

# 厂家直销ZQS系列矿用手持式气动钻机

产品名称	厂家直销ZQS系列矿用手持式气动钻机
公司名称	乐清市津煤矿用设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:津煤 型号:ZQS
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇第一工业区
联系电话	0577-62672737

## 产品详情

该钻机适用于岩石硬度 f6的巷道，煤巷煤帮的锚杆支护作业，即可钻锚杆孔，又可搅拌树脂药卷类锚杆。优点：体积较小，重量适当，操纵简单，维护方便。安全防爆，结构合理适应强。本产品执行q/jm002-2012标准；产品符合mt/t994-2006标准。基本技术参数：工作气压0.5mpa,额定转矩 25n.m,额定转速 850r/min,耗气量 3.2l/min,最大输出功率 1.9kw,空载转速 1800r/min,1/2空载转速 900r/min,1/2空载转速下的转矩 20n.m,失速转矩 45n.m,最大负荷转矩 40n.m,气动转矩 42n.m,机器重量11.5kg。

使用要求：1. 压缩空气工作气压应保持在0.4—0.63mpa，在距钻机进气口5米左右处测量。压缩空气要清洁和干燥，如含过量水分，会冲刷掉气动马达内零件表面的油膜，使润滑恶化，并使消音器内结冰，堵塞排气通道，钻机不能正常运转。为了排除压缩空气中的过量水分，压气管路上要配置有效的气水分离器，并在每次钻孔作业之前，排放积水。2. 冲洗水水质要洁净，否则水路容易堵塞。水压应保持0.6—1.2mpa，如果水压过低，影响钻屑及时从钻孔中排出，从而不能取得理想的钻孔速度，不能充分发挥钻机的性能。每次钻孔作业完毕，应先停水，再让钻机空运转一会，有利于去水防锈。3. 润滑

3.1注油器 钻机进气口上，装配有fy200型悬挂式注油器。应调节出油量，将适量的雾状油粒送入压气气流，带到气动马达的运转零件表面进行润滑。注油器储油量为200ml。加油时，以留有10%的空腔为宜，注油器加满油后，要处于悬挂状态，以免漏油。3.2润滑油料

环境温度在-15c 100c时，可采用20#机械油。环境温度在100c 350c时，可采用30#机械油。

3.3润滑作业 钻孔作业时，禁止无油作业。先涂上润滑油脂，可有效的延长钻杆和钎套的使用寿命。检修气动马达和传动箱时，应对滚动轴承注以3号二硫化钼锂基脂，传动箱内应储存2/3容腔的油脂。

4. 钻杆 根据用户不同的要求，可选用麻花钻杆或六方钻杆，钻杆六方对边尺寸为19mm（或22mm）。采用s=22mm的六方钻杆时在定货时要特别说明。要求钻杆具有一定的弹性和耐磨性，因此一定要配用优质的成品钻杆，禁止使用弯曲的钻杆。当使用带中心孔的麻花钻杆孔时应采用与钎套相配的连接装置。