 铝合金
	防振罩: 合成树脂注2)
质量	48.8[g] (基本型 / 无螺塞)
压力传感器注3)	PSE541-M5 额定压力范围0~101kPa

注1) 空气洁净度: JIS B 8392-1 (ISO8573-1) 品质等级4、4.3或以上

注2) 符合FDA(美国食品药品监督管理局)标准: 21CFR S 177.

符合日本食品卫生法第18条食品、添加剂等的规格基准(1959年厚生劳动省公告第370号)中的第3器具及容器包装的D2“合成树脂材质器具或容器包装”的规格

注3) 关于压力传感器详情, 请参考本公司网站主页的产品目录 PSE540系列及使用说明书。

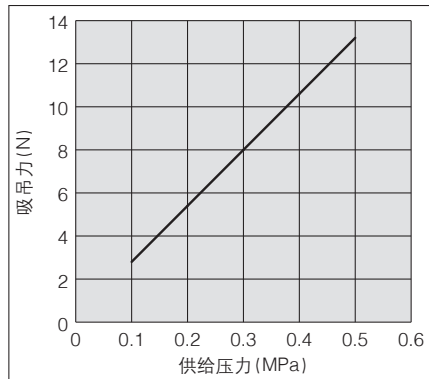
XT661-X427



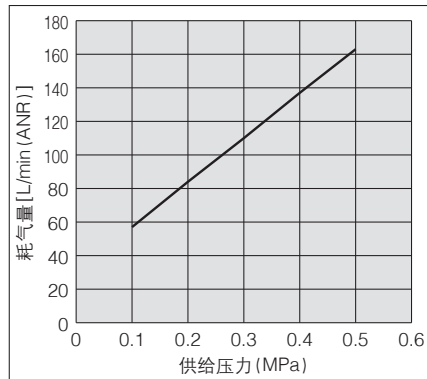
'20-C749

XT661-X427

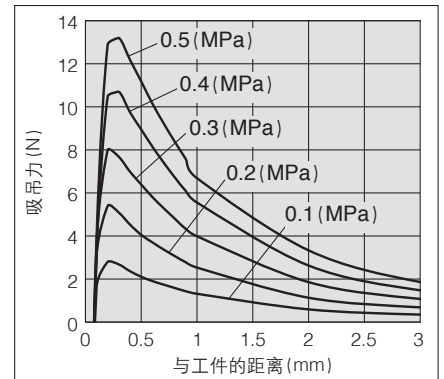
吸吊力



耗气量



吸吊力 与工件的距离

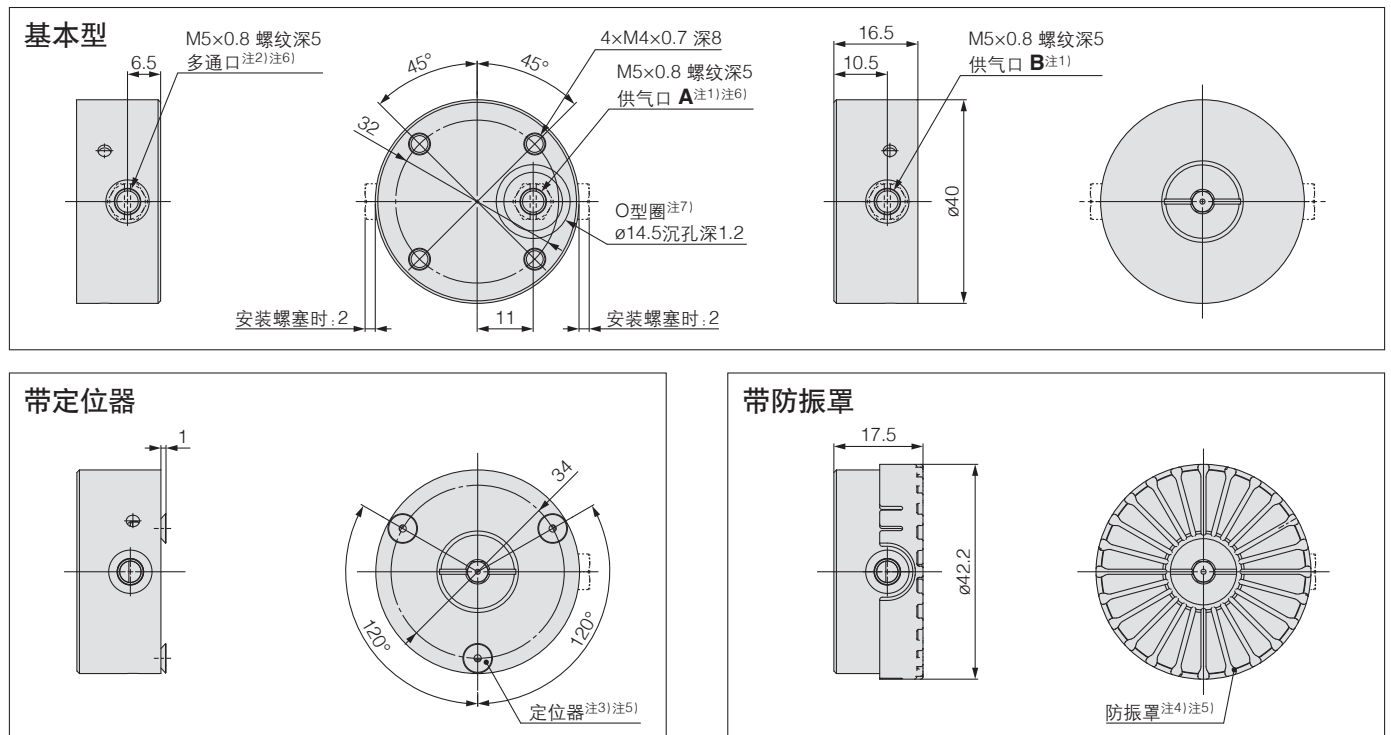


注1) 这是基本型产品对表面平滑的非透气性工件进行吸附时的数据。

吸附凹凸不平的透气性工件时的吸吊力，低于上表。

注2) 使用定位器、防振罩时的吸吊力，请参考与工件的不同距离(带定位器:1mm / 带防振罩:1.5mm)时的吸吊力。

外形尺寸图



注1) 请在供气口A或B的任一位置供气。

不使用的供气口请用螺塞堵上。

注2) 不使用多通口时，请用螺塞堵上。

注3) 使用定位器时，定位器和工件接触。

注4) 使用防振罩时，防振罩和工件接触。

注5) 定位器和防振罩不可共用。

注6) 在供气口A和多通口安装螺塞后出货。

注7) 不带O型圈。请根据需要，安装使用O型圈(14.5×11.5×1.5)。

注8) 压力传感器没有组装在产品上。同包出厂。

注9) 压力传感器有时因工件种类而无法检测，或数值不同。请在实际验证后再使用。

安全注意事项

请仔细阅读《SMC产品使用注意事项》(M-C03-3)及《使用说明书》，在进行确认的基础上，正确使用本产品。

SMC(中国)有限公司

地址: 北京经济技术开发区兴盛街甲2号
电话: 010-67885566
http://www.smc.com.cn

邮编: 100176
传真: 010-67882335

SMC代理商