

原油装卸泵，活塞转子泵

产品名称	原油装卸泵，活塞转子泵
公司名称	浙江华佑机械科技有限公司
价格	13000.00/台
规格参数	品牌:浙江华佑 型号:HYZ 产地:宁波
公司地址	宁波市鄞州区云龙镇工业区厂房
联系电话	0574-88326868 18989352622

产品详情

原油装卸泵，活塞转子泵华佑污泥泵产品概述：

华佑污泥泵是一款用于提升运输介质粘度、浓度较高且含有一定固态量的输送机械。是一种低转速、强自吸、高效率正排量容积泵。该泵轴和油室的密封先进可靠，并且有防渗漏保护。安装方便迅速，该泵结构紧凑。占地空间小。操作简单、易于维护，配套电机功率小、无噪音。中间有隔断腔，被输送的介质不接触传动轴。

华佑污泥泵应用领域：广泛应用于环境保护、工业污水、生活污水、含有固体颗粒及短纤维的污泥及污泥浊水的输送，特别使用于油水分离器板框压滤机设备等。同等工况下，泵体积更小，电机功率更小，可为配套件如：变频器，控制柜等降低功率，节约成本，且节能效果明显。

原油装卸泵，活塞转子泵华佑污泥泵工作范围

垂直自吸高度：8m

水平吸入距离：250m

压力范围：0.1 ~ 3.0Mpa

流量范围：0.2 ~ 3000m

zui大粘度：106cp

动力配置：电机、柴油机、水轮机、液压马达等

连接方式：联轴器

原油装卸泵，活塞转子泵，转子泵的表现

- 1、允许气液混输，尤其在zui后罐底扫仓的阶段，由于转子泵的机械密封单独润滑与冷却，所以不会出现因过热导致机械密封损坏的事情发生。
- 2、无需引液灌泵，开机可以使用，就算离心泵加上辅助装置，还是没有转子泵原装自带自吸能力好。
- 3、维护方便，转子泵可以帮助客户省钱：
- 4、泵效率高，省电，1个季度下来，省下的电费可以用在其他方面；
- 5、在线维护，更换备品备件不用拆除管路，电机，不影响其他设备使用；
- 6、更换方式，单人即可完成，省却了人力成本

离心泵的泵在用于卸车泵的表现

- 1.效率低
- 2.不能干运转，需要灌泵，否则将造成泵体发热，震动，出水量减少，对水泵造成损坏（简称‘气蚀’）造成设备故障。
- 3.价格低
- 4.自吸式离心泵必须配置真空装置。因离心泵与真空装置在工艺上配合使用的缺陷，真空装置发生的故障率较高（影响正常的生产安排）
- 5.机械密封过热导致后期维护成本高，更换频繁，并且导致油罐车以及大批滞留园区，增加了企业运营成本。

转子泵超强的自吸能力和抽真空能力，一泵完成所需工艺及工况要求。故障率低，工作效率高。在消防规范所要求的安全生产标准方面，完全达到工艺和使用标准。

汽油卸车如果采用转子泵，抛开初始采购价格，这个比较重要的因素，从长远看，综合使用成本还是转子泵zui低。

综合成本除了采购价格外，还有运行中的成本（如电费，管路设计，占地面积），维护费用（备品备件更换周期，价格，方式）。

维护方式是需要考虑的因素，如果在更换备品备件时，不影响其他设备使用，这样可以降低生产的损失。