

X15CrNiSi20-12

产品名称	X15CrNiSi20-12
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

X15CrNiSi20-12

因不锈钢的耐蚀性取决于钢中所含的合金元素，每种不锈钢都在其特定的应用领域具有良好的性能。成功的关键首先是要弄清用途，然后再确定正确的钢种。

X15CrNiSi20-12标准奥氏体系列耐热钢。耐蚀性和抗氧化性(1100 以下)以及高温强度大，所以，适用于热处理设备部件和炉子部件。

X15CrNiSi20-12化学成分：

碳 C： 0.20

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.040

硫 S： 0.030

镍 Ni： 12 ~ 15

铬 Cr： 22.00 ~ 24.00

X15CrNiSi20-12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。

X15CrNiSi20-12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。

X15CrNiSi20-12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。

X15CrNiSi20-12应用领域：

普遍的应用于航天航空、电力能源、石油天然气、化学处理、机械工程、造船运输、机械制造、电子技术、汽车工业、环保等领域。