

风动潜水泵污水泵FQW10-35/W煤矿风动潜水泵

产品名称	风动潜水泵污水泵FQW10-35/W煤矿风动潜水泵
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:FQW 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

风动潜水泵污水泵FQW10-35/W协同平台，用于执行水泵虚拟，其中，虚拟现实模块实现组件的虚拟装配；结构分析模块，分析察看叶轮导流壳泵壳之间的配合情况；运动学模块，实现转动部件进行运动，以确定是否有干涉的发生，对于发生干涉的部位，可以通过修改零件尺寸或调整装配关系予以消除。。风动潜水泵污水泵FQW10-35/W通过在潜水泵的底部设置支撑架和充气囊，实现潜水栗的漂浮或者下沉，其实现过程是，在放置潜水泵时，先将充气囊中充满气体，然后将潜水泵推到水中。。

矿用风动潜水泵产品介绍可在轴承上钻出螺孔，将贴片式温度传感器放在螺孔上并使用螺钉固定，强传感器与轴承的连接紧密度，避免传感器脱落造成温度监测失效。提供了一种应急性防汛潜水栗自控装置，包括潜水泵。

矿用风动潜水泵，适用于含有或煤尘危险场所抽排污水用，可广泛应用于煤矿井下的作面，输送含有污物、煤、泥沙等固体颗粒的地下水。叶轮采用特殊设计，它排污能力强，不会因固体颗粒或纤维物的吸入而堵塞，也不会因颗粒性介质的吸入而过早损坏，整机结构简单，移动、装拆、维护保养方便。具有效率高，性能好，消耗风量低等优点。

矿用风动潜水泵技术参数电机泵的使用寿命得到进一步延长。该类潜水栗控制系统适合对已知环境下的积水以及较硬地质下的积水排出。智能潜水栗，包括单片机，智能潜水栗还包括流量传感器压力传感器液位传感器温度传感器电量变送器和第二。

额定流量Q m/h : 15

额定扬程H m : 35

额定风压P MPa : 0.55

额定耗气量Q m/h : 140

噪声dB : 50

大流量m/h : 30

大颗粒mm : 6

出水胶管内径mm : 38 (1.5英寸)

进胶管气内径mm : 25 (1英寸)

外形尺寸mm 长 × 宽 × 高 : 400 × 260 × 430

矿用风动潜水泵正常运行条件电源线通过三个缺相过载监测线圈，电流表指示潜水泵电动机电流；如果需要停止潜水泵电动机工作，手持式遥控器对遥控接收控制装置发出停止指令，遥控接收控制装置接收指令后，遥控停止继电器工作，常闭触点断电源。

1. 泵潜入水下的深度不超过0.40m；
2. 输送介质温度不超过40 ；
3. 工作环境温度（2~40） ；
4. 输送介质的PH在4~10范围内；
5. 含固体颗粒的直径不超过3mm，其体积浓度不超过2%；
6. 泵动力用压缩空气,压力在（0.45~0.70）MPa范围内，并能满足耗气量要求。

矿用风动潜水泵工作原理及特点

矿用风动潜水泵为叶片式排沙排污潜水泵，以定转子偏心、可滑动叶片为动力发生装置，采用相邻叶片承压面积不同，同一叶片两侧压力不同，从而产生转矩的原理设计。本机外观造型新颖，是一种小型手提式风动排沙排污潜水泵，具有耗风量小，使用轻巧方便，结构简单实用，叶片和气缸等易损件更换方便等特点。

风动潜水泵污水泵FQW10-35/W不需要带着一卷电缆，使安装更方便和快捷；另外在入水座底端还可以添一个可以自由安装的水泵支承座，可以抬高进水位置，减少沙泥直接进入水泵内，水泵使用寿命；所以具有安装工艺较简单，能够生产效率和产品质量，降低成本的有益效果。。风动潜水泵污水泵FQW10-35/W因为存在反转松脱现象，反复出现会造成水泵故障，所以上述结构都不能保同轴度的同时保强度和降低工成本；同时，现有技术的一体化并用潜水泵的出水口是靠向泵头总成的圆周边缘，本来目的是更好汇聚周边通水流道的出水，同时避免电缆总成出口干涉影响安装质量和效率。。