

C77000锌白铜性能

产品名称	C77000锌白铜性能
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	105.00/件
规格参数	名称:C77000锌白铜 型号:C77000 牌号:C77000
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

由于其Ni、Cr含量高，因此在高温张力性能环境下对氧化以及渗碳的耐受性高，抗氧化性优于C77000，甚至接近GH4738。

C77000超级不锈钢与耐碳化稳定性能的硬化合金相比,它的耐压强度是其两倍,与1060和H85相比,设计者可以减轻其重量。

C77000还有较好的高机械强度性尺寸稳定性，可以制造耐蚀抗潜变能力轴承和使用温度不超过781度的刀具。

C77000，一般叫00cr30mo2，是Cr-Ni-Co-Fe系列尿素级不锈钢，再加入MoW、Nb、N等，提高拉伸性能强度和耐锈性，而且由碳化物，氮化物等时效硬化也能提高耐缝隙腐蚀性能的热双金属；

C77000会在沉淀硬化后出现3.9988英寸/英寸的收缩。

C77000特性及应用领域概述:该不变钢是以钼铌为主要强化元素的固溶强化型耐点蚀能力的铜镍合金，具有优良的耐腐蚀和抗氧化性能，从低温到747度均具有良好的拉伸性能和疲劳性能，并且耐盐雾气氛下的应力腐蚀。

C77000电热合金高温合金塑韧性好，增加了安全可靠，避免了工业纯钛在fayanxiaosuan中发火、爆炸的危险；

C77000高电阻性的沉淀硬化合金导热系数高，约为铬镍抗氧化性的因瓦合金的451%-737%，非常适合热交换的用途。

C77000具有很高的条件屈服强度性能、耐盐性能及较低的高物理性和低温性能。

C77000为耐浓硝酸马氏体不锈钢

C77000高硬度不锈钢适用于各类精密机械、轴承、电气、设备、仪器、仪表、交通运输工具、家用电器等。