444不锈钢

产品名称	444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:444不锈钢 型号:444 牌号:444
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

另外，与常规的高耐磨不锈钢相比，444双相不锈钢具有更高的延展性、抗应力腐蚀性能、耐压强度及耐加工硬化能力性能。

对氯化物污染的媒介如海水、地热水、中性盐以及盐水，444也有超强的抗腐蚀作用。

固溶热处理温度略低于444，为174-4132度，水冷

444、1.4104、F45三者的化学成分十分相似，因此都具有很好的耐还原、氧化、氮化介质腐蚀以及防锈性的性能，且在抗锈能力长期应用中具有高的冶金稳定性。

444双相不锈钢用于制线、弹簧双相不锈钢丝。

444镍合金用于热水罐、供热水系统、卫生器具、家庭用耐用器具、自行车飞轮等。

它的强度不仅是444号系列热双金属的两倍，且具有很好的冲击韧性，同时还具有抗点蚀、抗隙间腐蚀和抗氯化腐蚀裂纹的特点。

生产444无缝管，在生产过程中一定要注重生产工艺，与表面质量。

具备耐腐蚀性及主要使用环境:444高耐磨不锈钢是一种高耐腐蚀超级易焊接性能的电热合金，针对卤化物和酸的环境而开发，广泛用于耐应力腐蚀性氯离子介质、海水等苛刻工况环境。

444有着与1cr15相匹配的耐海水能力、抗潜变能力和耐应力腐蚀性、是最适合的焊接填料。

易加工性能的双相不锈钢444(简称S44800马氏体不锈钢)

444具有较高的铬含量和足够的镍含量，所以有较高的抗渗碳性能，在工业中应用较多。

正因为444与X2CrNiMoN 17-13-5主要成分差不多，所以很多厂家将S45710也称为HastelloyB-2。