

不锈钢水环真空泵 惠州水环真空泵 现货供应

产品名称	不锈钢水环真空泵 惠州水环真空泵 现货供应
公司名称	东莞市海扬真空设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇缪边社区沿河西一34号
联系电话	13711835358 13711835358

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市海扬真空设备有限公司

东莞水环真空泵

真空泵选型

根据以上原则，当泵所需的真空度或气体压力不高时，可优先在单级泵中选取。如果真空度或排气压力较高，单级泵往往不能满足，或者，要求泵在较高真空度情况下仍有较大气量，即要求性能曲线在较高真空度时较平坦，可选用两级泵。如果真空度要求在 - 710mmHg以上，可选用水环 - 大气泵或水环 - 罗茨真空机组作为抽真空装置。

东莞市海扬真空设备有限公司，生产销售水环真空泵

如果只作真空泵用，则选用单作用泵比较好。因为单作用泵的构造简单，容易制造和维护，且在高真空情况下抗汽蚀性好。如果仅作较大气量的压缩机使用，则选用双作用的泵比较合适。因为双作用泵的气量大，体积小，不锈钢水环真空泵，重量轻，径向力能得到自动平衡，轴不容易产生疲劳断裂，泵的使用寿命较长。

水环真空泵您了解吗

真空度及测量单位

由于1927年与1954年定义的标准大气压有差值，雕刻机水环真空泵，因而造成1mmHg比1Torr大 1.9×10^{-4} dyn/cm²，即

$$1\text{mmHg}=1\text{Torr}+1.9 \times 10^{-4}\text{dyn/cm}^2$$

但由于两者差值很小，故通常认为

$$1\text{mmHg} \approx 1\text{Torr}$$

英寸汞柱（inHg）：英制压力单位，它是1英寸高水银柱作用在1cm²面积上的力，即

$$1\text{inHg}=25.4\text{mmHg}$$

普西（Psi）：英制压力单位，它是1平方英寸面积上作用1磅的力，即

$$1\text{Psi}=1\text{lb/in}^2$$

真空度的百分数（%）：用真空度的百分数表示压力的大小，一般只有在压力高于100Pa时才采用。真空度的百分数为

$$\%=[(1 \times 10^5-p)/(1 \times 10^5)] \times 100\%$$

式中 p——以Pa作单位时的压力数值。

已知真空度的百分数，可用下式求气体压力p

$$p=1 \times 10^5 (1 - \% / 100)$$

水环真空泵，您值得拥有！！！！

水环真空泵如何涡旋泵的密封

水环真空泵在泵的抽气流道中，无须使用任何油类和密封液体作为介质，依靠动、静涡旋盘相对转动形成吸气腔和压缩腔将被抽气体排出，4KW水环真空泵，连续完成吸气、水环真空泵压缩和排气过程。因此，如何防止泄漏解决密封的问题尤为重要。涡旋泵的密封主要包括轴向啮合间隙的径向密封，即齿顶密封如图1，和径向啮合间隙的切向密封，即齿侧密封齿顶密封采用顶部密封件来解决。动盘与静盘的齿顶面上开设渐开线螺旋槽。在螺旋槽内嵌入特种材料的密封条，惠州水环真空泵，密封条相对涡旋盘做圆周向滑动，由于是无油运转，要求密封件耐磨、耐高温、具有一定的蠕变性能，其材质、尺寸、位置对泵的成功长期运转是至关重要的。

不锈钢水环真空泵-惠州水环真空泵-现货供应由东莞市海扬真空设备有限公司提供。东莞市海扬真空设备有限公司是从事“真空泵,真空系统,真空泵配件,进口真空泵油,真空泵维修保养。”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李先生。