

直销3J3高弹性合金卷带 3J3弹性合金价格

产品名称	直销3J3高弹性合金卷带 3J3弹性合金价格
公司名称	东莞市长安合圣模具钢材经营部
价格	160.00/公斤
规格参数	品牌:进口, 国产 型号:3J3
公司地址	广东省东莞市长安镇霄边工业区
联系电话	0769-89774157 15118382215

产品详情

直销3J3高弹性合金卷带 3J3弹性合金价格

3J3

材料牌号：3J3/Ni36CrTiAlMo8

俄罗斯牌号： 53/36HXT M8

3J3合金是铁-镍-铬系奥氏体沉淀强化型高弹性合金。固溶处理后具有良好的塑性，硬度低，易加工成型。经固溶或冷应变后时效处理，获得高的力学性能和弹性性能。

该类合金具有较高的强度、高的弹性模量，较小的弹性后效和滞后、弱磁性、良好的耐蚀性和热稳定性等特点，能在较高的温度、较大的应力或腐蚀性介质条件下工作。3J3是在3J1合金的基础上，加入8%钼的合金，具有更高的耐热性，使用温度可提高到450 。该类合金也能在低温（如近-200 ）下使用。

化学成份

牌号	C	Mn	Si	P	S	Ni	Cr	Mo	Ti	Al	Fe
3J3	0.05	0.80 ~ 1.20	0.50	0.010	0.010	35.0 ~ 37.0	12.0 ~ 13.0	7.5 ~ 8.5	2.70 ~ 3.20	1.00 ~ 1.30	余量

3J3热性能

3J3线膨胀系数 该组合金在固溶加时效状态下，其平均线膨胀系数
(20 ~ 100)=(12.0 ~ 14.0) × 10⁻⁶ -1[1,3,4]。

3J3密度 冷应变加时效状态合金的密度 $\rho=8.3\text{g/cm}^3$ 。

3J3电性能 在固溶 + 时效状态下 $\rho=1.0 \sim 1.2 \mu \cdot \text{m}$ 。

3J3磁性能 固溶加时效状态的3J3合金，其磁化率 $\mu=(12.5 \sim 205) \times 10^{-11}$ 。

3J3化学性能 该类合金对硝酸、磷酸、氢氧化钠、含硫石油、燃料油和润滑油等腐蚀介质，以及在海洋和热带气候条件下，具有较好的耐腐蚀性

以上价格规格信息仅供参考，请以最新报价为准

我公司材料之多不能一一列出，如有任何疑问可随时咨询

电话:0769-89774157,QQ:2547407927

联系人：陈琳 15118382215

贸易通：唐振开