

# 深圳利盛直销 弹簧钢带65mn 淬火钢带 钢带

产品名称	深圳利盛直销 弹簧钢带65mn 淬火钢带 钢带
公司名称	苏州利盛模具材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗镇107国道89号
联系电话	0755-29626973 18929344466

## 产品详情

供应供应65mn 65mn 65mn弹簧钢带 苏州利盛模具有限公司

65mn弹簧钢介绍 特性及适用范围：65mn弹簧钢，锰提高淬透性，12mm的钢材油中可以淬透，表面脱碳倾向比硅钢小，经热处理后的综合力学性能优于碳钢，但有过热敏感性和回火脆性。用作小尺寸各种扁、圆弹簧、座垫弹簧、弹簧发条，也可制作弹簧环、气门簧、离合器簧片、刹车弹簧及冷拔钢丝冷卷螺旋弹簧。65mn 强度.硬度.弹性和淬透性均比65号钢高，具有过热敏感性和回火脆性倾向，水淬有形成裂纹倾向。退火态可切削性尚可，冷变形塑性低，焊接性差。受中等载荷的板弹簧，直径达7-20mm的螺旋弹簧及弹簧垫圈.弹簧环。高耐磨性零件，如磨床主轴.弹簧卡头.精密机床丝杆.切刀.螺旋辊子轴承上的套环.铁道钢轨等 化学成分 化学成份：碳 c：0.62~0.70 硅 si：0.17~0.37 锰 mn：0.90~1.20 硫 s：0.035 磷 p：0.035 铬 cr：0.25 镍 ni：0.30 铜 cu：0.25 力学性能

力学性能：抗拉强度 b (mpa)：825~925 屈服强度 s (mpa)：520~690 伸长率 10 (%)：14~22.5 断面收缩率 (%)：不大于10 硬度：热轧，302hb;冷拉+热处理，321hb 热处理规范

热处理规范及金相组织：热处理规范：淬火830 ±20 ,油冷;回火540 ±50 (特殊需要时, ±30 )。金相组织：屈氏体。

交货状态：热轧钢材以热处理或不热处理状态交货，冷拉钢材以热处理状态交货。 供货规格：盘圆：5.5~16mm 轧材：16~160mm 锻材：160~450mm 我公司利盛以材质求优势，以规模供市场

，真诚,效益，积极，负责是我们的态度.材质的保证，供货的效率，客户的信任是我们驻足市场开创市场的根基，我公司保证所提供材料的真实性并随货附带原产材质证明及sgs报告等相关资料。我们希望并努力为客户提供长期及时的供货资源，力求与广大客户形成稳定的友谊合作关系达成双赢效应，诚信专营用心服务