

露天矿坑排水下吸泵 底部出水 常温型 地铁排水 渠道取水

产品名称	露天矿坑排水下吸泵 底部出水 常温型 地铁排水 渠道取水
公司名称	天津奥特泵业有限责任公司
价格	19500.00/台
规格参数	品牌:津奥特 型号:QJX 驱动方式:电动
公司地址	天津市津南区双桥河工业园欣旺路2号
联系电话	15620568660

产品详情

露天矿坑排水下吸泵是QJX系列一种设备，该设备在QJ井用泵基础之上改进泵型，适应于水位比较浅的工况上排水，如渠道取水、地铁排水等。

露天矿坑排水下吸泵结构特点；

- 1、露天矿坑排水下吸泵，由潜水三相异步电动机和水泵两大部分组成。电动机与其上部的泵体直联，电机轴上端设有可靠的轴封装置，能防止电动机内的冷却液与所抽送的介质之间的交换，水泵长期地运行。
- 2、露天矿坑排水下吸泵为单吸多级立式离心泵；潜水电机为充水湿式、立式井用潜水异步电动机。电机与水泵通过筒式联轴器直联。
- 3、电动机绕组为尼龙护套聚乙烯耐水电磁线。电机腔内注满洁净的清水即可。
- 4、露天矿坑排水下吸泵导轴承采用水润滑轴承。电机下部没有能承受水泵上下轴向力的止推轴承，高扬程水泵的止推轴承采用含镍铜扇形块，和它对磨的是菲勒伯斯滑板，承受水泵的上下轴向力。

适应环境：

露天矿坑排水下吸泵电源频率为50Hz，额定电压为380v或440V、550V、660v、1140V或高压3KV、6KV、（允差+5%）的三相交流电源。

露天矿坑排水下吸泵优点：

1、潜水电机+潜水电泵特征：电机、水泵-体，安装使用维护方便简单，占地面积小，不需建造泵房。

2、扬水管特征：对井管无特殊要求，对输水管只要能承受相应压力即可。

3、露天矿坑排水下吸泵结构：为下吸式，能够抽干工作面地表水；

4、电动机为潜水三相异步电动机：占地面积小，安装使用方便，时间比较长

5、露天矿坑排水下吸泵电机选型：节能电机、如：AT200QJX系列潜水电机可做到110KW(大外径184mm)、2级转速(2900/分钟)可以做到410KW、水泵外径小可以做到134mm。

露天矿坑排水下吸泵与潜水轴流泵的区别：

轴流泵、混流泵根据泵轴安装位置可分成卧式、立式和斜式。它们之间仅泵体形式不同，内部结构基本相同。我国生产较多的是立式轴流泵。