

S11510相当于什么材质

产品名称	S11510相当于什么材质
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

S11510

S11510是铁素体不锈钢，是改善430钢焊接性能的改良钢种

S11510化学成份:

碳 C： 0.12

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 1.00

磷 P： 0.040

硫 S： 0.030

铬 Cr： 14.00-16.00

镍 Ni：（充许含0.60）

S11510机械性能编辑

屈服强度YS（Mpa） 195

抗拉强度TS（Mpa） 360

延伸率EL（%） 22

硬度Hv 2

S11510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。

S11510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。

S11510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。

主要应用：主要用于制造汽车排气处理装置

上海圆鼎金属公司拥有强大的采购能力可为你提供现货及价格咨询，能满足您订单的顺利实现，可根据你的要求以现代化的设备对钢材进行一般锯切、多锯切割、激光切割、离子切割和水割等，也可以为你提供其他服务如材料检验、处理和杂质分离。