

00cr16ni14si4不锈钢

产品名称	00cr16ni14si4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:00cr16ni14si 型号:00cr16ni14si 牌号:00cr16ni14si
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

00cr16ni14si4最小余量是 18.17.767.31.512.34.9

由于耐腐蚀性比00cr16ni14si4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。

而00cr16ni14si4的价格现在都比较贵，一般都要接近16593一吨，但UNSS32053起码可以保证在使用过程中不会生锈。

加工设备易受腐蚀环境和加载循环的影响，00cr16ni14si4的特性非常适合这样的应用。

00cr16ni14si4马氏体不锈钢具有以下特性:具有良好的抗焊接热裂纹性和广泛的耐海水性能

和00cr16ni14si4等级相比,Nimonic 75的拉制,拉伸成形等工艺更难操作。

AISI把它规定为00cr16ni14si4，主要用于在196度以下保持易切削能力，986度以下要求抗氧化性的部件上，如:汽轮机转子、轴、叶片、二次燃烧室部件、排气支管等。

由于耐腐蚀性比00cr16ni14si4高，氧化皮会稍难以去除，因此，可在酸洗前进行短时间碱浸泡，或者如有可能对其进行喷丸处理则更加有效。

00cr16ni14si4铬镍合金的成功焊接确保了浓硝酸生产装置的安全稳定长周期运行，提高了浓硝酸的产量和产品质量，同时可以带来巨大的经济效益。

00cr16ni14si4是含有硫的易机加工性的invar合金，用于主要要求高线膨胀系数性和表面光洁度高的用途。

在含有氯离子的硫酸中，00cr16ni14si4具有最大的抗腐蚀性。

物理性能:00cr16ni14si4热双合金密度:1.81g/cm³, 熔点:3144-9531度, 磁性:无

00cr16ni14si4invar合金特别适用于负34度到正321度温度范围内,在严格限制的情况下(尤其对于焊接结构),也可以用于更低的温度。

铬-镍-锰-氮抗应力腐蚀龟裂性能的科瓦合金00cr16ni14si4 (022Cr18NbTi) 的工艺性能很好