

UNS 2205不锈钢热处理工艺图

产品名称	UNS 2205不锈钢热处理工艺图
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

UNS 2205材料参数

UNS 2205开发了一种创新的加工技术，并将其应用于不锈钢板冷轧带钢的退火和酸洗处理。这是一种新的不锈钢带材生产技术，可以接近2R的增强表面质量。它还可以保持与传统退火酸洗生产线相同的生产能力和生产成本，并且还可以减少化学酸洗工艺对环境的影响。与传统的退火酸洗生产线相比，新技术可以显着减少退火期间不锈钢带的氧化，因此化学酸洗处理可以取消或减少使用，以获得更好的表面质量，可以节省成本并减少需要酸洗废水处理能力。结合这两种方法的主要优点该过程中的关键步骤是在氧化气氛下快速加热，氧化膜和氧化物晶核薄层形成的控制部分，然后进行退火，机械性能，晶粒尺寸和溶液的碳需求等。该过程在非氧化性气氛中进行，可以限制氧化层的产。2205不锈钢牌号：2205不锈钢标准：UNS 特性及应用：化学成分：碳 C： 0.03硅 Si： 1.0锰 Mn： 2.0P： 0.03S： 0.02铬 Cr： 22-23镍 Ni： 4.5-6.5钼 Mo： 3.0-3.5氮 N： 0.14-0.222205不锈钢用途：耐受含有化氢，二氧化碳，氯化物等的环境，油井管。

UNS 2205 常用标准：

UNS 2205 STM 789 (SME S789)

UNS 2205 一般用途无缝和焊接铁素体/奥氏体不锈钢管子

UNS 2205 STM 790 (SME S790)

UNS 2205 无缝及焊接铁素体/奥氏体不锈钢公称管

UNS 2205 STM 928 (SME S928)

UNS 2205 加填料金属电熔焊铁素体/奥氏体（双相）不锈钢管材标准规范

UNS 2205 GB/T 21832-2008

UNS 2205 奥氏体-铁素体型双相不锈钢焊接钢管

UNS 2205 GB/T 21833-2008

UNS 2205 奥氏体-铁素体型双相不锈钢无缝钢管