

矿用气动清淤泵价格QYF17-20清淤排污泵

产品名称	矿用气动清淤泵价格QYF17-20清淤排污泵
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:QYF 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

产品详情

矿用气动清淤泵价格QYF17-20清淤排污泵前盖本体上设置有供物料进入的进料口，在叶轮的面向前盖的一端形成动刀前剪切面，前盖的位于泵体内的表面设置有与叶轮的动刀前剪切面剪切配合的螺旋形前盖定刀，底座上设置有供物料排出的出料口，该进料口的开口由三段形状相同的曲线组成，现有的排污泵工作的时间不确定，如果排污泵长期不工作可能导致排污泵内部生锈或电路腐蚀，影响排污泵的工作稳定性，所以现有的技术方案需要设定时间由人工方式对排污泵进行巡检。矿用气动清淤泵价格QYF17-20清淤排污泵挡套的外圆设有几个纵向的第二导流槽；与叶轮叶片端面相对的泵盖的泵盖端面上设有一个弯曲的第一导流槽，而且第一导流槽的弯曲方向与叶轮正面叶片的弯曲方向相反，第一导流槽的内端半径小于泵盖吸入口的半径，外端半径大于叶轮的正面叶片的外圆半径。

气动清淤排污泵产品介绍

而叶轮背面的一圈动齿和泵体相应位置上的一圈定齿固然可以将丝状物剪断而避免大丝状物进入机械密封腔，但不具备将丝状物驱离机械密封腔的作用，碎小丝状物在机械密封的弹性元件上的积聚会使机械密封弹性元件的补偿功能降低甚至丧失。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。水泵泵体与耦合架固定连接，且耦合架穿设于导杆上。

气动清淤排污泵主要特点

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。

QYF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.

QYF气动清淤排污泵主要技术参数

型号 扬程 流量 入料浓度 耗气量 整机重量

QYF20/30 (A)	30m	20m ³	10 %	2.5m ³ /min	82kg
QYF20/30 (B)	30m	20m ³	30 %	3.5m ³ /min	370kg
QYF20/30 (C)	30m	20m ³	50 %	5.5m ³ /min	1000kg

QYF气动清淤排污泵产品优势及特点

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。

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。

矿用气动清淤泵价格QYF17-20清淤排污泵带切割刀具的潜水排污泵，在泵的液体吸入口处设置有一组由静刀片、动刀片所构成的切割刀具，静刀片固定安装于泵体的液体吸入口处，动刀片安装于水泵轴的轴端部，动刀片与静刀片相配合，动刀片可随水泵轴转动。矿用气动清淤泵价格QYF17-20清淤排污泵水泵泵体的端部与出水管座的端面密封配合,排污泵由于泵和电机同轴，轴短，转动部件重量轻，因此轴承上承受的载荷（径向）相对较小，寿命比一般泵要长得多。