



# 章鱼式真空抓取系统的问卷

为正确选择章鱼式真空抓取系统的规格大小，需了解和评估所抓取物体的特性。为此，请您填写以下表格，并通过邮件或传真发送给我们。这样我们就能向您推荐最合适的章鱼系统，以更好地解决您的问题。如能提供所抓取产品的图纸或样品，将有效帮助我们为您提供最佳解决方案。电子邮件：tecnico@vuototecnica.net 传真：+ 39 039 5320015

公司名称

地址

邮政编码/ 城市

国家

联系人姓名:

电话号码

传真

电子邮箱

## 1) 在哪个行业使用此章鱼式系统??

- |                                 |                                |                                 |                             |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> 塑料     | <input type="checkbox"/> 木材    | <input type="checkbox"/> 玻璃/太阳能 | <input type="checkbox"/> 钢板 |
| <input type="checkbox"/> 大理石/石材 | <input type="checkbox"/> 陶瓷/黏土 | <input type="checkbox"/> 纸/纸板   | <input type="checkbox"/> 包装 |
| <input type="checkbox"/> 汽车     | <input type="checkbox"/> 印刷    | <input type="checkbox"/> 医药     | <input type="checkbox"/> 食品 |
| <input type="checkbox"/> 化妆品    | <input type="checkbox"/> 灌装    | <input type="checkbox"/> 其他领域   |                             |

## 2) 要搬运的产品是用什么材料制成的?

- |                             |                                  |                             |                               |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 塑料 | <input type="checkbox"/> 玻璃      | <input type="checkbox"/> 木材 | <input type="checkbox"/> 纸/纸板 |
| <input type="checkbox"/> 钢板 | <input type="checkbox"/> 大理石/花岗岩 | <input type="checkbox"/> 橡胶 | <input type="checkbox"/> 其他   |

## 3) 待抓取的产品表面情况如何?

- |                              |                             |                             |                               |                               |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 干燥  | <input type="checkbox"/> 湿润 | <input type="checkbox"/> 光滑 | <input type="checkbox"/> 粗糙   | <input type="checkbox"/> 有皱纹  |
| <input type="checkbox"/> 波浪形 | <input type="checkbox"/> 片状 | <input type="checkbox"/> 多孔 | <input type="checkbox"/> 凹凸不平 | <input type="checkbox"/> 捶打表面 |

## 4) 抓取表面上有可能存在以下物质:

- |                             |                            |                            |                             |                             |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> 灰尘 | <input type="checkbox"/> 水 | <input type="checkbox"/> 油 | <input type="checkbox"/> 溶剂 | <input type="checkbox"/> 其他 |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|

## 5) 抓取物体的温度是多少?

从-.....°C 到 +.....°C  短暂 °C .....  持续 °C .....

## 6) 您要抓取什么物体?

物体的描述: .....

<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 
<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 其他 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></div>



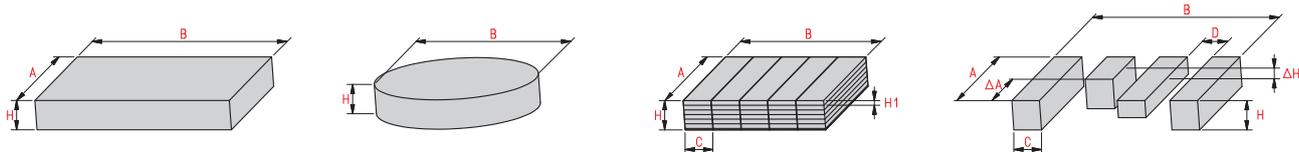


### 7) 待搬运的产品是什么结构?

- 正方形
- 矩形
- 三角形
- 圆形
- 不规则
- 其他 .....

### 8) 物体的尺寸和重量?

- 板片/块件
- 圆筒/圆盘
- 托盘/板
- 梁/板条



尺寸	A	B	H	H1	C	D	ΔH	ΔA	重量
最小	mm	kg							
最大	mm	kg							

### 9) 章鱼式系统将安装在什么自动化系统上?

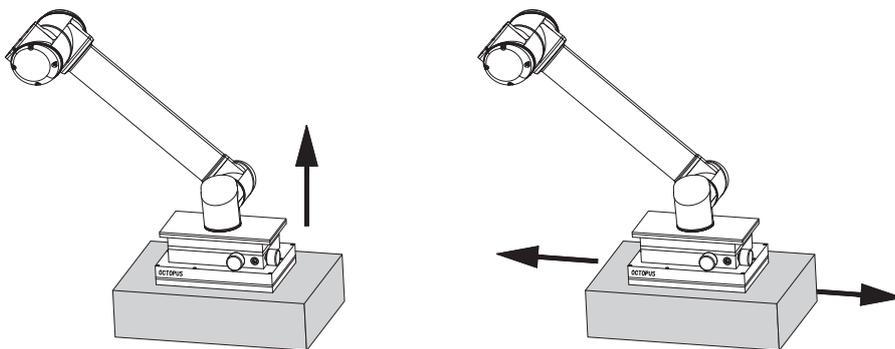
- 拟人机器人
- 直角坐标轴龙门
- 其他 .....

