

304不锈钢成分 304价格

产品名称	304不锈钢成分 304价格
公司名称	东莞市鼎盛模具钢材有限公司
价格	40.00/ K G
规格参数	品牌:新日铁 型号:304 价格:40
公司地址	东莞市长安镇上沙第一工业区
联系电话	0769-33230782 15625819969

产品详情

304不锈钢材 编辑

304不锈钢材是一种通用性的不锈钢材料，防锈性能比200系列的不锈钢材料要强。耐高温方面也比较好，能高到1000-1200度。304不锈钢具有优良的不锈耐腐蚀性能和较好的抗晶间腐蚀性能。对氧化性酸，在实验中得出：浓度 65%的沸腾温度以下的硝酸中，304不锈钢具有很强的抗腐蚀性。对碱溶液及大部分有机酸和无机酸亦具有良好的耐腐蚀能力。

304是得到最广泛应用的不锈钢、耐热钢。用于食品生产设备、普通化工设备、核能等。

304不锈钢化学成份

规格 C Si Mn P S Cr Ni (镍) Mo

性能规范

编辑

304物理性能

抗拉强度 b (MPa) 520,条件屈服强度 0.2 (MPa) 205,伸长率 5 (%) 40,断面收缩率 (%) 60,

硬度：1、参见GB/T3280-2007（不锈钢冷轧钢板和钢带）不大于HBW201、HRB92、HV210，以上三个是硬度的三种计量方式，维氏硬度、布氏硬度等；

- 2、参见GB/T4327-2007（不锈钢热轧钢板和钢带）不大于HBW201、HRB92、HV210；
- 3、参见GB/T1220-2007（不锈钢棒）不大于HBW187、HRB90、HV200；
- 4、参见GB13296-2007（锅炉、热交换器用不锈钢无缝钢管）不大于HBW217、HRB95、HV220。

304不锈钢大图标准 国际不锈钢标示方法

美国钢铁学会是用三位数字来标示各种标准级的可锻不锈钢的。其中：