

东莞凌格常年供应大型机械工业真空吸盘

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 东莞凌格常年供应大型机械工业真空吸盘 |
| 公司名称 | 东莞市凌格自动化设备有限公司 |
| 价格 | 1.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:台湾妙德 型号:PFTK-200-N 吸盘盘径:200mm |
| 公司地址 | 271175922@qq.com |
| 联系电话 | 0769 - 89978276 13539018696 |

产品详情

真空吊具吸盘在工业中起着非常重要的作用，比如产品的包装、物体传输和机械装配等工作，使用真空吊具吸盘来抓取物体。

真空吊具吸盘用于两种不同位置工作的时候进行安装定位。在吸盘水平位置安装的时候，不仅要吸持住工件的负载，还要考虑吸盘移动的时候因为惯性对吸引力的影响。如果是垂直安装的时候，吸盘的吸力和零部件之间的摩擦力有着密切的关系。

有弹性的吸盘可以非常方便的将工件脱开、传递，并且可以确保不会损坏被它吸引的物件。吸持力是依靠真空系统来维持的，真空主要是由电动机、真空泵和各种装置提供的。有些是需要有配置独立的真空系统，后者可以利用生产过程中的空气压缩系统。

因此，在各种包装工作的过程中，使用二次真空会非常方便、经济。

真空吊具吸盘 工作原理是：通过压缩空气收缩的喷嘴之后，从喷嘴喷射出的高速气流会卷吸入周围的静止流体并且一起进行流动，形成负压，导致二次真空的形成，这样的真空系统，对于不需要大流量真空的工作情况更会显出优越性。

真空吸盘一般是靠真空来吸附物体起到真空搬运的作用，属于机械自动化，一般应用在玻璃厂，芯片，钢材，包装机械等

随着工业生产规模的不断扩大，生产线的自动化水平须大力提高，特别是在高温、重载、大噪声等恶劣的工作环境中，人工操作劳动强度大，易发生安全事故[1]。某公司的板材生产线上，板材经熔化后压铸成形，再进行粗切割，切割后需把板材搬运到指定框架中。因工件重、形状大，所以人工搬运效率低，所需员工多，且易发生碰撞，影响板材的后续加工。所设计的工业机械手采用真空吸盘作为机械手的末端执行器，利用真空吸附方式抓取工件，可自动搬运板材。

真空吸盘在自动化机械中起到了无可替代的工业价值，但也有一些不足之处，现在一起来了解下真空吸盘有哪些特点：

特点一：无污染。真空吸盘特别环保，不会污染环境，没有光、热，电磁等产生。

特点二：不管被吸物体是什么材料做的，只要能密封，不漏气，均能使用。电磁吸盘就不行，它只能用在钢材上，其他材料的板材或者物体是不能吸的。

特点三：真空吸盘由于是橡胶材料所造，吸取或者放下工件不会对工件造成任何损伤。而挂钩式吊具和钢缆式吊具就不行。在一些行业，对工件表面的要求特别严格，他们只能用真空吸盘。

特点五：易损耗。由于它一般用橡胶制造，直接接触物体，磨损严重，所以损耗很快。它是气动易损件。正因如此，它才如此显著地从众多气动元件中重点突出出来了。

温馨提示：

因宝贝在线下常有交易，固请在确定拍宝贝之前，先与客服取得联系，具体型号，具体价格是否有确认是否有现货，凌格公司常用型号一般备有库存，非标定制的配件，请您耐心等待，急用的客户我们可以安排顺丰与您很好的配合接收，谢谢您的来访！

需要了解更多详情欢迎来电咨询，联系方式如下：

联系人：刘工

订购热线：0769-89978276/13539018696

qq：271175922

阿里巴巴：<https://shop1458579913293.1688.com/page/creditdetail.htm>

凌格官网：<http://www.aisiquan.com>