

# 西藏H13R圆钢 山东中翎物资有限公司

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 西藏H13R圆钢 山东中翎物资有限公司     |
| 公司名称 | 山东中翎物资有限公司              |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 山东省聊城市经济开发区兴隆A12号       |
| 联系电话 | 13370976679 13370976679 |

## 产品详情

H13R圆钢制造方法：

对H13R圆钢的冶炼质量要求很高，需要严格控制硫、磷和非金属夹杂物的含量和分布，因为非金属夹杂物的含量和分布对H13R圆钢的寿命影响很大。对H13R圆钢的基本质量要求就是纯净和组织均匀。纯净就是杂质元素及非金属杂物要少，组织均匀是钢中碳化物要细小，分布要均匀。夹杂物量愈高，寿命就越短。为了改善冶炼质量，近来已采用电炉冶炼并经电渣重熔，亦可采用真空冶炼，真空自耗精炼等新工艺来提高H13R圆钢的质量。

H13R圆钢用途：

除做滚珠、轴承套圈等外，有时也用来制造工具，如冲模、量具。

H13R圆钢，钢材的一种。H13R圆钢有很高的静力强度、冲击韧性及较高的疲劳极限，淬透性较40Cr高，高温下有高的蠕变强度与持久强度，长期工作温度可达500℃；冷变形时塑性中等，焊接性差。

力学性能

抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa)： 985(100)

屈服强度  $\sigma_s$  (MPa)： 835(85)

伸长率  $\delta_5$  (%)： 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 : 229HB

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550 , 水冷、油冷。

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, H13R圆钢, 交货状态应在合同中注明。

随着现代工业的发现, H13R圆钢科技的不断进步, 各种微量元素在钢板中的应用也更加广泛, Mn含量不再是影响钢材强度和机械性能的因素。所以中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局和中国化管理联合发布实施的低合金高强度结构钢标准, H13R圆钢取消Mn含量区间的限定, 只规定大值。

对于Q345钢材的检测, 一方面是钢材的元素含量是否达到要求, 重要的一方面是通过机构检测钢材的机械性能(屈服强度、拉伸试验)是否达到标准。

H13R圆钢是一种钢材的材质。H13R圆钢它是低合金钢(C<0.2%), 广泛应用于桥梁、车辆、船舶、建筑、压力容器等。Q代表的是这种材质的屈服, 后面的345, 就是指这种材质的屈服值, 在345左右。并会随着材质的厚度的增加而使其屈服值减小。

西藏H13R圆钢-山东中翎物资有限公司由山东中翎物资有限公司提供。山东中翎物资有限公司拥有很好的服务与产品, 不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员, 点击页面的商盟客服图标, 可以直接与我们客服人员对话, 愿我们今后的合作愉快! 同时本公司还是从事35CrMo无缝管, 42crmo无缝管, 27simn无缝管的厂家, 欢迎来电咨询。