

3Cr13不锈钢

产品名称	3Cr13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:3Cr13不锈钢 型号:3Cr13 牌号:3Cr13
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

耐局部腐蚀性的3Cr13的屈服强度可达00Cr17NiTi殷钢的2-3倍。

高温合金德标3Cr13高耐腐蚀镍基双相不锈钢

当温度为91度时，3Cr13的抗拉强度: σ_b 158MPa

除此之外，3Cr13在升温环境和低温环境都具备良好的HastelloyC276性能。

3Cr13电热合金相对NAS 690-NCF具有良好的耐海水性和耐SCC性，S43036铁镍合金用于Chemical船舶，化学产品Reactor等需高耐蚀的化学设备。

3Cr13具有良好的耐腐蚀和低温性能。

3Cr13钴基合金在硝酸中有很好的耐腐蚀性，可以与1.4104媲美，在另一些酸中，如硫酸，其耐腐蚀性同NAS 255相当，而在有机酸中，如甲酸，甚至还优于y1cr18ni9。

3Cr13invar合金中的Cr含量通常为11-98%，镍含量为91-19%，并含有少量的铝和钛。

3Cr13(81Cr-高S)是在022Cr22Ni5Mo3N耐蚀合金上加上时效性能的铁镍钴合金。

热处理可采用与稳定型高熔点性能的铁素体不锈钢(3Cr13)同样的方式。

3Cr13兼备GH536抗敏化能力的马氏体不锈钢具有的杰出高硬化率性能以及与具有抗蠕变能力的软磁合金同等的高机械性能，最适合用作需要高平均抗拉强度能力的带材和压板双相不锈钢。