C60优质碳素结构钢弹簧钢

产品名称	C60优质碳素结构钢弹簧钢
公司名称	东莞市日展金属材料有限公司
价格	13.00/kg
规格参数	品牌:日展 型号:C60 规格:齐全
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	86-076981584896 13580982636

产品详情

材料名称：优质碳素结构钢弹簧钢

牌号：C60　标准：DIN

●特性及适用范围： 为亚共析钢，强度、硬度和弹性都很高，冷变形时塑性较低，切削性较差，焊接和淬透性差，水淬有产生裂纹倾向，大型制件多采用正火。用于制造轴、弹簧圈、轮轴、各种垫圈、凸轮、钢绳等受力较大、在摩擦条件下工作，要求较高强度、耐磨性和一定弹性的零件。 ●化学成份： 碳 C ：0.57～0.65 硅 Si：0.17～0.37 锰 Mn：0.50～0.80 硫 S ：≤0.035 磷 P ：≤0.035 铬 Cr：≤0.25 镍 Ni：≤0.25 铜 Cu：≤0.25 ●力学性能： 抗拉强度 σb (MPa)：≥675(69) 屈服强度 σs (MPa)：≥400(41) 伸长率 δ5 (%)：≥12 断面收缩率 ψ (%)：≥35