

# 4140拉力钢圆棒 4140合金钢板 42CrMo4高强度合金钢板 1.7225机械性能 增压器传动齿轮用钢

产品名称	4140拉力钢圆棒 4140合金钢板 42CrMo4高强度合金钢板 1.7225机械性能 增压器传动齿轮用钢
公司名称	东莞市佳成金属材料有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	品牌:佳成 规格:5-220mm 加工工艺:通用
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	13763102236 15917703636

## 产品详情

4140合金钢4140合金钢板，4140合金钢厂家，4140合金钢圆棒佳成金属4140合金钢板性能及各种X质合金钢板/棒!合金结构钢：4140特性及适用范围：强度、淬透性高，韧性好，淬火时变形小，高温时有高的蠕变强度和持久强度。用于制造要求较35CrMo钢强度更高和调质截面更大的锻件，如机车牵引用的大齿轮、增压器传动齿轮、后轴、受载荷极大的连杆及弹簧夹，也可用于2000m以下石油深井钻杆接头与打捞工具等。4140合金钢化学成份：碳 C：0.38~0.43硅 Si：0.15~0.35锰 Mn：0.75~1.00硫 S：允许残余含量 0.040磷 P：允许残余含量 0.030铬 Cr：0.80~1.10镍 Ni：允许残余含量 0.030铜 Cu：允许残余含量 0.030钼 Mo：0.15~0.254140合金钢力学性能：抗拉强度 b(MPa)：1080(110)屈服强度 s(MPa)：930(95)伸长率 5(%)：12断面收缩率 (%)：45冲击功 Akv(J)：63冲击韧性值 kv(J/cm<sup>2</sup>)：78(8)硬度：217HB试样尺寸：试样毛坯尺寸为25mm热处理规范及金相组织：热处理规范：淬火850，油冷;回火560，水冷、油冷。金相组织：回火索氏体。交货状态：以热处理（正火、退火或高温回火）或不热处理状态交货。