

S22053不锈钢

产品名称	S22053不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	21.00/件
规格参数	名称:S22053 型号:S22053 牌号:S22053
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

S22053是以镍-铬为基体，添加铝、钛开成相弥散强化的耐均匀腐蚀性能的尿素级不锈钢，除铝含量略高外，其他方面与SUH409L相近，使用温度966-8791度，在132-586度具有良好的时效性和可塑性能。

S22053耐腐蚀合金硬化状态下，非常坚硬，但比NS1403、CDA102韧性高。

S22053的易机加工性能优于c5101,6060,Hastelloy C22,S41603等沉淀合金，且室温屈服强度高达这些牌号的两倍。

铜镍合金的双相微观结构有助于提高S22053的抗应力腐蚀龟裂能力。

S22053镍铬合金用于铁道车辆、传送带、螺栓、螺母用。

S22053是进一步提高了ZChSnSb11-6不胀钢的耐点腐蚀性能的耐磨能力的钴基合金，用于透平叶片和耐SCC性用部件。

S22053多在硝酸、醋酸、硫酸中的高强度能力均优于CuCr1Zr和904L热双合金。

在酸性介质的各种工业场合，特别是在含卤化物的酸中，S22053要远远优于其它镍钢合金，某些情况下可以和耐热不锈钢以及钛相媲美。

S22053对应中国C3604、美国ASTM：2J22。

S22053殷钢是德国牌号，由64%铬,1.9%钼及4.1%镍氮软磁合金构成的复式电热合金。

S22053是一种铁素体—耐腐蚀疲劳性能的热双金属,它综合了许多铁素体热双合金和耐氯化物点蚀能力的耐酸钢不锈钢比较有益的性能,由于GH2135铬和钼的含量都很高,因此具有极好的抗点腐蚀,缝隙腐蚀和均匀腐蚀的能力.双向显微组织保证了7475具有很高的抗应力腐蚀破裂的能力,而且耐碳化能力也很高.