

X6CrNi22-13参数有哪些

产品名称	X6CrNi22-13参数有哪些
公司名称	上海圆鼎金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢B2775室（注册地址）
联系电话	02167898067 19921478144

产品详情

X6CrNi22-13

0Cr23Ni13是碳含量较低的309不锈钢的变种，用于需要焊接的场合。较低的碳含量使得在靠近焊缝的热影响区中所析出的碳化物减至最少，而碳化物的析出可能导致不锈钢在某些环境中产生晶间腐蚀（焊接侵蚀）

0Cr23Ni13化学成分：

碳 C： 0.08

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.045

硫 S： 0.030

镍 Ni： 12 ~ 15

铬 Cr： 22.00 ~ 24.00

屈服强度/MPa： 205

抗拉强度/MPa： 515

伸长率/%： 40

断面收缩率/%： 50

0Cr23Ni13特性:可承受 980 以下反复加热，具有较高的高温强度及抗氧化性、抗渗碳性能。

0Cr23Ni13用途：炉用材料。广泛应用于锅炉、能源（核电、火电、燃料电池）、工业炉、焚烧炉、加热炉、化工、石化等重要领域。

0Cr23Ni13材料各种规格：

棒材规格： 10mm-300mm，长度2米至6米；线材规格：直条或盘圆： 5.5-25；板材/带材规格：箔材：0.2mm以下，薄板：0.2-4.0mm，中板：4-20mm，厚板：20-60mm，特厚板：60mm以上；管材和特殊需求可以来电咨询定制。

0Cr23Ni13材料交货状态：

1、棒材以锻轧状态、黑皮态、磨光态或车光态供应；2、圆饼和环坯以锻态供应；3、环件以固溶状态供应；4、板材经固溶、碱酸洗、矫直和切边后供应；带材经冷轧、固溶、去氧化皮交货；丝材以固溶酸洗盘状或直条状、固溶直条细磨光状态交货。板带材表面：亮面、2B面、BA（6k）镜面、8K镜面、拉丝面、磨砂面 精板表面：亮面,雾面,亚光面,镜面，还可按客户要求镀其他光色。

0Cr23Ni13加工中会产生的缺陷:

大家在加工中要注意下以下几点（1）粉尘、浮铁粉嵌入在材料表面上（2）粗糙研磨和粗糙表面能够发生腐蚀和沉积物，（3）焊工在薄板表面引弧时，保护膜受损（4）油脂油漆笔印残余粘合剂。

有一点大家要注意进口不锈钢价格大多都比国产价格高很多，市场上鱼目混杂选购时要熟悉和掌握国际各种不锈钢标准体系牌号，才能买到优质的合适的原材料，不清楚可访问我们公司网站查询。