

炼钢厂下吸式潜水泵 底吸式泵 潜水下吸泵 大型地下室 双电压 排干作用

产品名称	炼钢厂下吸式潜水泵 底吸式泵 潜水下吸泵 大型地下室 双电压 排干作用
公司名称	天津奥特泵业有限责任公司
价格	22500.00/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

炼钢厂下吸式潜水泵适用于化工、石油、制药、采矿、造纸工业、水泥厂、炼钢厂、电厂、煤加工工业，以及城市污水处理厂排水系统、市政工程、建筑工地等行业输送带颗粒的污水、污物，也可用于抽送清水及带腐蚀性介质。

技术参数：

流量：20-800立方/小时

扬程：10-210米

功率：4-410千瓦

电压：380伏、660伏、1140伏

输送介质的固体物的容积比在2%以下，输送介质密度为 $1.2 \times 10^3 \text{kg/m}^3$ ；

输送介质的PH值为4~10；

输送介质温度不超过40℃；

材料选择：铸铁、不锈钢等。

结构说明：

1.炼钢厂下吸式潜水泵机组由：水泵、潜水电机（包括电缆）、输水管和控制开关四大部分组成。潜水泵为单吸多级立式离心泵；潜水电机为密闭充水湿式、立式三相鼠笼异步电动机，电机与水泵通过爪式或中键筒式联轴器直接；配备有不同规格的三芯电缆；起动设备为不同容量等级的空气开关和自耦减压起动器、输水管为不同直径的钢管制成，采用法兰联接，炼钢厂下吸式潜水泵采用闸阀控制。

2.炼钢厂下吸式潜水泵导流壳中装有一个橡胶轴承；叶轮用锥形套固定在泵轴上；导流壳采用螺纹或螺栓联成一体。

3.炼钢厂下吸式潜水泵上部装有止回阀，避免停机水锤造成机组破坏。

4.潜水电机轴上部装有迷宫式防砂器和两个反向装配的骨架油封，防止流砂进入电机。

5.潜水电机采用水润滑轴承，下部装有橡胶调压膜、调压弹簧，组成调压室，调节由于温度引起的压力变化；电机绕组采用聚乙烯绝缘，尼龙护套耐水电磁线，电缆联接方式按QJ型电缆接头工艺，把接头绝缘脱去刮净漆层，分别接好，用生橡胶绕一层。再用防水粘胶带缠2~3层，外面包上23层防水胶布或用水胶粘结包一层橡胶带（自行车里胎）以防渗水。

6.电机密闭，采用止口螺栓，电缆出口加胶垫进行密封。

7.电机上端有一个注水孔，有一个放气孔，下部打个放水孔。

8.炼钢厂下吸式潜水泵电机下部装有上下止推轴承，止推轴承上有沟槽用于冷却，和它对磨的是不锈钢推力盘。

天津奥特泵业厂商供应的产品为炼钢厂下吸式潜水泵、底吸式泵、潜水式下吸泵，水泵为下吸式，能够抽干工作面地表水；电动机为潜水三相异步电动机：占地面积小，安装使用方便，使用时间比较长。炼钢厂下吸式潜水泵广泛用于河流、湖泊取水；矿山给排水；城镇自来水系统新建或改造及各种区域性二次供水系统。