

# MQS-50手持式锚杆钻机,MQS-35气动锚杆钻机原理

产品名称	MQS-50手持式锚杆钻机,MQS-35气动锚杆钻机原理
公司名称	泰安市北山机械设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:MQS-50 名称:手持式锚杆钻机
公司地址	南湖东路9号
联系电话	17515272381 15621559368

## 产品详情

气动帮锚杆钻机主要的型号为：ZQS锚杆钻机、MQS-50、MQS-35帮锚杆钻机、MYT液压锚杆钻机锚杆。

MQS-50手持式锚杆钻机的介绍MQS-50/1.8型气动手持式帮锚杆钻机主要用于煤矿岩石硬度  $f_6$ 的煤巷、半煤巷的煤帮锚杆支护钻孔，并可搅拌和安装树脂类锚杆；也可用于钻小规格的探水、探孔或眼。控制手把采用合金钢制造，强度高，不容易损坏，延长了使用寿命。输出钎尾套既能采用B19钻杆钻孔，又能用麻花钻杆钻孔。MQS-50手持式锚杆钻机产品特点体积小，重量轻，操作简单，维护方便。金属马达齿轮，使用寿命更长。运转稳定，可靠性高。安全防，结构合理，适应性强。MQS-50手持式锚杆钻机技术参数工作气压Mpa0.4-0.63额定气压Mpa0.5额定转速r/min320额定转矩N.m50失速转矩N.m57空载转速r/min 1000耗气量 $m^3/min$ 4冲洗水压力（湿式钻孔）Mpa0.6-1.2噪声dB(A) 95整机重量Kg13.5MQS-50/1.7气动手持式帮锚杆钻机适用范围：MQS-50/1.7型气动手持式帮锚杆钻机适用于岩石硬度  $f_6$ 的煤巷、半煤巷的煤帮锚杆支护作业，既可钻锚杆孔，又可搅拌和安装树脂类锚杆。

MQS-50/1.7气动手持式帮锚杆钻机特点：MQS-50/1.7气动手持式帮锚杆钻机体积小，重量轻，操作简单，维护方便。齿轮式气动马达，运转稳定，可靠性高。安全防、结构合理，适应性强。目前，锚杆钻机主要是用于公路、铁路的修建，水利基础工程的建设、煤矿巷道支护建设及危岩体锚固工程，还应用于城市建筑地基深基坑支护、建筑工程孔、1破孔和隧道工程管棚建设的支护。随国民经济建设，对于锚杆钻机的需求也越来越大，对于液压系统的要求也越来越高。以某企业自主研发的锚杆钻机液压系统为研究对象，分析着液压系统的工作原理，并对液压系统进行可靠性研究。首先，对锚杆钻机液压传动系统基本回路组成进行了研究，将整个液压系统按照各个液压支路系统进行研究，介绍了液压系统主要基本构成，介绍了主油路的功能实现原理和作用，并对液压系统关键元部件进行选型计算。