

35号钢板 35号热轧钢板

产品名称	35号钢板 35号热轧钢板
公司名称	东莞市川锐金属材料有限公司
价格	8.00/千克
规格参数	品牌:35号钢 型号:齐全
公司地址	东莞市长安镇沙头第一工业区
联系电话	0769-85302879 18025228537

产品详情

特性

35号钢优质碳素结构钢（GB/T699-1999）有良好的塑性和适当的强度，工艺性能较好，焊接性能尚可，大多在正火状态和调质状态下使用。

用途

35号钢广泛用于制造各种锻件和热压件、冷拉和顶锻钢材，无缝钢管、机械制造中的零件，如曲轴、转轴、轴销、杠杆、连杆、横梁、套筒、轮圈、垫圈以及螺钉、螺母、摩托车架等。。

规范

热处理规范及金相组织：

热处理规范：正火,870 ；淬火,850 ；回火,600 。

金相组织：铁素体+珠光体。

交货状态：以不热处理或热处理（退火、正火或高温回火）状态交货。要求热处理状态交货的应在合同中注明，未注明者按不热处理交货。

化学成份

碳 C : 0.32 ~ 0.40

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 b (MPa) : 530(54)

屈服强度 s (MPa) : 315(32)

伸长率 5 (%) : 20

断面收缩率 (%) : 45

冲击功 Akv (J) : 55

冲击韧性值 kv (J/cm²) : 69(7)

硬度 : 未热处理 197HB

试样尺寸 : 试样尺寸为25mm