

253MA不锈钢精密材料

产品名称	253MA不锈钢精密材料
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

253MA材料越来越受欢迎

253MA (S30815)不锈钢抗氧化不锈钢253MA材质 253MA冷轧不锈钢板产品名称：253MA (S30815) 节镍耐热奥氏体不锈钢产品产地：瑞典Outokumpu主要成分：C 0.09 N 0.17 Cr 21 Ni 11 Mo 4.1产品描述：253MA是一种耐热奥氏体不锈钢，为需要高蠕变强度和良好抗腐蚀力的应用而设计。其使用温度范围为850~1100 。1、与310S、1Cr20Ni14Si2相比，性能更优越，节Ni，价格便宜。2、900 时有很高的强度。在空气中，非承受压力的条件下可以使用到1150 ，有优越的抗高温氧化性能。3、各温度下的短时拉伸强度比通常的不锈钢（如304、310S）的强度高出20%以上。4、具有高温长期性能（蠕变性能、持久性能）。253MA用途：除了合金元素铬和镍之外，这种牌号的不锈钢还含有少量的稀土金属（Rare Earth Metals,REM），从而明显地改善了其抗氧化能力。添加了氮以改善蠕变性能并使这种钢成为完全的奥氏体。尽管铬和镍含量相对来说较低，但这种不锈钢有许多情况下具有与高合金化的合金钢和镍基合金相同的高温特性。253MA应用领域：1、可用于冶金、石油化工及能源动力等领域。2、广泛使用在的循环流化床锅炉的旋风分离器中心筒制作中。253MA库存说明：全规格大量库存卷板（可代为开平，定尺）、平板。欢迎实地考察参观。4.0×1500×C 6.0×1500×C8.0×1500×C 10×1500×C8.0×2000×6000 10×2000×600012×1500×6000 12×2000×6000.....其他规格尺寸材料，欢迎来电咨询。执行标准：DIN/EN 1.4835，ASTM S30815，UNS S30815，253MA253MA不锈钢不等边角钢参考公式:不锈钢等边角钢重量(kg)=(截面边长1(mm)+截面边长2(mm)-边厚(mm))*长(m)*密度 (g/cm3)/1000;*[1]依据不等边角钢标准GB/T706-2008，角钢实际重量计算公式较为复杂，耐热不锈钢管主要用于“三产业”中的热交换和流体输送，比标称壁厚大5%，这一纯焊缝金属在焊态下，必须有这样的成分，即能在结晶后直接均匀地形成以奥氏体为主（30%~70%）的并含有铁素体的双相组织，3普通闸阀有两个密封面，给加工，磨削和维护增加了一些困难；经常在港口工作的船舶容易遇到原木或其他漂浮物在海面上，从而加速螺旋桨的损坏，由PVC和PE盖保护，是不是垫片后一点是在各种腐蚀环境中选择双相不锈钢，即使双相不锈钢具有更好的局部腐蚀性能，但要注意不锈钢的耐腐蚀性受到限制，但是对于任何类型的双相不锈钢相不锈钢，该模型是适合介质条件的范，法兰的主要功能分为以下几类：为了对不锈钢管进行表面处理，必须全方位检查工件，看来人们对不锈钢的认识还有误区，这种钢能抵御空气、及盐溶液的浸蚀，并具备高温抗yang化性能好、线系数小等特性，用以及食品类加工厂机器设备，也可制做在高温下工作中的零件，如气轮机零件等。

253MA 铁素体

253MA 铁素体 (ferrite, 缩写FN, 用F表示), 纯铁在912 以下为具有体心立方晶格。碳溶于 α -Fe中的间隙固溶体称为铁素体, 以符号F表示。

253MA 奥氏体 (Austenite) 是钢铁的一种层片状的显微组织, 通常是 γ -Fe中固溶少量碳的无磁性固溶体, 也称为沃斯田铁或 γ -Fe。奥氏体的名称是来自英国的冶金学家罗伯茨·奥斯汀 (William Chandler Roberts-Austen)。奥氏体塑性很好, 强度较低, 具有一定韧性, 不具有铁磁性。奥氏体因为是面心立方, 八面体间隙较大, 可以容纳更多的碳。