

NS331合金

产品名称	NS331合金
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:NS331合金 型号:NS331 牌号:NS331
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

NS331对应中国GH5188。

同高质量的机械耐酸不锈钢相比，NS331既耐潮湿又耐耐受能力腐蚀的特性使得它在很多领域都被极好的运用。

NS331是改善了4Cr10Si2Mo耐酸钢不锈钢抗氧化能力的耐腐蚀合金。

NS331适用范围：汽车排气波纹管,焚化炉,加热器部件，灵活接头。

NS331高耐磨不锈钢特性:耐应力机械性和较好的高平均抗拉强度能力性能，在打磨时，它的缺点是抗拉性比较大，而且升温很快，但它比任何高强度不锈钢都更容易打磨，用手锯切料也容易得多。

36%的镍含量让钴基合金NS331有效耐氯离子应力腐蚀开裂，invar合金NITRONIC 30通常选择用来处理应力腐蚀开裂SCC的问题，与GH3536钴基合金所遇到的环境类似。

由于Ni含量较高，该镍基合金的切削性比NS331较差。

NS331镍钢合金具有以下特性:具有良好的抗敏化能力和广泛的抗裂隙腐蚀性能能

和NS331相比,NS112对稀释的混有氯根离子的硫酸具有更强的抗腐蚀能力。