

## 50-17-25-1200-3新型人民工程搅匀泵

产品名称	50-17-25-1200-3新型人民工程搅匀泵
公司名称	北京昌盛仁民机电经营部
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:50-17-25-1200-3 材质:铸铁
公司地址	北京 北京市通州区 潞城镇南刘村
联系电话	01069516959 18610242253

## 产品详情

### 【温馨提示】

产品图片、属性及价格等仅供参考，详情请来电或旺旺咨询！

如果不经过协商而直接下单，恕不发货！敬请谅解！谢谢配合！

jywq型自动搅匀排污泵是电机与水泵同轴一体潜入介质中工作的水利机械，该

产品选材精良、结构先进、过流通道宽阔、排污能力强。适合于输送含有沙石、煤渣、尾矿、纤维等杂物的液体。广泛应用于冶金、矿山、火力发电厂等企业和建筑工地、污水处理厂、污水处理池的污水清除及输送，是传统污水泵的理想替代品。

jywq型自动搅匀排污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，使其以一定的流速，带动固体物流动，实现浆体的输送。

其主要特点如下：

1. 日本进口nsk轴承,具有高回转、低噪音、低振动、低磨损转矩等特点,延长使用寿命。
2. 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。
3. 双流道通道式叶轮,该种叶轮属于无叶片的叶轮,叶轮流道是一个从进口到出口的一个弯曲的流道。所以适合含有大颗粒和长纤维的介质,抗堵性好,功率曲线比较平稳,不易产生超功率的问题。
4. 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,使水泵在没有辅助装置的情况下高浓度输送。
5. 采用双道串联机械密封,材质为硬质耐腐碳化钨,耐用、耐磨,可使泵安全连续运行8000小时以上。
6. 电机潜入水下,不受吸程限制,吸渣率高,清淤更彻底。
7. 整体设备简化,不许配备辅助搅拌装置或喷射装置,操作简便,机组总投资降低。
8. 电机采用老y国标铜线电机,ip防护等级68,绝缘等级e.
9. 配备不锈钢螺丝和吊环.
10. 外表抛光打磨,光滑美观!
11. 防漏电缆线,即使破损也不会导致电机进水
12. 密封结实木箱包装,塑料袋包裹机身,泡沫垫底防震。
13. 自动耦合装置和水泵自动控制柜可供选购。

- 1、工厂商业严重污染废水的排放
- 2、城市污水处理厂排水系统
- 3、住宅区的污水排水站
- 4、人防系统排水站
- 5、医院、宾馆的污水排放
- 6、市政工程,建筑工地
- 7、勘探、矿山配套附机
- 8、农村沼气池、农田灌溉
- 9、再来水厂的给水装置

1. 日本进口nsk轴承
2. yc国标铜线电机
3. 不锈钢螺丝和吊环
4. 双组式合金机械密封
5. s304不锈钢轴(供选择)

## 6. s304不锈钢叶轮（供选择）

jywq自动搅匀排污泵规格较多，能适用于不同用户的不同工况，只有正确合理的选用符合工况的规格及方式，才能投入发挥最佳的效益，同时，合理的工况能有效地延长水泵寿命，方法如下：1. 掌握现场情况是否与使用条件（流量、频率、水质、电源容量等）。2. 选择水泵规格1) 流量的初步选择：根据需求确定水泵流量。2) 管路的确定：根据流量计算临界沉降流速，合理选择管路直径。3) 管路损失计算：根据管路长度和弯管、阀门数量计算管路损失。4) 计算：水泵扬程=水面至出水口垂直高差+管路损失+出口压力+安全余量（10%）。5) 根据流量扬程确定水泵型号及方式：固定式、移动式。

1 无内自流循环冷却系统的泵，电机部分露出液面不超过1/2。

2 一般情况下，泵必须在使用扬程范围内使用，保证电机不过载，如需在全扬程范围内使用，应在订货时另行注明。

在运行过程中电机电流不得超过电机的额定电流。

本产品的品牌是上海人民，型号是50-17-25-1200-3，材质是铸铁，性能是不阻塞，原理是转子泵，泵轴位置是边立式，叶轮吸入方式是单吸式，排出口径是50（mm），扬程是25（m），转速是2900（r/m），功率是3（w），效率是95%，流量是17（m<sup>3</sup>/h），叶轮结构是单级，叶轮数目是单级，规格是1\*0.4m