

合肥真空泵 真空泵安装 锐创泵业

产品名称	合肥真空泵 真空泵安装 锐创泵业
公司名称	南京锐创泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区幕府西路99号-6
联系电话	13851526699

产品详情

如何维护好真空泵？

1、更换排气过滤器

如果泵温明显升高、电动机，电流达到或超过额定电流，泵排气口有油烟产生，则应检查排气过滤器是否堵塞，如堵塞，应及时更换。可在泵加油孔处安装排气压力表，检查过滤器是否堵塞。当压力超过0.6 bar(表压力)时可更换排气过滤器。

2、更换真空泵油及油过滤器

使用前，检查机械真空泵油是否到视窗的油标线位置。同时，必须检验电动机皮带轮的旋转方向。观察者正对皮带轮，皮带轮应按顺时针方向旋转，若反方向旋转时，可把相电源中任意二相接头对换一下即可。否则，旋片真空泵不起抽气作用反而会把真空泵油和大气打入被抽系统，造成严重污染。如果油受污染而发黑、乳化或变稠应及时换油。换油同时，应更换油过滤器。并在加入新油之前请清洗泵。

清洗、换油步骤：停泵将热油放掉;旋上放油塞，运转5-10秒，将油放尽;注入清用油(32号普通机械油)到油窗高度的3/4处;运转真空泵5-10分钟;停泵，将油放掉。如放掉的油还是比较浑浊，达不到要求，重复3、4步骤，直到放出的油呈透明状;旋上放油塞运转5-10秒;将油放尽;注入规定的新油即可。

真空泵选型时的注意事项

1、真空设备对油污染的要求。若设备严格要求无油时，应该选各种无油泵，如：水环泵、分子筛吸附泵、溅射离子泵、低温泵等，如果要求不严格，可以选择有油泵，加上一些防油污染措施，如加冷阱、障板、挡油阱等，也能达到清洁真空要求。

- 2、正确地选择真空泵的工作点。每种泵都有一定的工作压强范围。因而，泵的工作点应该选在这个范围之内较为适宜，而不能让它在25~30mmHg下长期工作。
- 3、真空泵排出来的油蒸气对环境的影响如何。如果环境不允许有污染，可以选无油真空泵，或者把油蒸气排到室外。
- 4、真空泵的工作压强应该满足真空设备的极限真空及工作压强要求。如：某真空干燥工艺要求10mmHg的工作真空度，选用的真空泵的极限真空度至少要2mmHg，能达到1mmHg。通常选择泵的极限真空度要高于真空设备工作真空度半个到一个数量级。
- 5、真空泵的价格、运转及维修费用。

如何正确的维护真空泵

切忌带故障工作：在进行真空泵维修的时候，真空泵安装，还有一个方面的因素是我们必须要注意的，真空泵采购，那就是一定不能让自己的设备带着故障工作，因为这种不仅仅是会影响工作的效果，而且会有可能造成更加严重的后果。

要掌握基本的保养维护要求：每一台的真空泵都是会有很详细的保养维护说明，一般来说，只要是人们的真空泵出现问题的时候，大家都是要首先通过设备的保养维护的要求来对比查找是不是自己在进行产品的维护的时候，做的不好或者是不够，造成一种简易的故障，这些故障，真空泵型号，一般都是按照使用说明，就可以进行很好的处理的，也是非常简单的一种故障。

要及时联系售后服务：如果是自己的真空泵出现的故障，是比较大型的故障，已经严重影响了故障效果，那么这种情况下在进行真空泵维修的时候，合肥真空泵，就必须要注意及时联系好自己的售后服务，在售后服务的专业指导下，来进行检修处理，一般来说，售后服务团队都是会及时安排专业的售后人员进行对接处理，所以这种处理也是非常简单的。

合肥真空泵-真空泵安装-锐创泵业(推荐商家)由南京锐创泵业有限公司提供。南京锐创泵业有限公司(www.ruichuang-pump.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！