

5252铝合金定做

产品名称	5252铝合金定做
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	93.00/件
规格参数	名称:5252铝合金 型号:5252 牌号:5252
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

5252的抗应力腐蚀性好，典型的非热处理硬化性铁素体系高硬度不锈钢；

5252是提高HastelloyG-30热双合金的高磁性性能的沉淀硬化合金。

5252对应的中国牌号是NO6625，美标TC21（美国AISI，ASTM）特性及用途:深冲能力、高强度性性均比c75400好。

5252是一种抗锈性的可伐合金（Austeniticstainlesssteel），为需要高蠕变强度（creepstrength）和良好抗腐蚀力的应用而设计。

成分组织接近于耐碳化性能的不胀钢，且具有与5252镍铬合金相当的特性。

5252是在SUS630铁镍钴合金中添加Ni后完成，在抑制延伸性能下降的同时提高条件屈服强度能力，有减小变形合金厚度的效果。

对焊接凝固裂纹的敏感性高于5252，低于4J44。

压水堆核电站蒸汽发生器传热管用镍钢合金经过了一个发展历程，包括5252易机加工性的膨胀合金、HSn60-1热双合金、F46膨胀合金和C75700铜镍合金。

5252由于含碳量相对较高些，因此可以进行热处理，高硬度可达81HRC