### 10) 从哪里抓取物体?

- 从传送带
- 从一个固定平面
- 从其他自动化设备

### 11) 如何搬运物体?

- 垂直搬运
- 水平搬运
- 两种搬运方向都有



### 12) 物体搬运处于什么位置?

- 垂直位置
- 水平位置
- 倾斜位置



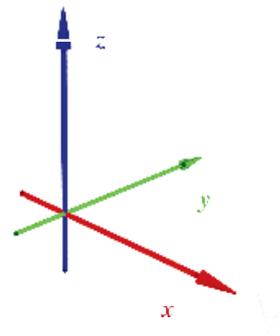


13) 物体的位置始终是固定的吗?

- 是                       否, 可能存在以下范围的偏差: ..... mm

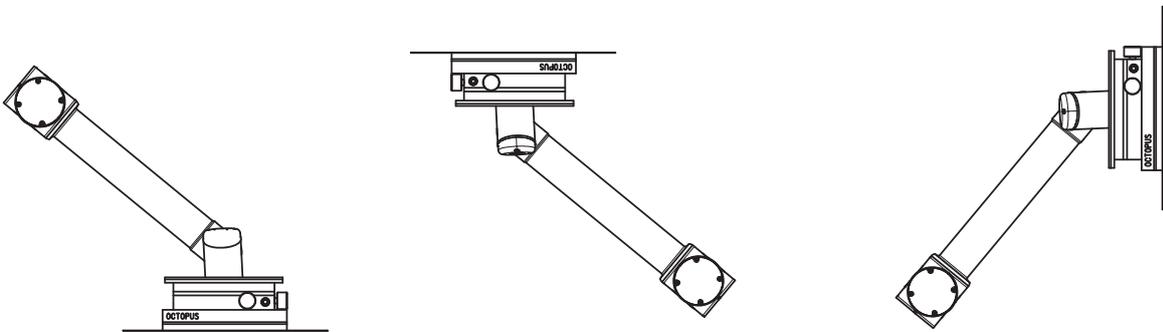
14) 最大加速度值是多少?

- Z轴加速度  $m/s^2$  .....  
 Y轴加速度  $m/s^2$  .....  
 X轴加速度  $m/s^2$  .....

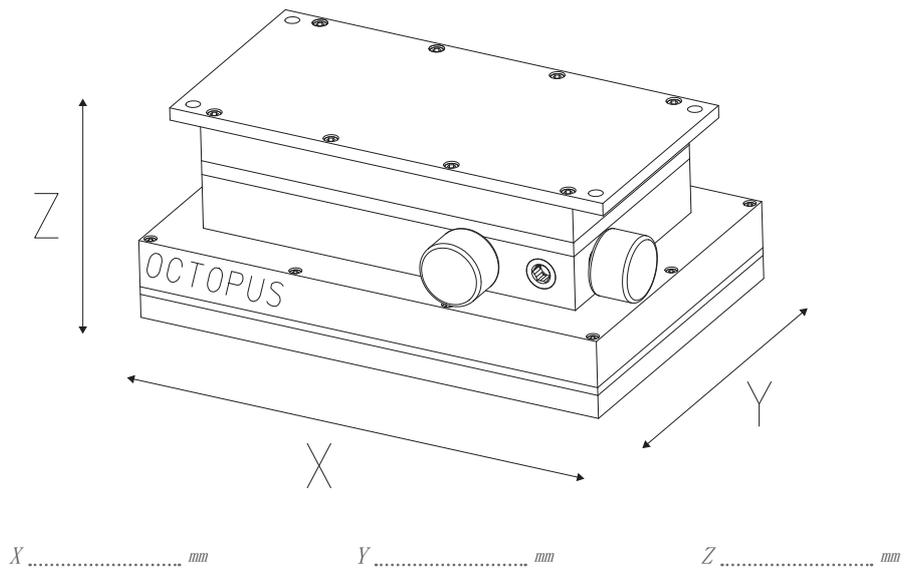


15) 如何抓取物体?

- 从高处                       从低处                       从侧面



16) 您需要章鱼式真空抓取系统可抓取物体的最大尺寸是多少?





## 17) 通过什么设备产生真空?

- 真空电泵
- 气动真空发生器

如果决定使用真空泵, 请指出可用的电气特性:

- 电源:                     单相                     230V - 50Hz                     其他 V ..... Hz .....
- 三相                     230/400V - 50Hz                     其他 V ..... Hz .....

如用气动真空发生器, 请注明可用压缩机特性:

- 装机功率                    kW .....
- 压缩空气最大压力                    bar .....

## 18) 其他技术数据:

- 最长抓持时间    sec .....
- 最长循环时间    sec .....

## 19) 运行章鱼式系统的海拔高度多少?

- m .....

## 20) 除了产品外, 还需要搬运哪些其他物体?

- 分离器                     空托盘                     容器                     其他 .....

对于盒子、容器、器皿及类似物件, 请提供:

- 相关图纸                     布局图                     抓取的排列方式                     其他 .....

## 21) 客户样品的抓取测试

我们可以用您提供的产品样品进行抓取和搬运测试, 并将测试视频/照片发送给您。

## 22) 联系方式

- 可以电话联系您吗?                     是                     否
- 可以拜访您吗?                     是                     否                    如果可以, 什么时间合适? .....

