

亿威，供应65Mn，55SiMnB弹簧钢带

产品名称	亿威，供应65Mn，55SiMnB弹簧钢带
公司名称	宁波高新区亿威物资有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州钢材市场4号门内
联系电话	86-057488125378 18058259531

产品详情

材质：65Mn 55SiMnB
仓库：宁波

产地/厂家：长特
规格：12、14、16、20、
30、50、75、80、90、
110、130 (mm)

用途：广泛

弹簧钢应具有优良的综合性能，如力学性能(特别是弹性极限、强度极限、屈强比)、抗弹减性能(即抗弹性减退性能，又称抗松弛性能)、疲劳性能、淬透性、物理化学性能(耐热、耐低温、抗氧化、耐腐蚀等)。为了满足上述性能要求，弹簧钢具有优良的冶金质量(高的纯洁度和均匀性)、良好的表面质量(严格控制表面缺陷和脱碳)、精确的外形和尺寸。

弹簧钢主要含硅、锰、铬合金元素，专门用于制造螺旋簧、扭簧及其他形状弹簧，广泛用于飞机、铁道车辆、汽车和拖拉机等运输工具和其他工业产品上。弹簧主要是在冲击、振动或受长期均匀的周期性交变应力的条件下使用。因此，要求钢具有高的弹性极限，高的疲劳强度以及高的冲击韧性和塑性。用于制造电器仪表和精密仪器中和弹簧，还要求它具有较高的导电性。耐高温和耐腐蚀性等。这类钢多制成扁形材、盘条及钢丝等供使用单位再制作成扁形、螺旋形等各式弹簧并经热处理后使用，故对钢的表面性能及脱碳性能的要求比一钢较为严格

弹簧钢硬度一般用HRC表示：硬料：HRC44+-2 () 半硬料：HCR28+-1

弹簧钢带料：硬料：HRC表面发蓝有防锈油.

弹簧钢软料：和半硬的表面发白(钢铁本色银白色)有防锈油.