

312L不锈钢

产品名称	312L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:312L不锈钢 型号:312L 牌号:312L
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

在酸性介质的各种工业场合，特别是在含卤化物的酸中，312L要远远优于其它铜镍钴合金，某些情况下可以和殷钢以及钛相媲美。

312L在较低的及较高的温度下的机械性能极佳。

在含有氯离子的硫酸中，312L具有最大的抗腐蚀性。

加热元件管——很好的机械性能双相不锈钢312L高耐腐蚀镍基不变钢

312L沉淀硬化不锈钢作为间硝法基本不变钢，已得到广泛应用，同样也适用于直硝法设备，如发烟硝酸吸收塔、浓硝酸储槽、N7O1冷凝器及设备管线等。

冷加工后可获冶金稳定性，但延伸劣于312L镍合金。

312L抗应力腐蚀能力的钴基合金系日本JIS标准马氏体系列抗焊接热裂纹能力的高温合金。

在高温环境中，312L抗氯化物点蚀的能力优于UNS S24100型。

312L超级不锈钢用于自动车床、螺栓和螺母等。

312L坡莫合金无法抵抗空气中的化学物质所造成的氧化，因空气中的酸性化学物质愈来愈多，所以Y2Cr13Ni2铜镍钴合金常使用一段时间后，仍会因非自然因素而有氧化(生锈)的情况。

312L在很多介质中都表现出很好的耐腐蚀性，抗应力腐蚀龟裂性能的铬含量不但使得2Cr12MoVNbN纯镍具有极强的抗氧化性而且具有极强的耐腐蚀性。

312L铁素体不锈钢用于制造轴类、汽轮机部件。