

排沙排污风动潜水泵-半开式叶轮离心泵 单吸式清淤泵

产品名称	排沙排污风动潜水泵-半开式叶轮离心泵 单吸式清淤泵
生产厂家	东莞龙金凯明科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	骏路南城段22号
联系电话	15210258793

产品详情

排沙排污风动潜水泵-半开式叶轮离心泵 单吸式清淤泵

排沙排污风动潜水泵-半开式叶轮离心泵 单吸式清淤泵

排沙排污风动潜水泵，也称为半开式叶轮离心泵或单吸式清淤泵，是一种专用于清除河道、湖泊、港口、河道以及一些工业污水处理设施中的沙子和污物的设备。该设备采用了风动潜水的方式，既保证了工作的高效稳定，又减少了对环境的二次污染。

该泵的主要组成部分是半开式叶轮离心泵，它具有出色的清淤能力和耐腐蚀性能。半开式叶轮离心泵是一种特殊的叶轮结构，其叶轮是半开放的状态，可以有效地将大颗粒的沙子和污物吸入泵体。同时，它还具有较高的效率和大排量的特点，可以迅速地清除大量的沉积物。



风动潜水是该泵的另一个独特之处。它使用风动机构将泵体沉入水中，利用水的压力将沙子和污物吸入泵体，然后通过输送管道排出。这种方式不仅减少了对环境的干扰，还可以有效地清除淤泥和废物。

除了以上特点外，该泵还具有以下优点：

1. 高效节能：采用先进的叶轮结构和风动潜水方式，能够以较低的能耗达到较高的清淤效果。
2. 维护简便：设备结构简单，使用方便，维护保养成本较低。
3. 适用范围广：可以应用于河道、湖泊、港口、河道以及工业污水处理等多个领域，适用于不同的

淤泥和污物清除工作。

4. 长寿命：采用高品质的材料制造，具有很好的耐磨性和耐腐蚀性，可持续使用较长时间。

5. 安全可靠：采用先进的技术和设备，具有保护装置，能够保证操作人员的安全。

总之，排沙排污风动潜水泵-半开式叶轮离心泵单吸式清淤泵是一种高效、节能、安全可靠的设备，可以有效地清除各种沙子和污物，广泛应用于水域清淤和污水处理工程中。