

# 是X12CrNiMoN22-5什么化学成分

产品名称	是X12CrNiMoN22-5什么化学成分
公司名称	上海圆鼎金属材料有限公司
价格	50.00/公斤
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

X12CrNiMoN22-5

因进口不锈钢价格都比国产料价格高很多，市面很多从台湾、南韩进口这种材料习惯性的按美-英-日体系牌号来选购所以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。上海圆鼎金属不仅仅是销售商，更是为企业推荐合适的各国进口材料的专家，欢迎致电02167898067详细询问各国材质区别。

X12CrNiMoN22-5标准：DIN、EN

X12CrNiMoN22-5化学成分：

碳 C： 0.03

硅 Si： 1.00

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.030

硫 S： 0.020

铬 Cr：21.00~23.

钼 Mo：2.50~3.50

镍 Ni : 4.50~6.50

氮 N : 0.08~0.20

X12CrNiMoN22-5不锈钢的规格：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。

X12CrNiMoN22-5不锈钢的四大性能：1、机械性能：强度、硬度、塑性、疲劳、冲击韧性2、化学性能：耐蚀性、高温氧化性3、物理性能：密度、熔点、热膨胀性、磁性、电导率4、工艺性能：切削性能、可锻性、可铸性、可焊性。

X12CrNiMoN22-5不锈钢的交货状态：1、棒材以锻轧状态、表面磨光或车光；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。

X12CrNiMoN22-5不锈钢加工中产生的缺陷:(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。

X12CrNiMoN22-5

不锈钢有很多牌号但是我们按化学成份可分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢、铬锰氮不锈钢、铬镍钼不锈钢以及超低碳不锈钢、高钼不锈钢、高纯不锈钢等；下面看下这款不锈钢的化学成份：

X12CrNiMoN22-5标准：DIN、EN

X12CrNiMoN22-5化学成分：

碳 C : 0.03

硅 Si : 1.00

锰 Mn : 2.00

磷 P : 0.030

硫 S : 0.020

铬 Cr : 21.00~23.

钼 Mo : 2.50~3.50

镍 Ni : 4.50~6.50

氮 N : 0.08~0.20

X12CrNiMoN22-5不锈钢的规格：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。

X12CrNiMoN22-5不锈钢的四大性能：1、机械性能：强度、硬度、塑性、疲劳、冲击韧性2、化学性能：耐蚀性、高温氧化性3、物理性能：密度、熔点、热膨胀性、磁性、电导率4、工艺性能：切削性能、可锻性、可铸性、可焊性。

X12CrNiMoN22-5不锈钢的交货状态：1、棒材以锻轧状态、表面磨光或车光；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。

X12CrNiMoN22-5不锈钢加工中产生的缺陷: (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。

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。选购不锈钢时要注意关键几点: 如化学成分, 规格, 密度、硬度等。