

65Mn圆钢

产品名称	65Mn圆钢
公司名称	无锡东复泰特钢有限公司
价格	68.00/吨
规格参数	品名:65Mn圆钢 型号:65Mn圆钢齐全 产地:莱钢 东特 中天
公司地址	新吴区城南路32号
联系电话	13812529208

产品详情

65Mn圆钢现货供应

无锡东复泰特钢有限公司现货经销批发热轧圆钢、冷拉圆钢，锻造圆钢圆钢，是一家集钢材贸易、加工配送为一体的规模化经营企业，公司位于无锡市中储钢材市场。公司成立以来，锐意创新，不断进取，形成了立足山东辐射全国的销售网络。东复泰特钢：秉承《诚信为本，客户至上》的原则。形成三全两多两快，即品种全、规格全、材质全，资源多、规格多，发货快、售后服务快。

展望未来，公司愿以前瞻性、开放性的合作理念与您精诚合作，联动双赢，共创美好的未来！

欢迎国内外客商来电来函，莅临我公司指导洽谈业务，价格优惠欢迎光临！

65Mn圆钢，无锡65Mn圆钢价格，无锡65Mn圆钢厂家，无锡65Mn圆钢现货，无锡65Mn圆钢

我公司专业经营65Mn圆钢热轧圆钢、65Mn圆钢锻造圆钢及65Mn圆钢冷拉圆钢、连铸圆坯、方坯等材料。主要代理销售东北特钢、大冶特钢、上钢五厂、兴澄特钢、抚顺特钢、西宁特钢、巨能特钢、淮钢等各大钢厂的产品，包括热轧材，退火（回火）材，锻材，冷拉材，银亮材等。

65Mn弹簧钢强度、硬度、弹性和淬透性均比65号钢高，具有过热敏感性和回火脆性倾向，水淬有形成裂纹倾向。退火态可切削性尚可，冷变形塑性低，焊接性差。受中等载荷的板弹簧，直径达7-20mm的螺旋弹簧及弹簧垫圈、弹簧环。高耐磨性零件，如磨床主轴、弹簧卡头、精密机床丝杆、切刀、螺旋辊子轴承上的套环、铁道钢轨等。65Mn弹簧钢锰提高淬透性，12mm的钢材油中可以淬透，表面脱碳倾向比硅钢小，经热处理后的综合力学性能优于碳钢，但有过热敏感性和回火脆性。用作小尺寸各种扁、圆

弹簧、座垫弹簧、弹簧发条，也可制作弹簧环、气门簧、离合器簧片、刹车弹簧及冷拔钢丝冷卷螺旋弹簧。

65Mn弹簧钢化学成分

碳 C : 0.62 ~ 0.70

硅 Si : 0.17 ~ 0.37

锰 Mn : 0.90 ~ 1.20

硫 S : 0.035

磷 P : 0.035

铬 Cr : 0.25

镍 Ni : 0.30

铜 Cu : 0.25

65Mn弹簧钢力学性能

抗拉强度 σ_b (MPa) : 825~925

屈服强度 σ_s (MPa) : 520~690

伸长率 δ_{10} (%) : 14~22.5

断面收缩率 (%) : 不大于10

硬度 : 热轧, 302HB ; 热轧+热处理, 321HB

65Mn弹簧钢必须应具备高的弹性极限和高的屈强比，以避免弹簧钢在高载荷下产生变形;同时还要求有良好的淬透性和低的脱碳敏感性，使弹性极限大幅度降低;以及良好的表面质量，在冷热状态下容易加工成形和良好的热处理工艺性。

在热状态下成型的弹簧热成型弹簧钢的热处理工艺。用这种方法成型弹簧钢多数是将热成型和热处理结合在一起进行的,而螺旋弹簧钢则大多数是在热成型后再进行热处理。这种弹簧钢的热处理方式是淬火+中温回火,热处理后组织为回火托氏体。这种组织的弹性极限和屈服极限高,并有一定的韧性。

采用全新的理念和方法，创新性地对稳定性控制技术开发对容易在这"0.4秒"时间里产生的"轧破、甩尾"等问题的形成机理进行认真分析，从减少轧辊受损、减少尾部跑偏等多个方面开展工作，经过3年多的软件程序开发、跟踪试验、评估、分析确定合理的工艺参数。65Mn弹簧钢板强度、硬度、弹性和淬透性均比65号钢高，具有过热敏感性和回火脆性倾向，水淬有形成裂纹倾向。退火态可切削性尚可，冷变形塑性低，焊接性差。受中等载荷的板弹簧，直径达7-20mm的螺旋弹簧及弹簧垫圈、弹簧环。高耐磨性零件，如磨床主轴、弹簧卡头、精密机床丝杆、切刀、螺旋辊子轴承上的套环、铁道钢轨等。

65Mn圆钢重量的计算方法：直径*直径*0.00617=KG/米钢材需求明显减少。时下，北方地区建筑工程

基本停滞，建筑工程已经进入收尾阶段，对建筑钢材需求明显减少，甚至已经不再采购钢材，1月份65Mn圆钢市场需求强度将大幅减弱。此外，钢贸商将从1月中旬起陆续休市，届时建筑钢材市场将进入“有价无市”的状态，价格涨跌的实际意义并不大。二是市场供给或将减少。当下，不少钢厂正在进行年度检修，制约了产能释放。再加上“长强板弱”格局松动，建筑钢材生产资源或将减少，影响市场供给。此外，中国钢铁工业协会统计数据显示，2019年12月份，全国20个城市5大类品种钢材社会库存总计继续下降。其中，线材库存达224万吨，环比减少21万吨；65Mn圆钢库存达366万吨，环比减少13万吨。65Mn圆钢库存下降，有利于缓解供需矛盾，支撑后期建筑钢材市场价格企稳。三是钢厂的出厂价格政策。2019年12月份，螺纹钢、线材等建筑钢材价格持续下跌，不少钢厂因此调整出厂价格政策。一批钢厂出台的出厂65Mn圆钢价格政策大都以下调为主，下调幅度为20元/吨~50元/吨。四是“冬储”状况的变化。又到一年“冬储”时节。“冬储”正式启动后，螺纹钢、线材等建筑钢材的市场可供资源将增加，影响市场行情走势。