

采用12NC15合金钢圆棒制作的高强度零部件

产品名称	采用12NC15合金钢圆棒制作的高强度零部件
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	9.40/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold150:1 国产/进口:2
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

12NC15是一种高强度低合金钢，主要用于制造机械零件、轴承和其他机械结构部件。该钢材具有以下特性：

12NC15

牌号：12NC15合金钢

12NC15特性及应用：12NC15特种钢，法国NF标准12NC15合结钢

12NC15化学成分：

碳 C：0.08-0.15

硅 Si: 0.10-0.35

锰 Mn：0.35-0.60

磷 P：0.040

硫 S：0.035

铬 Cr：0.70-1.10

镍 Ni：3.40-3.90

高强度：12NC15钢的强度较高，可以承受较大的机械载荷。良好的可加工性：该钢材易于加工和焊接，

可以通过多种加工方式进行成型。良好的耐腐蚀性：12NC15钢具有良好的耐腐蚀性能，在一定程度上可以抵御腐蚀和氧化。优异的韧性：该钢材在强度较高的情况下，仍具有较好的韧性和延展性。良好的耐磨性：12NC15钢具有较好的耐磨性能，适用于一些高强度和高磨损的使用环境。总之，12NC15钢是一种综合性能较好的钢材，适用于制造机械结构部件和零件，可以满足一定强度、刚度、耐磨性和耐腐蚀性的要求。