

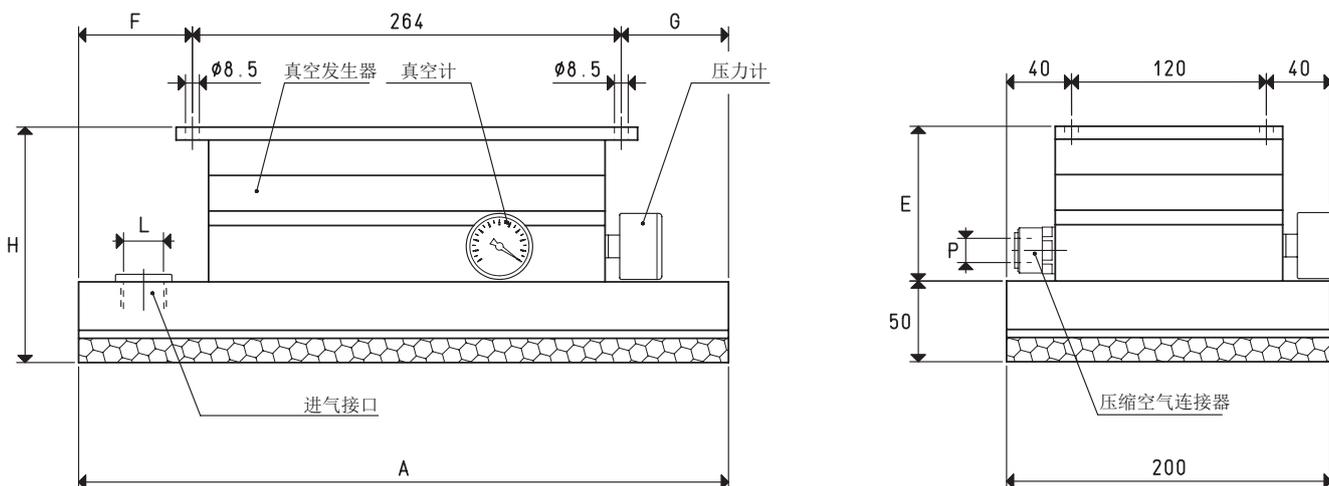
章鱼式真空抓取系统

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。



型号		SO 20 30 X	SO 20 40 X	SO 20 60 X
吸板	型号	PX 20 30	PX 20 40	PX 20 60
吸力	Kg	42.4	56.6	84.8
准备用于真空发生器	型号	N°1 PVP 100 M PO	N°1 PVP 140 M PO	N°1 PVP 200 M PO
最大供气压力	bar	6	6	6
最大真空度	-KPa	90	90	90
6 bar下的空气消耗	NI/s	9.8	13.0	19.4
吸气量	m ³ /h	108.0	152.0	200.0
使用温度	° C	-20 / +80	-20 / +80	-20 / +80
重量 (包含一个或多个真空发生器)	Kg	7.0	8.6	10.7
A		300	400	600
E		74	96	96
F		16	66	166
G		20	70	170
H		124	146	146
P 进气接口	Ø 外径	G1/4"	G1/2"	G1/2"
P 压缩空气管接口	Ø 外径	15	15	15

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，必须使用其专有型号另行订购。

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