

温水潜水泵，耐高温温水并用100度潜水泵厂家

产品名称	温水潜水泵，耐高温温水并用100度潜水泵厂家
公司名称	天津众博泵业有限公司
价格	.00/台
规格参数	众博:50 QJR:500米 天津:节能环保
公司地址	津南双桥开发区
联系电话	15620621983

产品详情

【低垂程深井泵】

1. 商品概述（众博泵业自主研发）概况可参考我们网站或来电:

大流量低垂程潜水泵之所以在扬程上受限，次要缘由是不能克制轴向力，就是说电机的止推轴承不能接受更大的推力，所以扬程遭到限值，为了更好的处理上述成绩，天津众博泵业技术部潜心研讨了一种新型矿用急促潜水泵。

外观：

1、深井用：泵体外径143mm,扬程可到达1500米，流量30方/小时。由于消弭了轴向力固功能波动，乐音低寿命长

2、矿井用：泵体外径：460mm、570mm，流量100方、扬程800米、流量300方、扬程500米都可以做到。

这种泵不发生轴向力，流量可做到50m³/h至500m³/h同时扬程可以做到300米、400米、500米、600米、700米、800米、900米、1000米，效率70%。

流量每小时可至2200吨，扬程可到达1500m.流量500吨、同时扬程到达500米不再是成绩！

2. QK系列大流量低垂程潜水电泵 次要用处

深井提水、金矿、银矿、铁矿、煤矿抢险、工地排水运用。

电机、水泵一体，潜入水中运转，无火星、防爆，平安牢靠。

对井管无特殊要求，对输水管只需能接受相应压力即可。

(矿山、有腐蚀性液体)、海水、化工企业、市政供水,池塘、养鱼池、水塔、深井提水及高楼送水、喷泉、生活供水

3. 使用条件

泵送介质:相似于清水,固体含量比重不大于0.02%的液体

介质温度:普通型泵40,热水型泵最高120

介质PH值:3至10

电源要求:频率为50Hz、60Hz(可定制),额外电压380V、660V、1140V、3000V、10KV]±5%的电源。

4. 技术参数

流量范围:50至2600立方米/小时

扬程范围:300至1500米

功率范围:3至3000kW(二级转速电机,可定制四、六级电机)

转 速:2900 rpm(二级转速电机)

惯例潜水泵之所以在扬程上受限,次要缘由是不能克制轴向力,就是说电机的止推轴承不能接受更大的推力,所以扬程遭到限值,为了更好的处理上述成绩,技术部精心研讨了一种新型潜水泵。低垂程特种潜水泵特点材质:材质上选用的是耐压、耐磨高强度合金材质。(包括泵轴、叶轮、导流壳)扬程:200米扬程起步,300米、400米、500米、600米、700米、800米、900米、1000米、1100米\1200米,低垂程3000米。耐热温度:100°C材质:碳钢材质、304、316、316L材质泵体外径:96mm-143mm-184mm三种规格。流量:2方每小时-80方每小时。电机可以选配:380V 660V1140V 10KV不等电压。质保:惯例一年。

配套设备:扬水管、潜水电缆、控制柜、液位探测器、下井附件配套型消费。公司可提供如今指点装置。免除您装置方便的困扰。另外公司还提供收费技术培训日常潜水泵维护和成绩处置内容。

矿用潜水电泵 QK矿用潜水泵系列矿用潜水电泵由充水式潜水电机和多级离心泵组成,装在吸罩内潜入水中任务。这种潜水电泵较传统离心泵和深井泵具有运用维护方便,运转平安牢靠,功能波动,震动乐音小,效率初等优点,改善了泵房通风散热条件,有利环保,运转费用低,可实行自动控制,对水位落差大及有水患要挟的中央更有共同的优点,由于电机任务时充溢清水,在任何状况下都不会发生电火花引爆瓦斯,属矿用普通平安型设备。为煤炭、冶金、电力、城建、自来水及地下水开发等部门提供一种新型排、取水设备。

型潜水电泵具有两个吸入口,将两组叶轮背靠背后对向散布,实践上是二台多级泵并联衔接,各有其吸水口(一个在上部,一个在下部)。由于两组叶轮数量相等、方向相反,其发生的水推力大小相等方向相反,实际上讲总轴向水推力为零。

型潜水电泵只要一个吸水口,两组叶轮也是背靠背对向散布。当泵扬程需叶轮总级数为偶数时,每组叶轮数量相等,方向相反,轴向水推力也为零。当泵扬程需叶轮级数为奇数时,则下泵叶轮多一级,此时下泵末级叶轮被设计为有均衡孔的均衡叶轮。均衡叶轮发生的水推力,根本上被消弭。于是发生轴向水推力的两组叶轮依然数量相等、方向相反,总的轴向力根本上为零。

轴向力为零,推力轴承载荷轻,寿命长,运转牢靠。是本系列潜水电泵重要技术特征。

QK潜水电机是充水式三相异步电动机，功率 600kW时，在其转子下端设有一小泵轮，它使电机外部充水循环以便对电机停止冷却；功率<600kW时，转子上带螺旋水槽，异样使充水循环以利电机散热。本电机属KY(矿用普通)型电机，动力电缆爲4芯电缆，其中一芯爲接地；信号电缆爲8芯电缆，其中4芯爲温度，2芯爲水位，2芯备用。

潜水电泵曾荣获国度优质商品“金质奖”并屡次取得国度和部、省科技提高奖。

技术参数

扬程：25—1500米

流量：150—1450立方/小时

功率：25—2400千瓦

电压：380伏、660伏、3千伏、6千伏

运用条件

1. 介质温度不超越40 ；
2. 介质酸碱度（PH值）:6-9；
3. 介质中的固体物质的容积比在2%以下；
4. 介质的运转粘度不大于 $20 \times 10^{-6} \text{m/s}$ ；
5. 介质的密度小于 $1.2 \times 10 \text{kg/m}$ 。
6. 材质爲：铸铁，2洛13，不锈钢304，不锈钢316，锡青铜，双相钢等。

]