

山东凌鼎金属经销40Cr合金板 厚度6mm-80mm 数控加工切割

产品名称	山东凌鼎金属经销40Cr合金板 厚度6mm-80mm 数控加工切割
公司名称	山东凌鼎金属制品有限公司
价格	5600.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省聊城经济技术开发区蒋官屯街道黑龙江路 汇通国际金属物流园A区123-3号（注册地址）
联系电话	15563513166

产品详情

40Cr钢板是机械制造业使用广泛的钢之一，适用于制作中型[塑料模具](#)

。调质处理后具有良好的综合力学性能，良好的低温冲击韧性和低的缺口敏感性。钢的淬透性良好，水淬时可淬透到 28 ~ 60mm,油淬时可淬透到 15 ~ 40mm。这种钢除调质处理外还适于氰化和高频淬火处理。切削性能

较好，当硬度为HB174 ~ 229

时，相对切削加工性为60%。该钢适于制作中型[塑料模具](#)

。40Cr钢有良好的淬透性，在水淬时可淬透到直径28~60mm，油淬时可淬透到直径15~40mm。40Cr钢经调质处理后，具有良好的综合力学性能，并具有良好的低缺口敏感性和低温冲击韧性。40Cr钢在经调质处理后，常还进行表面高频淬火或氮化处理。当硬度为174~229HBS时，切削加工性能较好，相对切削加工性为60%。40Cr钢的抗拉强度、屈服强度及淬透性均比45号钢高，但焊接性有限，有形成裂纹的倾向。山东凌鼎金属.为了节省Cr，在一定条件下，可用40MnB、45MnB、35SiMn、42SiMn、40MnVB、42MnV、40MnMoB、40MnWB等钢种代替40Cr钢制造相应零部件。40Cr,碳名义含量为0.4，实际含量为0.37-0.44；40Cr-(40铬.Cr英文缩写)，材质属于合金钢。

山东凌鼎金属制品有限公司，位于国家历史文化名城的聊城市，公司主要销售40Cr钢板，42CrMo钢板，15CrMo钢板，12Cr1MoV钢板；NM400耐磨板，NM500耐磨板，65Mn钢板，Mn13耐磨钢板；SPA-H耐候板，Q345GNH耐候板；510L/610L汽车大梁板等板材。货源充足，价格合理，公司现与敬业、涟钢、鞍钢、承钢、新余、营口、舞钢等诸多钢厂建立长期稳定的合作关系。公司将竭诚为您提供先进、可靠、人性化的服务，降低客户的采购成本，满足客户的生产需要。公司坚持以客户至上、诚信为本、质量满意的原则，欢迎新老客户来电咨询选购。