

## 1.7220结构钢有磁性化学含量

产品名称	1.7220结构钢有磁性化学含量
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

1.7220材料号：1.7220牌号：34CrMo4标准：EN 10083-3:2006

特性及应用：34CrMo4材料，德国牌号特种钢。化学成分：碳 C：0.3 - 0.37硅 Si： 0.4锰 Mn：0.6 - 0.9磷 P： 0.025硫 S： 0.035铬 Cr：0.9 - 1.2钼 Mo：0.15 - 0.3

1.72202 产生缓冷裂纹的原因：产生裂纹的原因主要是渗层在冷却过程中产生不均匀相变造成的，渗层中存在大块渗碳体和连续的网状碳化物，渗层的金相组织为三层，外层为下贝氏体和网状碳化物；中层为淬火马氏体、下贝氏体和网状碳化物；第三层为下贝氏体加铁素体，由表及里的硬度检查见下表，与Y12 Pb——Y15Pb接近机械力学性能一般，此材料的突出特点是切削性能良好，通常用来制作不重要（对机械性能要求不高）的零件；又称快削钢,易车铁是易车铁,美国标准12L14,日本SUM24L,一般表面会进行电镀或煲黑.易切削钢，按美国标准12L14，材料比较好卖结构钢是指符合特定强度和可成形性等级的钢，可成形性以抗拉试验中断后伸长率表示，结构钢一般用于承载等用途，在这些用途中钢的强度是一个重要设计标准，结构钢可以细分为：合金结构钢、碳素结构钢、低合金结构钢、耐热结构钢等等。