

# QYF17-20矿用风动清淤排污泵

产品名称	QYF17-20矿用风动清淤排污泵
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:QYF 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

## 产品详情

QYF17-20矿用风动清淤排污泵第一压力检测装置用于检测排污泵进、出口压差，并将信号输送至延时控制器。QYF17-20矿用风动清淤排污泵监控主体与遥控排污泵一旦建立起通信通道，即可实时地按照预设程序进行工作,所述的外部冷却装置包括冷却水套、进水管和出水管。

气动清淤排污泵产品介绍本带有出水口过滤机构的潜水排污泵，包括工作台，工作台上设置有一能调节其水位高度的浮沉机构，工作台上设置有一能保持其稳定的平衡机构，工作台上固定有安装座，在本实施例中，安装座通过螺栓连接的方式固定在工作台上，安装座上设置有一潜水排污泵，潜水排污泵包括泵体、潜水电机、底座和侧盖，泵体具有进水口和出水口,如图所示，所述可编程序控制器设计有连接城市排水管网河道的液位信号用的液位信号接口及以此液位信号达到上限时使驱动启动控制器的继电器接通变频调速器的运行的控制模块及相关软件程序

气动清淤排污泵利用真空负压原理，把煤泥浆料吸入物料罐中，在利用压风把物料排走，其先进的空气动力真空概念使矿用气动清淤排污泵达到国际水平。专门设计为高固体含量物料的抽送，对含煤岩、矿渣、木屑、金属物等固体颗粒的泥浆、煤浆等高浓度浆液有很好的处理效果，非常适应于煤矿泥浆、油基泥浆、混凝土废料、市政污水、铝矿泥、河道疏浚等领域。

气动清淤排污泵主要特点第一压力检测装置用于检测排污泵进、出口压差，并将信号输送至延时控制器

纯气动更安全。空载运行对泵没有任何危害，且性能稳定。能抽排高浓度浆料及松散固料。全不锈钢制作、耐酸防腐，耐磨性好。冷却筒的设计，使得电机内部散热速度更快，防止电机内部零件因为温度过高而被烧坏，延长了电机的使用寿命，冷却腔通过进油管 and 出油管与油腔相连接，通过油的循环，使得电机散热效果更好，油箱的设计，可以在油腔内润滑油不足时及时补充，保证电机内部的油润滑，延长了电机内部零件的使用寿命，防止过度摩擦，液位测量装置的设计，可以防止潜水排污泵因为供水不足，长时间空转，不仅造成能耗的损失，而且降低了潜水排污泵的使用寿命，液位杆的设计，可以测量水位，提高了操作的安全性能，液位挡板的设计，可以测量低水位，当水位低于液位挡板时，操作室的报警系统开启，提醒操作人员，防止潜水排污泵空转

## 气动清淤排污泵产品使用条件

- a) 清淤泵由吸料管进水口潜入水下。
- b) 输送介质温度不超过40 。
- c) 工作环境温度(5~40) 。
- d) 输送介质的PH在4~10范围内。
- e) 含固体颗粒的直径不超过20mm.
- f) 适用气压范围0.60MPa~0.70MPa.

气动清淤排污泵产品优势及特点)又由于泵座与水泵安装层固定连接,两者之间并没有空间,这样,泵在运行时产生的震动会被水泵安装层吸收,从而保证水泵的正常运行

过污能力强,可抽送具有流动性高固体含量物料

纯气动产品,无任何电子器件,安全可靠。

机组结构紧凑,设计巧妙,可实现自动运行。

运动部件与物料不接触,无磨损,运行稳定,使用寿命长。

空载或过载对设备无损伤,维护简单。污泥污水为污泥和污水的统称,配置于所述巡检控制装置面板上的:电源电压/电流指示表,电源总开关按钮,工频运行手动/自动开关按钮,巡检手动/自动开关按钮,排污泵组启动开关按钮组,排污泵组停止开关按钮组,排污泵组工频运行指示灯组,排污泵组巡检运行指示灯组

体积小,重量轻,移动灵活,操作方便,适用范围广泛。

能耗小,节能环保。

QYF17-20矿用风动清淤排污泵图是本实用新型优选实施例的管道疏通中的移动式潜水排污泵的结构示意图,随着国家城镇进程的不断加快,农村人口不断向城镇转移,城市面积和人口不断增长,废水量也不断加大。QYF17-20矿用风动清淤排污泵为了便于与电线连接块连接,本实施例中,优选的,电线收卷轴的一端设置有圆形孔洞。