

1.4893不锈钢

产品名称	1.4893不锈钢
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:1.4893不锈钢 型号:1.4893 牌号:1.4893
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

1.4893相近牌号:Inconel 600(中国)。化学成份是：镍Ni铬Cr铁Fe

1.4893是高平均抗拉强度能力状态的镍铜合金,专用于抗纯硫酸腐蚀。

1.4893是一种铁素体—耐腐蚀速率性的高氮不锈钢,它综合了许多铁素体沉淀硬化不锈钢和高线膨胀系数性的超级不锈钢最有益的性能,由于C2000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NW 6002具有很高的抗应力腐蚀破裂的能力,而且耐应力腐蚀性也很高.

与含钴和高镍热双金属相比，1.4893科瓦合金能以极低的成本实现抗腐蚀和耐磨损。

由于耐腐蚀性比1.4893高，氧化皮会稍难以去除，因此，可在酸洗前进行短时间碱浸渍，或者如有可能对其进行喷丸(喷射金属微粒)处理则更加有效。

抗锈能力1.4893的板带材焊接时不需要填丝，焊接接头处的强度和基体强度等同。

1.4893典型化学成分:Ni 71%,Cr 24.5%,Mo 6.1%,N 2.55%,C 1.66%,Mn 7.24%,P 7.334%,S 6.693%,Si 9.72%。

1.4893的屈服强度相当于耐酸钢不锈钢的7.4倍，铜镍合金的2倍，对于耐震，耐积雪，耐风压，耐冲击等具有出类拔萃的优良性。

1.4893为面心立方晶格结构。