

# sk水环真空泵 淄博凯顺真空 濮阳真空泵

产品名称	sk水环真空泵 淄博凯顺真空 濮阳真空泵
公司名称	淄博凯顺真空设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区房镇工业园6号
联系电话	13705334723

## 产品详情

### 国内罗茨真空泵与进口罗茨真空泵的差距

淄博凯顺真空设备有限公司是一家专业生产罗茨真空泵、水环真空泵等机械设备公司，位于有“泵业之乡”之称的山东省淄博市，近年来，锦工致力于新产品的研发，ZJ、ZJP系列罗茨真空泵；SP系列干式螺杆真空泵；2BV、2BEA、2BEC、2SK、SK系列水环式真空泵及压缩机；2SY系列水环压缩机；RPP系列水喷射真空机组；WLV系列立式无油往复真空泵；X、2X系列旋片真空泵，赢得了市场好评和认可。此类产品已广泛应用于电力、污水处理、环保、化工、钢铁、建材、制药等行业。产品和服务远销全国各地及东南亚，深受客户好评。

目前，国内罗茨真空泵在性能指标上与国外的差距，主要还是加工精度的问题，造成泵的零流量压缩比的指标低于国外泵的指标，但近几年，国内由于加工精度的不断提高，濮阳真空泵，这一指标的差距已不明显。当前，主要差距还是反映在泵的使用可靠性和节能要求上，国内罗茨真空泵有以下几点缺点：

- 1、国内泵的漏油还是相当普遍，轴封漏油、油杯漏油等。
- 2、泵的噪音大于国外同类产品。
- 3、泵在化工行业使用仍不能完全满足使用要求，泵的两端油箱经常发生油的变质而导致泵在短时间内的故障和失效。
- 4、国外1200L/S抽速及以下抽速的泵都不用水冷却，sk水环真空泵，国内的同类泵都使用水冷却，不符合节能的国际潮流。

国外罗茨真空泵的主要特点：

- 1、动密封系统采用机械密封，使得泵的密封更可靠，泵达到100%不会漏油，使用寿命更长。
- 2、泵在许可压差下工作无须水冷却，泵可耐受较高温度的工况，不再为接冷却水管而麻烦，符合节水的

要求。

- 3、1200升/秒抽速以下泵无外部油杯润滑，省去了定期向油杯加油的工作，也避免了油杯漏油的情况。
- 4、装配和拆卸十分容易，装配时无须人工调节转子的轴向间隙和转子与泵体的间隙，使得维修和保养更加方便。
- 5、泵的运转平稳，SK水环式真空泵，低噪声。
- 6、与国内同类产品比较，结构紧凑，体积小，重量轻。

## 真空泵噪声来源和降低噪声的方案

### 1、阀片对阀座和支持件的撞击噪声

吸入的气体量大，液环真空泵，泵的循环油量多，阀片噪声就越大，阀跳高，阀的面积大，阀片噪声也大，阀片材料也有一定影响。橡胶阀片的噪声应比钢片或层压板为好。为此，要节制进油量，阀片关闭要及时，要严密。注意阀的选材与结构。

2、箱体内的回声和气泡破声气量增大时，此项噪声将增大。因此，开气镇时或通大气时此项噪声会明显增大。如果气镇量可调，则可合理调节气镇量。

3、大量气体和油排出时冲击挡油板等零部件时发出的噪声。如果零件刚性不足，或未紧固，产生振动与碰撞，会使此项噪声增大。因此挡油板不仅应有足够刚度并紧固，而且，在需与其他零件（如油箱）接触时，利用夹橡胶的方法可避免振动引起的碰撞噪声，并改善挡油效果。

### SK型水环式真空泵概述：

SK型水环式真空泵及压缩机是用来抽吸或压送空气和其它无腐蚀性、不溶于水、不含有固体颗粒的气体，以便在密闭的容器中形成真空和压力，满足工艺流程要求。吸入或压送的气体允许混有少量的液体。

SK水环式真空泵及压缩机被广泛应用于机械、石油化工、制药、食品、制糖工业及电子领域。由于在工作过程中，气体的压缩过程是等温的，所以在压缩和抽吸气体时，不易发生危险，所以其应用更加广泛。工作真空范围为-0.03---0.08MPa。

sk水环真空泵-淄博凯顺真空(在线咨询)-濮阳真空泵由淄博凯顺真空设备有限公司提供。淄博凯顺真空设备有限公司(www.zibokaishun.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。淄博凯顺真空——您可信赖的朋友，公司地址：山东省淄博市张店区房镇工业园6号，联系人：郭建。