

零售Q345D圆钢/切割Q345D棒材/莱钢Q345D圆钢现货价格

产品名称	零售Q345D圆钢/切割Q345D棒材/莱钢Q345D圆钢现货价格
公司名称	山东载辉钢铁有限公司
价格	5060.00/吨
规格参数	莱钢:Q345D圆钢 120:150 莱芜:莱钢Q345D圆钢
公司地址	山东省聊城市经济技术开发区汇通物流园汇通大厦209-4室（注册地址）
联系电话	0635-2991113 19963599966

产品详情

零售Q345D圆钢/切割Q345D棒材/莱钢Q345D圆钢现货价格

山东载辉钢铁有限公司现货销售Q345D圆钢，Q345D棒材，莱钢圆钢，莱钢Q345D圆钢，Q345B圆钢，16MN圆钢，量大优惠可批发零售可切割加工发货及时，欢迎新老客户前来下单洽谈。

圆钢的材质：Q195、Q235、10#、20#、35#、45#、Q215、Q345B、Q345D，12Cr1Mov、15CrMo、304、316、20Cr、40Cr、20CrMo、35CrMo、42CrMo、40CrNiMo、GCr15、65Mn、50Mn、50Cr、3Cr2W8V、20CrMnTi、5CrMnMo等。

Q345D是我国常用的低合金板材。和德国的S355J2，美国的ASTM A529MGr50是同一级别，化学成略有差异，机械性能相同。

Q345D圆钢的化学成分：

C： 0.18；Si： 0.50；Mn： 1.70；P： 0.030；S： 0.025；Nb： 0.07；V： 0.15；Ti： 0.20；Cr： 0.30；Ni： 0.50；Cu： 0.30；N： 0.012；Mo： 0.10；Als： 0.015。

钢的牌号由代表 **屈服强度**的汉语拼音字母，屈服强度数值，质量等级符号三个部分组成，例如：Q345D。其中：Q—钢的屈服强度的“屈”字汉语拼音首位字母；345—屈服强度数值，单位MPa；D—质量等级为D级（等级分为A,B,C,D,E）。当需方需要钢板具有厚度方向性能时，则在上述规定的牌号后加上代表厚度方向（Z向）性能级别的符号，例如：Q345DZ15。

2 执行标准：GB/T1591（GB/T3274）。

3 **化学成分**：C： 0.18；Si： 0.50；Mn： 1.70；P： 0.030；S： 0.025；Nb： 0.07；V： 0.15

; Ti : 0.20 ; Cr : 0.30 ; Ni : 0.50 ; Cu : 0.30 ; N : 0.012 ; Mo : 0.10 ; Als : 0.015。

4 力学性能 屈服： 16mm： 345；16—40mm： 335；40—63mm： 325；63—80mm： 315；
80—100mm： 305；100—150mm： 285；150—200mm： 275；200—250： 275；250—400： 265。
抗拉强度：450—630。伸长率： 21。冲击试验：-20 : 34。

5 冶炼方法 钢由转炉或电炉冶炼，必要时加炉外精炼。

6 交货状态 钢材以热轧，控扎，正火，正火+回火，热机械轧制（TMCP）状态交货。