

# 哈模平头吸盘 哈模 真空吸盘

产品名称	哈模平头吸盘 哈模 真空吸盘
公司名称	东莞市塘厦天擎模具五金商店
价格	3.00/个
规格参数	品牌:哈模 型号:hmy-20s2 吸盘类型:真空吸盘
公司地址	中国 广东 东莞市 塘厦镇塘厦大道90号水电三局斜对面
联系电话	86-076987865027/86958277 13829161861

## 产品详情

### 真空吸盘

简称吸盘，是一种带密封唇边的，在与被吸物体接触后形成一个临时性的密封空间，通过抽走或者稀薄密封空间里面的空气，产生内外压力差而进行工作的一种气动元件。它的名字还有橡胶吸嘴，橡胶吸头，皮碗等等。

生产真空吸盘的材料一般为各种橡胶、塑料和金属。我们经常见到的真空吸盘是nr、nbr、si、fkm、pur、ne、epdm、se等多种橡胶制造的。如果我们按形状分类，可分为扁平吸盘，椭圆吸盘，波纹吸盘和异形吸盘，其中波纹吸盘有进一步细分为二层波纹吸盘，三层波纹吸盘和多层波纹吸盘。按稀薄密闭空间的方式分类，可分为气动吸盘和手动吸盘

### 真空吸盘的工作原理

由于真空吸盘的特殊结构，在与物体接触后会形成一个临时性的密闭空间。我们通过气动管路或者一定的装置，抽走或者稀薄密闭空间里面的空气。这样，密闭后空间里面的气压就低于外界的一个大气压了。于是，内外压力差产生了。外面的大气压会把物体和真空吸盘牢牢地挤压在一起。这样，我们就看到真空吸盘吸住了物体。通过人们的聪明才智，我们在达到我们的目的

把密闭空间和外面的大气压联通，真空吸盘就与物体分离开了。基于上述原理，真空吸盘一般被用于搬运和固定物体之用。

### 真空吸盘的特点

一、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。

二、易使用。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。

三、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。

四、不伤工件。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。

#### 选择真空吸盘时考虑的事项

- 被移送物体的质量 – 决定吸盘的大小和数量
- 被移送物体的形状和表面状态 – 选定吸盘的种类
- 工作环境（温度）– 选择吸盘的材质
- 连接方式 – 吸盘、接头、缓冲连接器
- 被移送物体的高低

"哈模平头吸盘"的台面尺寸为20（mm），功率是0（W），吸盘类型为真空吸盘，配套机床是机械手注塑机，电压为0（V），吸力是1（N），吸盘形状为圆型，是否库存是是，型号为HMY-20S2，电流是0（A），产品类型 of 全新，品牌是哈模，适用机床为皆可，是否批发是是