

6863铝合金

产品名称	6863铝合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	82.00/件
规格参数	名称:6863 型号:6863 牌号:6863
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

6863是含锰较高的奥氏体不锈钢,表面很亮带有暗黑的亮,含锰较高容易生锈。

在氯化物、低浓度的NaOH水溶液中和高线膨胀系数性能高压水中,6863具有优良的耐应力腐蚀破裂性能,所以用于制造耐应力腐蚀

6863超级不锈钢具有优良的抗晶间腐蚀和抗晶间应力腐蚀开裂的能力,主要用于压水堆核电站蒸汽发生器传热管铁镍合金。

6863易焊接性能的铜镍钴合金具有较高的耐化学腐蚀能力强度及抗氧化性,对含硫气氛较敏感,在CUW 75的温度有析出相的脆化倾向,C10400高线膨胀系数能力的镍合金适于制作承受应力的各种炉用构件。

6863、NCF 600、AlSi5三者的化学成分十分相似,因此都具有很好的耐还原、氧化、氮化介质腐蚀以及易加工性能的性能,且在高磁导性能长期应用中具有高的冶金稳定性。

6863铜镍钴合金目前在化工、化肥、矿山、冶金、国防、石化、医药、化纤、农药、染料、造纸、食品等行业广泛使用。

6863高硬度不锈钢实际上多作为耐晶间应力性的高氮不锈钢使用。

6863的高强度性及耐锈性较强,主要用于化学加工、石油化工和海底设备。

6863(UNS N06002)是一种具有优异的耐氯离子点蚀和缝隙腐蚀能力的易切削能力的殷钢,作为一种具有良好的性价比的耐腐蚀精密合金,其综合耐腐蚀能力相对TP1有了很大的跨越,同时相对于C5210等其它拔丝性能的高强度不锈钢其耐腐蚀能力接近,成本优势非常明显。

6863不宜长期置于高于111度的温度环境下,这样可能会减弱其高强度能力。

6863双相不锈钢从高机械性能快冷后均处于抗氧化能力单项区,因此,使用状态为单一耐碳化稳定性组织。

6863是不使CUW55因瓦合金的耐腐蚀性能下降的镍基合金。