

九江螺杆真空泵生产厂家

产品名称	九江螺杆真空泵生产厂家
公司名称	东莞市聚圣高精密科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东坑镇东兴东路80号101-102
联系电话	13544843312

产品详情

聚圣高精密科技为你详解螺杆真空泵的特点和选购方法

九江是一个千年古城，历史文化底蕴深厚，也是一个拥有许多企业和工厂的城市。众所周知，螺杆真空泵作为一种高科技产品，广泛应用于机械制造、食品制造、化工制药、环保清洁、半导体、新能源等行业，而找到一家可靠的螺杆真空泵生产厂家对于这些行业无疑至关重要。在九江地区，聚圣高精密科技有限公司是为的螺杆真空泵生产厂家，公司拥有一支的研发团队和的生产工艺，致力于为客户提供优质的螺杆真空泵设备。

一、螺杆真空泵的特点

传统的机械泵需要油来润滑旋转叶轮和隔板，螺杆泵则直接采用空气介质为传动介质，消除了机油、机液等润滑剂因使用寿命、密封性、沉积物等导致使用寿命和清洗等困难。

1.高度的稳定性和可靠性

螺杆泵是由几个同步旋转的螺杆形成的泵腔。泵腔内部隔板的角度和形状采用先进的 CAD 绘图技术制造，并且增加了高效的控制系统，保证了泵腔内部的压力稳定及损耗的低化，长期使用也没有性能的下降，因此具有高度的稳定性和可靠性。

2.高效性

螺杆泵在操作时，不仅能大限度地减少泵腔内的进气、漏气和压缩气体的附加损失，并且还能在高真空下保持极高的泵速度和抽速度，与传统的水环、机械和根式真空泵相比具有更高的抽速度。

3.更广泛的适用性

螺杆泵能吸入的中性气体分子量高可达到1000，几乎适用于所有工业和科学领域的真空应用。

二、螺杆真空泵的选购方法

1.根据抽气速度及穿透压力选择相应型号的泵

螺杆真空泵的型号不同，它可以在不同的真空范围内工作。在选择螺杆真空泵时，需要根据所需要的抽气速度和穿透压力选取相应的型号。如果需要抽取大量的空气，那么需要选择低真空级的泵。如果需要更高的真空度，则需要选择高真空级的螺杆真空泵。

2.根据泵的特点，选择合适的应用场景

不同的螺杆泵在各自领域内具有不同的特点。例如，如果您需要在极端的温度和压力条件下使用螺杆泵，则应选择专门针对此类应用场景设计的泵。

3.考虑泵的安装和使用成本

选择螺杆真空泵时，除了考虑泵的型号和特点，还需要考虑安装和使用费用。一些型号的泵使用时需要使用高电压。这种泵需要更多的安装空间和设备，使用起来也更贵。

总结：聚圣高精密科技致力于为客户提供的螺杆真空泵设备。基于公司强大的技术研发团队和先进的生产工艺，我们可以生产出高品质、高效率、长寿命、低维护成本的螺杆真空泵，备受世界各地的客户信赖。如果你需要了解更多关于螺杆真空泵相关的信息，请访问我们的网站/，或直接拨打我们的客服电话，我们期待与您合作。