

# 矿用5倍锚杆扭矩放大器生产厂家

产品名称	矿用5倍锚杆扭矩放大器生产厂家
公司名称	泰安市九方矿山设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	放大倍数:5倍 材质:洛钼钛 产地:泰安市
公司地址	中国 山东 泰安市泰山区 五马路东首0538-2109678
联系电话	0538-2109678 13605383861

## 产品详情

### MNQ-5/10型矿用锚杆扭矩放大器—

锚杆扭矩放大器很好的解决了锚杆钻机扭矩小，锚杆支护达不到预紧力设计要求的难度，使用该产品后，可使锚杆钻机扭矩放大5-10倍，锚杆预紧力可比单独使用锚杆钻机安装锚杆，提高5-10倍的预紧力，锚杆扭矩放大器更好地达到了锚杆主动支护顶板的作用，减少了掘进巷道顶板下沉量，提高了锚网支护顶板的有效性和主动性。

扭矩放大倍数：5/10倍

扭矩放大器是由一圆周或行星齿轮组合在不同组合阶ceng来带动齿轮旋转出力，每一阶ceng齿轮扭矩放大倍率因子为5/10，常规比倍有：1：10；1：10等等。在行星型齿轮系统中，扭矩是经由中心齿轮输入和输出。由三个或四个行星齿轮与中心齿轮结合带动旋转。放大器外壳内的圆周齿轮与环绕内部行星型齿轮接合，但相对与内部行星齿轮旋转而言，旋转方向是相反的。反作用力臂可防止与圆周齿轮一体的外壳旋转，而使行星型齿轮绕中心齿轮旋转来带动驱动方头旋转，从而输出扭矩。如果没有反作用力臂则无法输出扭矩。

（九方制造）顶板位移监测仪器:GUD300顶板位移传感器,YHW300顶板位移监测仪,KY-82顶板动态仪,KB U-200顶底板移近量监测仪,DLY-3顶板离层仪,LBY-3顶板离层仪,WBY-10顶板离层监测仪,KGE30B顶板离层指示仪,托盘式顶板离层仪,九方矿山平行式顶板离层仪,DW-4多点位移计，LBY-4多点顶板离层仪；

（九方制造）锚杆锚索应力监测仪器:GYM400锚杆应力传感器,MCZ-300锚杆测力计,九方MCZ-200锚杆测力计,MCZ-500锚索测力计,MCS-400锚杆(索)测力计,10倍锚杆扭矩放大器,5倍锚杆扭矩倍增器;九方矿山气动锚杆安装机;MYJ-760锚杆扭力扳手,数显锚杆测力计厂家;指针式锚杆扭力扳手,数显锚索测力计；

（九方制造）液压支柱检修设备:单体支柱拆柱机,悬浮支柱拆柱机,九方大立柱拆柱机,三用阀试验台,校直

机,撑缸机,单体液压支柱密封质量检测仪,综采支柱拆装机;

(九方制造)单体支柱压力检测仪器:SY-40B单体支柱检测仪,DZ-60单体支柱测压仪,DZ-CL-2单体支柱测力计,YHY60单体支柱数字压力计;YHY60(C)矿用数字压力计,KBY-60矿用数字压力计,九方SY-60单体支柱阻力检测仪,TCP-40单体支柱测压仪,HC-45单体支柱压力盒,