

粗短矿用潜水泵 大排量 防腐耐磨 水库取水 堤坝排水

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 粗短矿用潜水泵 大排量 防腐耐磨 水库取水 堤坝排水 |
| 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 | 型号:ZPQK、SXQK 特征:无轴向力、大流量、高扬程 安装形式:立式、卧式、斜式、浮筒式 |
| 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

粗短矿用潜水泵是一种特殊的潜水泵，适用于矿井排水和类似的应用场景。以下是关于粗短矿用潜水泵的一些信息：

结构特点：粗短矿用潜水泵通常由泵壳、叶轮、导叶等组成。泵壳采用铸铁或不锈钢材料制成，具有较强的耐腐蚀性和耐磨性。叶轮是泵的核心部件，通常采用青铜或不锈钢材料制成，能够实现高效的流体输送。导叶则用于引导流体流动，确保泵的正常运行。

性能特点：粗短矿用潜水泵具有粗短、高效、低能耗、使用寿命长等特点。由于其结构紧凑、体积小，因此能够适应狭窄的矿井环境。同时，粗短矿用潜水泵具有较高的扬程和流量，能够满足矿井排水的需求。

应用范围：粗短矿用潜水泵广泛应用于矿井排水和类似的应用场景。它能够适应矿井内复杂的环境条件，如高温、低氧、煤泥和岩石等障碍物，以及具有较高的耐腐蚀性和耐磨性。

维护保养：为了确保粗短矿用潜水泵的长期稳定运行，需要进行定期的维护保养。主要包括定期检查泵壳、叶轮等部件的磨损情况，及时更换损坏部件；定期清理泵内部的杂物和淤积物，防止堵塞和磨损；定期检查密封件的磨损情况和紧固情况，确保泵的正常运行。

总之，粗短矿用潜水泵是一种适用于矿井排水和类似应用场景的高效、可靠的泵类型。在使用过程中，需要注意按照说明书操作和维护保养，确保其长期稳定运行。

粗短矿用潜水泵的泵壳材料通常采用铸铁或不锈钢制成。铸铁材料具有较高的耐腐蚀性和耐磨性，适用于矿井排水等恶劣环境。而不锈钢材料则具有更好的耐腐蚀性和高强度，能够适应更复杂的应用场景。具体采用哪种材料取决于实际应用需求和设计要求。

粗短矿用潜水泵的泵壳材料除了具有耐腐蚀性和耐磨性外，还有其他优点。例如，铸铁泵壳具有较低的生产成本，容易得到且维护方便；而不锈钢泵壳则具有更好的耐腐蚀性和高强度，能够适应更复杂的应用场景。此外，泵壳材料还可以根据实际需求进行选择和优化，以满足不同的应用场景和性能要求。

粗短矿用潜水泵使用环境及条件：

- 1、粗短矿用潜水泵电源频率为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。
- 2、固体物含量(按质量计)不大于0.01%。
- 3、被抽送液体的酸碱度PH值为6.5-8.5。
- 4、输送介质温度不超过20℃。
- 5、水泵进水口须在动水位1m以下，但潜水不超过静水位以70m，电泵下端距井底水深至少1m。
- 6、要求井体正直，井壁光滑。