

N10665镍合金牌号单价

产品名称	N10665镍合金牌号单价
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

N10665锻件锻环圆钢

N10665 不锈钢-合结钢-模具钢-轴承钢-齿轮钢-高速钢-碳结钢-碳工钢-合工钢-碳素钢-易切削钢-合金钢-耐热钢（圆钢-钢卷板、中厚板、冷拉圆钢、冷拉型钢、连铸圆坯、冷拔六角钢冷拔方钢、热轧方钢、冷拔扁钢、热轧扁钢）等等各类产品；适用于工程、煤矿、纺织、电力、锅炉、机械、军工等各个领域。公司以良好的信誉、优质的产品、雄厚的实力、低廉的价格享誉全国30多个省、市、自治区、直辖市及国外，产品深得用户。

我们将以优质的产品，合理的价格，快速的交货渠道，真诚服务于广大客户。

产品名称 H-2 各国标准 GB: NS322 ASTM: Hastelloy H-2 UNS: N10665 DIN: NiMo28 BS: NA44

主要成分 C: 0.01 Mn: 1.00 P: 0.020 S: 0.010 Ni: 余量 Cr: 0.10 ~ 1.00 Fe: 1.60 ~ 2.00

Mo: 26.30-30.00 p Co: 1.00 Cu: 0.50 机械性能 抗拉强度 b(MPa): 745 条件屈服强度 0.2(MPa): 325

伸长率 5(%): 40 应用领域 含镍合金和镍基合金（即：镍含量在50%以上）在制造业的耐腐蚀应用中起着重要的作用，石化、能源制造和污染控制领域中有广泛的应用，尤其是在硫酸、盐酸、磷酸、Cu酸等工业中。

N10665镍基高温合金成分和性能镍基高温合金中应用最为广泛。主要原因在于，一是镍基合金中可以溶解较多合金元素，且能保持较好的组织稳定性；二是可以形成共格有序的A3B型金属间化合物 [Ni₃(Al, Ti)]相作为强化相，使合金得到有效的强化，获得比铁基高温合金和钴基高温合金更高的高温强度；三是含铬的镍基合金具有比铁基高温合金更好的抗氧化和抗燃气腐蚀能力。镍基合金含有十多种元素，其中Cr主要起抗氧化和抗腐蚀作用，其他元素主要起强化作用。根据它们的强化作用方式可分为：固溶强化元素，如钨、钼、钴、铬和钒等；沉淀强化元素，如铝、钛、铌和钽；晶界强化元素，如硼、钨、镁和稀土元素等。镍基高温合金按强化方式有固溶强化型合金和沉淀强化型合金。