

# 管缝式锚杆|煤矿井巷支护锚杆厂家

产品名称	管缝式锚杆 煤矿井巷支护锚杆厂家
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:永睿 型号:M24 产地:河北邯郸
公司地址	河北省邯郸市永年区临洺关镇河北铺标准件产业城东区第6幢25号(注册地址)
联系电话	13230052907

## 产品详情

### 使用前的准备与检查

- 1、锚杆使用时要检查锚杆质量、有裂纹、断丝等弊病的锚杆不得使用。
- 2、锚杆尾部的螺纹要完好无损、无瑕疵、若有多余的树脂瘤影响上螺母时、用锉刀修整螺纹。
- 3、配套的托盘、螺母同样不能有裂纹等弊病。
- 4、使用前操作员必须熟练锚杆钻机的使用方法及安装锚杆的方法后、方可使用。

### 管缝式锚杆

管缝式锚杆的杆体由高强度、高弹性钢管制成或薄钢板卷成，沿管全长有一条开缝，管的上端是锥体，在管的下端焊有一个用钢筋制成的圆环。杆体壁厚为2—4mm，直径多为 35— 45mm（要求比钻孔直径大2—5mm），长度可根据需要加工，一般为1.6—2.0m，开缝宽度一般为10—15mm。当杆体被外力强压入钻孔后，开缝管被迫压缩，与孔壁之间产生径向挤压应力，使杆体牢固地胀撑在钻孔内。杆体与孔壁间的摩擦力便成为锚固力，并且是沿杆体全长分布的，

管缝式锚杆的抗拉拔力一般为60—100KN，单位长度上的实际锚固力很低，200mm长锚固段的锚固力仅为5—10KN,尤其是当锚杆发生锈蚀后锚固力更低。这种锚杆应用于煤巷顶板支护的可靠性差，因此我国一些煤矿已停止生产和使用这种锚杆。