10Cr15相似牌号

产品名称	10Cr15相似牌号
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

10Cr15

10Cr15是铁素体不锈钢，是改善430钢焊接性能的改良钢种

10Cr15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）

10Cr15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

10Cr15材料各种规格：

棒材规格:Φ10mm-300mm，长度2米至6米；线材规格：直条或盘圆：Φ5.5-25；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。

10Cr15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。

10Cr15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

不锈钢的密度是作为钢材的一个性能，与其成分是息息相关，也影响着材料的使用范围和方式；而规格是影响着其价格的高低。