

40CrNiMo圆钢规格全

产品名称	40CrNiMo圆钢规格全
公司名称	无锡新富昌特钢有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	材质:40CrNiMoA 型号:40CrNiMo圆钢 产地:无锡40CrNiMo圆钢
公司地址	无锡市城南路32-1号B区326室
联系电话	13961787468 13961787468

产品详情

40CrNiMo圆钢-40CrNiMo合金钢-40CrNiMo钢材现货-无锡40CrNiMo圆钢厂家-40CrNiMo圆钢报价-无锡40CrNiMo圆钢批发零售-无锡40CrNiMo棒材零切割，江苏40CrNiMo圆钢供应商-山东40CrNiMo圆棒-无锡40CrNiMo圆棒-上海40CrNiMo圆钢现货-浙江40CrNiMo圆棒-杭州40CrNiMo圆钢-苏州40CrNiMo圆钢-常州40CrNiMo圆钢-南京40CrNiMo圆钢-江阴40CrNiMo圆钢-扬州40CrNiMo圆钢-盐城40CrNiMo圆钢，40CrNiMo圆钢重量的计算方法：直径*直径*长（米）*0.00617（比重）=公斤

无锡新富昌特钢有限公司主要以(现货)的形式经营湘钢、永钢、淮钢、重庆、中天生产的40CrNiMo圆钢棒材、合结钢、模具钢、弹簧钢、轴承钢、齿轮钢、高速钢、碳结钢、碳工钢、合工钢、碳素钢、易削切钢、合金钢的圆钢、方钢、方坯、钢锭、锻件等。可为用户加工生产各种型号的40CrNiMo热轧圆钢、40CrNiMo锻造圆钢及40CrNiMo冷拉圆钢。可根据客户需要的材质、规格切割成不同的尺寸数控零割下料，我公司从事40CrNiMo圆钢批发、40CrNiMo圆钢零售、40CrNiMo圆钢报价、40CrNiMo圆钢发货运输服务。并可定做各种材质各种规格的非标40CrNiMo圆钢。

无锡新富昌主营40CrNiMo圆钢、20CrNiMo圆钢、SAE8620H圆钢、30CrMnSiA圆钢、35CrMnSiA圆钢，25Cr2MoV圆钢、25Cr2Mo1V圆钢、20Cr1Mo1VNbTiB圆钢、12CrNi3圆钢、18Cr2Ni4WA圆钢、34CrNiMo6圆钢、20Cr2Ni4圆钢、20CrMnMo圆钢、40CrMnMo圆钢；20Cr圆钢、40Cr圆钢；16Mn圆钢、Q355B圆钢、Q355D圆钢、Q355E圆钢；15CrMo圆钢、20CrMo圆钢、30CrMo圆钢、4130圆钢、35CrMo圆钢、42CrMo圆钢、42CrMo4圆钢、4140圆钢、12Cr1MoV圆钢、38CrMoAl圆钢、27SiMn圆钢；20CrMnTi圆钢、30CrMnTi圆钢、17CrNiMo6圆钢、16MnCr5圆钢、20MnCr5圆钢；65Mn弹簧钢、60Si2Mn弹簧钢、60Si2CrVA弹簧钢、50CrVA弹簧钢；GCr15轴承钢、GCr15SiMn轴承钢；Cr12模具钢、Cr12MoV模具钢、H13模具钢、CrWMn模具钢、9CrSi模具钢、3Cr2W8V模具钢、5CrNiMo模具钢、5CrMnMo模具钢；W18Cr4V高速钢（W18高速钢）、W6Mo5Cr4V2高速钢（M2高速钢、简称：W6高速钢或6542高速钢）、W6Mo5Cr4V2Co5高速钢（M35高速钢）、W2Mo9Cr4VCo8（M42高速钢）；1215易切削钢（Y15易切削钢）、Y15pb易切削钢（12L14易切削钢）、1144易切削钢；A3圆钢、Q235圆钢、10#圆钢、20#圆钢、35#圆钢、45#圆钢、55#圆钢、A105圆钢、T10圆钢、40Mn2圆钢、50Mn圆钢等特种钢材。

40CrNiMo圆钢有高的强度、韧度和良好的淬透性和抗过热的稳定性，但白点敏感性高，有回火脆性。焊接性较差，焊前需经高温预热，焊后需消除应力，经调质后使用。40CrNiMo圆钢一般制作强度高、塑性好的重要零部件，氮化处理后制作特殊性能要求的重要零件，如轴类、齿轮、紧固件等。

40CrNiMo圆钢化学成分

碳C 0.37~0.44

硅Si 0.17~0.37

锰Mn 0.50 ~ 0.80

硫S 允许残余含量 0.025

磷P 允许残余含量 0.025

铬Cr 0.60 ~ 0.90

镍Ni 1.25 ~ 1.65

铜Cu 允许残余含量 0.25

钼Mo 0.15 ~ 0.25

40CrNiMo圆钢力学性能

抗拉强度 b (MPa) : 980(100)

屈服强度 s (MPa) : 835(85) 伸长率 5 (%) : 12

断面收缩率 (%) : 55

冲击功 A_{kv} (J) : 78

冲击韧性值 k_v (J/cm) : 98(10)

试样毛坯尺寸 : 25mm

热处理 : (淬火850度 ; 冷却剂 : 油 ; 回火温度600度 ; 冷却剂 : 水、油) ;

钢材退火或高温回火供应状态布氏硬度GBW 269 ;