

# 隔爆矿用潜水泵大型抢险矿用电潜泵泵业

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 隔爆矿用潜水泵大型抢险矿用电潜泵泵业        |
| 公司名称 | 天津三合水泵有限公司                |
| 价格   | 999.00/台                  |
| 规格参数 | 品牌:三合<br>尺寸:600<br>产地:天津  |
| 公司地址 | 天津市津南区长青科工贸园区重庆街75号502B43 |
| 联系电话 | 022-28693437 18102100337  |

## 产品详情

隔爆型矿用潜水电泵，属于一种大型的矿用电潜泵设备，是进行抢险救援等相关作业的常用设备，专业为您提供多种材质多种规格的矿用潜水泵，是进行矿井矿坑防透水作业的\*\*选择，铸铁材质抗磨损性能强。隔爆矿用潜水泵\_大型抢险矿用电潜泵泵业

矿用潜水泵技术参数：

|    |                      |
|----|----------------------|
| 流量 | 1450立方米/每小时大流量，排水速度快 |
| 扬程 | 220米高扬程，可以应用多种场所     |
| 功率 | 400千瓦，可进行增压使用        |
| 特点 | 隔爆，排水量大，排水速度快        |
| 材质 | 铸铁材质，抗磨损性能强，使用性价比高   |

矿用潜水泵应用：主要用于各种矿上，特点是大流量高扬程知水中含有一定的颗粒物，适用于铁矿、有色金属矿等生产排水；透水事故抢险道救灾；淹井矿排水复矿；矿区水综合治理；供水内公司水源取水泵站；城市高喷景观工程；是矿山生产排水、抢险复矿、地表疏干和防治水灾害的关键设备。

矿用潜水泵工作原理：矿用潜水泵的主要工作部件有叶轮，其上有一定数目的叶片，叶轮固定在轴上，由轴带动旋转。水泵的外壳为一螺旋形扩散室，水泵的吸水口与吸水相连接，排水口与排水管连接。水泵启动前，先由注水漏斗向泵内灌注引水，然后启动水泵，叶轮随轴旋转，叶轮中的水也被叶片带动旋转。在离心力的作用下，水从叶轮进口流向出口。在此过程中，水的动能和力能均被提高。被叶轮排出的水经螺旋形扩散室后，大部分动能转变为压力能，然后沿排水管输送出去。这时叶轮进口处则因水的排出而形成真空。吸水井中的水在大气压力作用下，经吸水管进入叶轮。叶轮不断旋转，排水便不间断地进行。