

进口弹簧钢棒5160 闵都批发弹簧钢棒

产品名称	进口弹簧钢棒5160 闵都批发弹簧钢棒
公司名称	东莞市闵都金属材料有限公司
价格	18.00/kg
规格参数	规格:常规规格 型号:5160
公司地址	东莞市长安镇锦厦东门中路
联系电话	13650312029

产品详情

5160弹簧钢

材料名称：5160弹簧钢

执行标准：ASTM A29/A29M-04

特性及适用范围：

ASTM5160较高强度、塑性和韧性，淬透性较好，过热敏感性比锰钢低、比硅锰钢高，脱碳倾向比硅锰钢小，回火脆性大。ASTM5160用于车辆、拖拉机工业上制作负荷较重、应力较大的板簧和直径较大的螺旋弹簧。

化学成份：

碳 C：0.56 ~ 0.61

硅 Si：0.15 ~ 0.35

锰 Mn：0.75 ~ 1.00

硫 S：0.040

磷 P：0.035

铬 Cr：0.70 ~ 0.90

镍 Ni：0.35

铜 Cu : 0.25

力学性能 :

抗拉强度 b (MPa) : 1225(125)

条件屈服强度 0.2 (MPa) : 1078(110)

伸长率 5 (%) : 9(供参考)

断面收缩率 (%) : 20

硬度 : 热轧, 321HB;冷拉+热处理, 321HB

热处理规范及金相组织 :

热处理规范 : 淬火830 ~ 860 ,油冷;回火460 ~ 520 。

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。

销售热线 : 0769-82285010/136 5031 2029 唐先生【闵都金属】