

10#碳素钢//10HF圆钢现货

产品名称	10#碳素钢//10HF圆钢现货
公司名称	无锡东复泰特钢有限公司
价格	4630.00/吨
规格参数	品牌:10# 规格:16-260 产地:杭钢 长强 本钢
公司地址	新吴区城南路32号
联系电话	13812529208

产品详情

10#圆钢属于上等低碳碳素钢，塑性、韧性很好，易冷热加工成形，正火或冷加工后切削加工性能好，焊接性优良，无回火脆性，淬透性和淬硬性均差。制造要求受力不大、韧性高的零件，如汽车车身、贮器、深冲压器皿、管子、垫片等，可用作冷轧、冷冲、冷镦、冷弯、热轧等工艺成形，也可用作心部强度不高的渗碳件、碳氮共渗件等。

10#圆钢化学成分

碳 C : 0.07~0.13

硅 Si : 0.17 ~ 0.37

锰 Mn : 0.35 ~ 0.65

硫 S : 0.035

磷 P : 0.035

铬 Cr : 0.15

镍 Ni : 0.25

铜 Cu : 0.25

10号圆钢机械性能

抗拉强度 b (MPa) : 335

屈服强度 σ_s (MPa) : 205

伸长率 δ_5 (%) : 31

断面收缩率 (%) : 55 ,

硬度 : 未热处理, 137HBs ,

试样尺寸 : 试样尺寸纵向25mm