

利欧2PNQ液下潜水泥浆泵排污泵抽沙污水泵

产品名称	利欧2PNQ液下潜水泥浆泵排污泵抽沙污水泵
公司名称	河北利欧水泵制造有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:河北利欧水泵制造有限公司 流量:47 扬程:19
公司地址	河北省保定市安国市
联系电话	15230296665

产品详情

潜水泥浆泵概述 潜水泥浆泵参数1 潜水泥浆泵参数2 潜水泥浆泵应用

PNQ系列潜水泥浆泵主要由泵头、电机、组合密封三大部分组成。水利部分采用先进的设计方法设计而成。电机与水泵同轴一体潜入介质中工作，过流部件（包括泵体、泵盖和叶轮）均采用耐磨材料制成。该产品选材精良，结构先进，流道宽阔，通过能力强，广泛应用于冶金、化工、矿山、煤炭、电力、建材、市政环保和河流疏浚等企业，用于输送含有沙石、煤渣、尾矿等含有磨蚀性固体颗粒的液体。

该产品除主叶轮外，另在底部增加一套搅拌叶轮，能将沉淀的渣滓喷击成水和固体颗粒的混合液体。使水泵在没有辅助装置的情况下能够实现高浓度的输送。独特的密封装置能够有效平衡油室内外的压力，使得机械密封两端压力保持平衡，最大限度的保证了机械密封的可靠运行，大大延长了其使用寿命，电机可根据用户要求增加进水检测、过热等多种保护装置，使产品能在恶劣工况条件下长期安全运行。

潜水泥浆泵结构特点与工作原理

NJQ型潜水泥浆泵为水泵与电机同轴一体，工作时通过电机轴带动水泵叶轮旋转，将能量传递给浆体介质，使之产生一定的流速，带动固体物流动，实现浆体的输送。

其主要特点如下：

1、

整机为干式电机下泵式结构。电机采用机械密封保护，能有效地防止高压水和杂质进入电机内腔。

2、除主叶轮外，还设有搅拌叶轮，能将沉淀于水底的淤渣搅拌成湍流后抽取出来。

3、叶轮、搅拌叶轮等主要过流部件采用高耐磨材质制造，耐磨损、耐腐蚀、无堵塞、排污能力强，能有效地通过较大的固体颗粒。

4、不受吸程限制，吸渣效率高，清淤更彻底。

5、无需配备辅助真空泵，投资更低廉。

6、无需配备辅助搅拌或喷击装置，操作更简便。

7、电机潜入水下，无需建设复杂的地面保护和固定装置，管理更便易。

8、搅拌叶轮直接接触沉积面，通过下潜深度控制浓度，因而浓度控制更自如。

9、设备直接潜入水下工作，无噪音及震动，现场更整洁。

10、泵旋转方向从驱动端看，为顺时针方向旋转。

用途：

- 1、河道、湖泊、水库、港口清淤
- 2、江河湖海等水域泥浆
- 3、沿海地区吹填造地
- 4、工程施工排泥沙、泥浆
- 5、市政管道、雨水泵站泥沙清理
- 6、钢厂沉淀池、选矿厂沉淀池、电厂沉煤池、污水厂氧化沟沉淀池清理
- 7、钢铁厂高炉水渣、炉渣输送
- 8、选矿厂尾矿、矿渣、矿浆输送
- 9、煤矿煤渣、煤泥、煤浆清除
- 10、电厂粉煤灰、煤泥、煤浆输送
- 11、吸取各种金刚沙、石英沙、钢渣固体颗粒。
- 12、选矿、淘金、抽铁沙
- 13、含有各种杂质的浆体物料输送
- 14、输送其他含较大固体颗粒的介质