



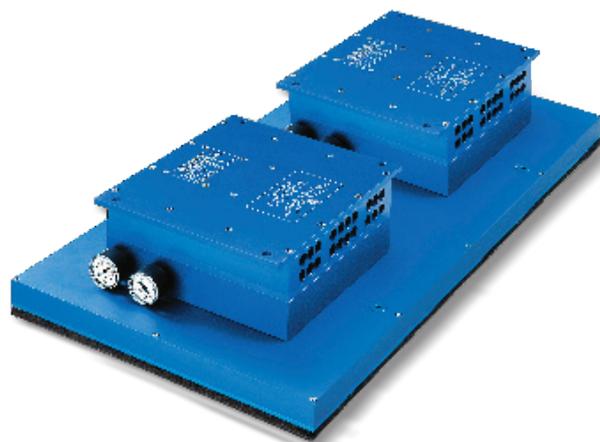
章鱼式真空抓取系统

章鱼式真空抓取系统是一种真空吸附抓取装置，配备一个或多个由压缩空气供给的真空发生器（不包含在产品代码中，需另行订购）。

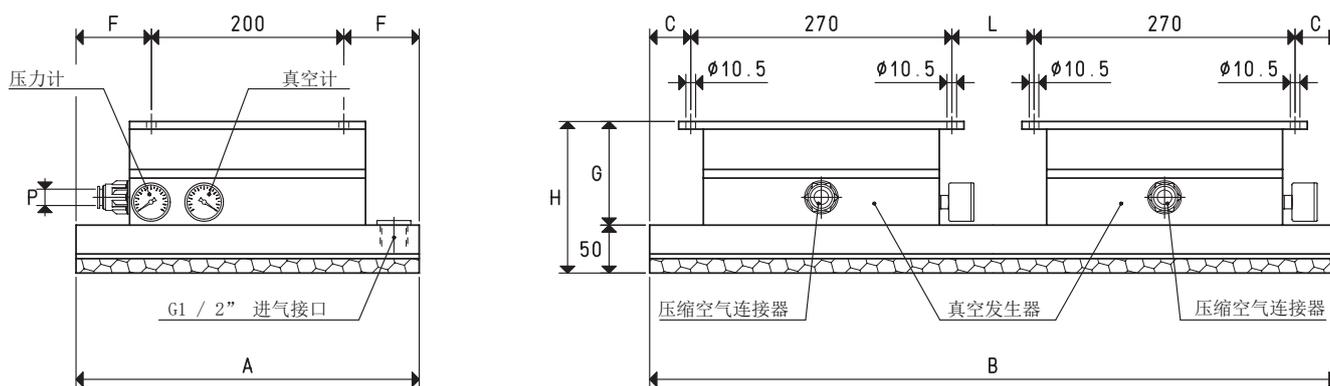
其由以下部分组成：

- 阳极氧化铝制主体；
- 阳极氧化铝制吸附板，带等距分布的校准孔，并覆有带孔泡沫橡胶，可确保适应各种光滑、粗糙或不规则的表面。

这些章鱼式真空抓取系统可根据要求，提供与表中所示不同的尺寸、吸板和真空发生器。



3D图可到网站vuotecnica.net上查阅



| 型号 | | SO 40 100 X | SO 60 80 X | SO 60 120 X | SO 80 100 X |
|-------------------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 吸板 | 型号 | PX 40 100 | PX 60 80 | PX 60 120 | PX 80 100 |
| 吸力 | Kg | 282.6 | 339.2 | 508.7 | 597.4 |
| 准备用于真空发生器 | 型号 | N°2 PVP 300 MD PO | N°2 PVP 300 MD PO | N°2 PVP 450 MD PO | N°2 PVP 450 MD PO |
| 最大供气压力 | bar | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 最大真空度 | -KPa | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 6 bar下的空气消耗 | NI/s | 64.0 | 64.0 | 95.6 | 95.6 |
| 吸气量 | m³/h | 800.0 | 800.0 | 1160 | 1160 |
| 使用温度 | ° C | -20 / +80 | -20 / +80 | -20 / +80 | -20 / +80 |
| 重量 (包含一个或多个真空发生器) | Kg | 34.0 | 37.5 | 50.0 | 53.5 |
| A | | 400 | 600 | 600 | 800 |
| B | | 1000 | 800 | 1200 | 1000 |
| C | | 120 | 70 | 170 | 120 |
| F | | 100 | 200 | 200 | 300 |
| G | | 108 | 108 | 130 | 130 |
| H | | 158 | 158 | 180 | 180 |
| L | | 220 | 120 | 320 | 220 |
| P 压缩空气管接口 | Ø 外径 | 15 | 15 | 22 | 22 |

注意：型号 SO ... X 专门指带有PX吸板的章鱼式系统外壳。

表格所示的真空发生器并不是章鱼式系统的组成部分，因此，必须使用其专有代码另行订购。

注意：以上真空数据为供给压力稳定的情况下获得，且在标准大气压1013 mbar时有效。

供给真空发生器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)；1英寸 = 25.4mm；1磅=453.6克 = 0.4536千克