

4140价格 4140**4140性能

产品名称	4140价格 4140**4140性能
公司名称	东莞市汉峰钢材有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:宝钢 型号: 4140 规格:2.0-180
公司地址	东莞市长安镇上角第三工业区
联系电话	0769-33357839

产品详情

· 合结钢 4140

合金钢,4140圆钢,4140钢材,4140价格 牌号：4140标准：aisi 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4135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。

---座机热线---:0769-33357839 ---客服在线---:qq1320390418 ---电子邮箱---: hanfengdh@126.com
---服务宗旨---: 诚信服务,热情服务,与客户取得永久合作! 市场瞬息万变,具体价格请以当日电询为准,
此外我司有加工光板的大磨床及热处理用的真空炉,随时可帮厂家提供精料加工及热处理一条龙服务,汉峰
钢材公司欢迎您!

化学成份：碳 c：0.38 ~ 0.45 硅 si：0.17 ~ 0.37 锰 mn：0.50 ~ 0.80 硫 s

: 允许残余含量 0.035 磷 p : 允许残余含量 0.035 铬 cr : 0.90 ~ 1.20 镍 ni : 允许残余含量 0.030 铜
cu : 允许残余含量 0.030 钼 mo : 0.15 ~ 0.25

aisi 4140是什么材料？

aisi 4140合结钢 aisi 4140合结钢 aisi 4140合结钢 aisi 4140合结钢

aisi 4140合结钢, aisi 4140价格, aisi 4140成分, aisi 4140规格, aisi 4140厂家 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/cm²) : 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。

aisi4140合金结构钢, 与4135的性能相近, 由于碳c和铬cr含量增高, 因而其强度和淬透性均优于4135, 调质后有较高的疲劳强度和抗多次冲击能力, 低温冲击韧度良好, 且无明显的回火脆性, 一般在调质后使用。

aisi4140合结钢, 一般用于制造比4135强度要求更高、断面尺寸较大的重要零件, 如轴、齿轮、连杆、变速箱齿轮、增压器齿轮、发动机气缸、弹簧、弹簧夹、1200~2000mm石油钻杆接头、打捞工具以及代替含镍ni较高的调制钢使用。