

郑州倍润无油真空泵

产品名称	郑州倍润无油真空泵
公司名称	郑州倍润仪器有限公司
价格	360.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市中原区西流湖街道西岗村一组
联系电话	18639572669 15638823499

产品详情

优缺点：

它具有结构简单、操作容易、维护方便、不会污染环境等优点。无油真空泵耐用性好，是抽真空，压缩，两用真空泵，是一种应用范围非常广泛获得真空的基本设备。

无油真空泵与油泵相比真空度低，抽气量小，但体积小，易于安装，维护简单，移动方便，不产生油

烟，不污染环境，尤其在要求较高的实验室使用较好。也是实验室常备的设备之一。

因此在选购无油真空泵时要先确定要求工作的真空度，如果需求的真度高，而选的真空泵就要高于需求的真空度，否则达不到抽真空的要求，就会达不到工作要求。其次是无油真空泵抽气速率，选型时就要稍大于所需求的抽气速率，这样就能更好的满足需要。随后看抽取的气体有无腐蚀性，有腐蚀的气体会腐蚀泵，必须要用特殊的材质才能满足需求。

工作原理：

它的工作原理和一般容积泵相同，由定子、转子、旋片、缸体、电机等主要零件组成。带有旋片的转子，偏心地安装在定缸内，当转子高速旋转时，转子槽内四个径向滑动旋片将泵腔分隔成四个工作室，由于离心力作用，旋片紧贴在缸壁，把定子进排出口分离开来，周而复始运转，进行变容，将吸入气体，从排气口排出，从而达到抽气目的。

结构特点：

无油直联旋片真空泵，是一种旋片式单级真空泵。用来抽除密封容器中的气体，以获取真空的基本设备。

该泵可用于空调，制冷设备的修理，医疗仪器的抽吸装置，印刷机械，真空包装，真空吸塑，理化实验及需要真空环境的小型装置等各种真空作业用。还可以作为小型的油增压泵、油扩散泵，分子泵等的前级泵使用。

该泵不适用于抽除对黑色金属有腐蚀的，对泵油起化学反应的，含有颗粒尘埃的气体，以及含氧过高，有爆炸性的有毒气体。更不能作为传输泵（即从一个容器抽送到另一个容器）使用。

技术参数：

型号	真空压力(KPA)	正\负压	流量(L/Min)	功率(W)	电源	重量
HX-01	75	负压	10	80	220V/50Hz	3.2
HX-02	75	正、负压	10	80		3.5
HX-03	75	正、负压	35	85		10.5
HX-04	75	正、负压	40	140		12.5
HX-05	75	正、负压	60	300		18.5

郑州倍润无油真空泵是一种全新型无油技术的真空泵。它是该公司为了解决传统型真空泵存在的各种问题而专门研制的一款产品，也是当前市场上的一种高品质、高性能的真空泵。首先，郑州倍润无油真空泵摆脱了传统型真空泵使用过程中需要添加油量的困扰，真正实现了无油运行，从而避免了油污染和油渗漏带来的影响。同时，无油运行也减少了机器维护所需的成本和时间。其次，该真空泵采用的是科学严谨的设计和制造工艺，确保了它的可靠性和耐用性。它结构紧凑，使用寿命长，性能稳定，噪音低，能够在长时间、高速运行下持续运转。对于需要高度洁净环境和精准工作的应用而言，这是一个非常重要的特点。此外，郑州倍润无油真空泵还具有很高的使用灵活性和安全性。它可以为不同的应用提供不同的泵头和附件选项，灵活应对各种实际需求。同时，它还采用了多级保护机制，确保用户在使用过程中，不会因为任何因素而产生安全隐患。*后，我们来说一下价格。据了解，郑州倍润无油真空泵的售价是360元/件，相比起同类产品而言，价格非常有竞争力。不仅如此，该产品还带来了更低的维护成本和更长的使用寿命，可以从长远的角度来看，为用户节省不少成本开支。总的来说，郑州倍润无油真空泵是一种具有创新性和实用性的产品，不仅可以为用户提供高品质、高性能的真空泵，还可以解决传统型真空泵所存在的各种问题。如果你正在寻找真空泵，欢迎试用郑州倍润无油真空泵，它将成为您在工作中得力的助手。