

41Cr4结构钢圆钢 带材 板材 棒材

产品名称	41Cr4结构钢圆钢 带材 板材 棒材
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

1.7035/41Cr4德国1.7035/41Cr4合金结构钢ENGINEERING STEELS执行标准：EN10083-3:2006 1.7035/41Cr4特性及应用：41Cr4材料，德国牌号特种钢。 1.7035/41Cr4化学成分：碳C：0.38-0.45硅Si： 0.4锰Mn：0.6-0.9磷P： 0.025硫S： 0.035铬Cr：0.9-1.21.7035/41Cr4 其中第三个字母C为冷Cold的缩写，需保证抗拉试验时，在牌号末尾加T为SPCCT，6、SPCD - 表示冲压用冷轧碳素钢薄板及钢带，相当于08AL优质碳素结构钢，7、SPCE - 表示深冲用冷轧碳素钢薄板及钢带，相当于08AL（5213）深冲钢，需保证非时效性时，在牌号末尾加N为SPCEN，冷轧碳素钢薄板及钢带调质代退火状态为A，标准调质为S，1/8硬为8，1/4硬为4，1/2硬为2，硬为1，表面加工代无光泽精轧为D，光亮精轧为B，如SPCC-SD表示标准调质、无光泽精轧的一般用冷轧碳素薄板，再如SPCCT-SB表示标准调质、光亮加工，要求保证机械性能的冷轧碳素薄板，8、JIS机械结构用钢牌号表示方法为：S+含碳量+字母代号（C、CK），其中含碳量用中间值×100表示，字母C：表示碳K：表示渗碳用钢，如碳结卷板S20C其含碳量为0.18-0.23%，结构钢板1、压力容器用钢板：用大写R在牌号尾表示，其牌号可用屈服点也可用含碳量或含合金元素。41Cr4 为了满足对动轴承的性能的要求，对轴承钢材料提出了以下一些基本的性能要求：

- (1) 41Cr4高的接触疲劳强度，
- (2) 41Cr4热处理后应具有高的硬度或能满足轴承使用性能要求的硬度，
- (3) 41Cr4高的耐磨性、低的摩擦系数，
- (4) 41Cr4高的弹性ji限，
- (5) 41Cr4良hao的冲击韧性和断裂韧性，
- (6) 41Cr4良hao的尺寸稳定性，
- (7) 41Cr4良hao的防锈性能，
- (8) 41Cr4良hao的冷、热加工性能。