

移动式泵站潜水排污泵 6000V自平衡矿用潜水泵

产品名称	移动式泵站潜水排污泵 6000V自平衡矿用潜水泵
公司名称	天津奥斯特泵业有限公司
价格	8000.00/件
规格参数	品牌:天津奥斯特泵业 型号:多种可选 泵轴位置:卧式
公司地址	天津市静海县北环工业区朝阳道149号
联系电话	15022029991

产品详情

潜水排污泵是一种泵与电机连体，并同时潜入液下工作的泵类产品，与一般卧式泵或立式污水泵相比，潜水排污泵明显具有以下几个方面的优点：

- 1.结构紧凑、占地面积小。潜水排污泵由于潜入液下工作，因此可直接安装于污水池内，无需建造专门的泵房用来安装泵及机，可以节省大量的土地及基建费用。
- 2.安装维修方便。小型的潜水排污泵可以自由安装，大型的潜水排污泵一般都配有自动藕合装置可以进行自动安装，安装及维修相当方便。
- 3.连续运转时间长。潜水排污泵由于泵和电机同轴，轴短，转动部件重量轻，因此轴承上承受的载荷(径向)相对较小，寿命比一般泵要长得多。
- 4.不存在汽蚀破坏及灌引水等问题。特别是后一点给操作人员带来了很大的方便。
- 5.振动噪声小，电机温升低，对环境无污染。

正是由于上述优点，潜水排污泵已越来越受到人们的重视，使用的范围也越来越广，由原来的单纯地用

来输送清水到现在的可以输送各种生活污水、工业废水、建筑工地排水、液状饲料等等。

在市政工程、工业、医院、建筑、饭店、水利建设等各行各业中起着十分重要的作用。

但是任何事物都是一分为二的，对于潜水排污泵来说关键的问题是可用性问题，因为潜水排污泵的使用场合是在液下；输送的介质是一些含有固体物料的混合液体；泵与电机离得很近；泵为立式布置，转动部件重量与叶轮承受水压力同向。这些问题都使得潜水排污泵在密封、电机承载能力、轴承布置及选用等方面的要求比一般的污水泵要高。