

# FWQB30-18风动潜水泵厂家

产品名称	FWQB30-18风动潜水泵厂家
公司名称	泰安市鼎鑫矿用设备制造有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	泰安市虎山路中段99号
联系电话	0538-8530303

## 产品详情

fwqb30-18风动潜水泵厂家|矿用排污潜水泵

风动涡轮潜水泵、fwqb30-18风动潜水泵厂家、风动潜水泵价格

用途：fwqb30-18风动涡轮潜水泵突破了以往旧的设计思想，采用风动涡轮转传动、压缩空气为动力，克服了老式风泵噪音大耗风量大、效率低的特点，广泛使用于矿山的井巷开拓、竖井井筒施工和地下峒室工程的排水施工。

基本参数 fwqb30-18

型号30

最高扬程（m）18

最大流量（m<sup>3</sup>/h）2.2

最大耗气量（m<sup>3</sup>/min）4-5

使用气压kg/c350 × 260

外型尺寸高 × 直径（mm）

重量（kg）15

材质：铸铁

驱动方式：气动风动

特点：矿用风动潜水泵是一种安全、高效、节能、低噪、使用寿命长，维修特方便。适用于矿山开拓、掘井巷道等各种易燃易爆的矿井下，有压缩空气动力的施工排水作业。

## 使用和维护保养

- 1、风动潜水泵使用之前，要再地面先运转一次，风力为0.6mpa左右，水泵工作在10分钟左右就行
- 2、使用内径为 50mm胶管与排水管联接，注意管接头的清洁，避免矸石粉渣进入泵中，不能正常使用。
- 3、禁止空载运转。空运转就会造成摩擦发热温度升高而损坏零件，不会安全
- 4、当组装涡轮上盖时，喷嘴出口一泵体反向室圆弧对齐，不然效率较低。
- 5、使用钙基润滑，每运转300小时左右应拆开清洗加油，不用时要涂油。

排气部分采用有孔网板压制而成，中置微孔泡沫材料，消音效果显著。以压缩空气为介质，通过喷管进入涡轮旋转作功，泵轴随之高速回转带动泵叶轮排水。动力部分是根据汽轮机冲击式叶轮原理，具有优良的空气动力特性，气动效率高。环形一体涡轮栅选用优质的铝合金，硬模浇铸并经热处理再机加工而成。

2. 泵轴上下由两只封闭轴承支承。能确保在额定范围内的高转速运行。
3. 泵体有二只丁型骨架橡胶密封圈，增加了密封效果。
4. 排气部分采用有孔网板压制而成，中置微孔泡沫材料，消音效果显著，大力改善了井下降噪的工况条件。
5. 泵体涡道、水轮采用高效节能的水力模型，泵性能有明显提高。
6. 动力部分与泵体采用分体式结构，便于更换泵体和水轮及密封装置。

给大家叙述矿井安全操作规程，矿用风动潜水泵，操作人员必须经过培训，经考试合格后，方可持证上岗，水泵操作人员必须配齐劳保用品，水泵在无水的情况下禁止使用，防止损坏油封和橡胶圈，不能长时间空转，水泵在正常运转的情况下压力不能超过0.7mpa，因为气压过大会损坏轴承的，额定转速，新泵在使用前必须进行试泵。

高扬程的排水工具风动潜水泵是在矿山掘井、建井的理想排水工具。我们本着山东人的豪爽、真诚、负责的态度，愿与您长期合作，共谋发展。

联系人：刘颖                      手机：18660899208 qq:2571723874

电话：0538-8530303    传真：0538-8530316                      邮箱：dsb@dxmine.com