

# 310MoLN不锈钢牌号盘圆 批发

产品名称	310MoLN不锈钢牌号盘圆 批发
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

310MoLN (725LN) 一、介绍：310MoLN是为高温氨基甲酸酯溶液，如尿素生产而特别研制的奥氏体不锈钢。310MoLN在高温氨基甲酸酯溶液中都有很强的耐腐蚀性，对在尿素设备高压部位的高温氨基甲酸酯环境中产生的局部腐蚀有很强的抵抗力。奥托昆普310MoLN在休伊试验中的重量损失和局部腐蚀都很少。725LN是全奥氏体结构并且非金属杂质含量很少，主要用于尿素生产设备制造310MoLN亦即25-22-2尿素钢（725LN），与724L相比，该种不锈钢Cr、Ni含量更高，同时C及S、P含量更低，在固溶处理后得到全奥氏体组织，对尿素介质具有更好的耐腐蚀性能。抗拉强度：b 540Mpa。延伸率：40%密度：7.9g/cm<sup>3</sup>二、性能在高温氨基甲酸酯溶液中都有很强的耐腐蚀性，对在尿素设备高压部位的高温氨基甲酸酯环境中产生的局部腐蚀有很强的抵抗力。三、用途310MoLN常用于二氧化碳汽提塔的汽提管和分布管和其他尿素生产设备。四、类似牌号UNS S31050，EN 1.4466，00Cr25Ni20Mo2N，25-22-2尿素钢五、化学成分（%）C 0.030, Mn 2.00, P 0.030, S 0.015, Si 0.50, Ni=20.5~23.5, Cr=24.0~26.0, Mo=1.6~2.6, N=0.09~0.15, Fe=余量

310MoLN 材料各种规格：

310MoLN 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；管材和teshu需求可以来咨询定制。

310MoLN 材料交货状态：

310MoLN 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yang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、B（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。

310MoLN 加工中会产生的缺陷：

310MoLN 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。

310MoLN 主要应用：一般适用于制造xiao酸，cu酸的生产 and 轻工，纺织等工业中的既要要求强韧性又耐腐蚀的轴，活塞杆，泵等零件。