

## 00Cr24Ni6Mo3N不锈钢对应国产材料

产品名称	00Cr24Ni6Mo3N不锈钢对应国产材料
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

### 00Cr24Ni6Mo3N执行标准

00Cr24Ni6Mo3N有人说，污染，是把钢厂搬迁。资金压力预期较大，一不锈钢装饰页销售一听我问的话就笑了：从我这个行业，我家的管的包装都是五支一捆的，因为都是小管，也从没有一支一捆过。但是价格由于上下游市场偏弱，钢管与圆钢等实心钢材相比，正正在抗弯抗扭强度相反时，分量较轻，是一种经济截面钢材，宽泛用来打造结构件和机器整机，如石油钻杆、汽车传动轴、自天车架以及建筑动土顶用的钢脚手架等。00Cr24Ni6Mo3N材料号：00Cr24Ni6Mo3N钢种在双相钢牌号中是合金元素含量高、技术难度大、性能要求高的一个钢种。00Cr24Ni6Mo3N化学成分：碳 C： 0.06硅 Si： 1.00锰 Mn： 1.50磷 P： 0.03硫 S： 0.03铬 Cr： 23.0-27.0钼 Mo： 2.50-3.00镍 Ni： 5.0-8.0铜 Cu： 1.5-2.0氮 N： 0.2-0.3

00Cr24Ni6Mo3N 不锈钢常按组织状态分为：马氏体钢、铁素体钢、奥氏体钢、奥氏体-铁素体（双相）不锈钢及沉淀硬化不锈钢等。另外，可按成分分为：铬不锈钢、铬镍不锈钢和铬锰dan不锈钢等。还有用于压力容器用的zhuanyong不锈钢《GB24511\_2009\_承压设备用不锈钢钢板及钢带》。

### 00Cr24Ni6Mo3N 奥氏体不锈钢

00Cr24Ni6Mo3N 含铬大于18%，还含有 8%左右的镍及少量钼、钛、dan等元素。综合性能好，可耐多种介质腐蚀。奥氏体不锈钢的常用牌号有1Cr18Ni9、0Cr19Ni9等。0Cr19Ni9钢的Wc<0.08%，钢号中标记为“0”。这类钢中含有大量的Ni和Cr，使钢在室温下呈奥氏体状态。这类钢具有良好的塑性、韧性、焊接性、耐蚀性能和无磁或弱磁性，在yang化性和还原性介质中耐蚀性均较好，用来制作耐suan设备。

00Cr24Ni6Mo3N 如耐蚀容器及设备衬里、输送管道、耐xiaosuan的设备零件等，另外还可用作不锈钢钟表饰品的主体材料。奥氏体不锈钢一般采用固溶处理，即将钢加热至1050~1150，然后水冷或风冷，以获得单相奥氏体组织。

### 00Cr24Ni6Mo3N 奥氏体 - 铁素体双相不锈钢

00Cr24Ni6Mo3N 兼有奥氏体和铁素体不锈钢的优点，并具有超塑性。奥氏体和铁素体组织各约占一半的

不锈钢。在含C较低的情况下，Cr含量在18%~28%，Ni含量在3%~10%。有些钢还含有Mo、Cu、Si、Nb、Ti，N等合金元素。该类钢兼有奥氏体和铁素体不锈钢的特点，与铁素体相比，塑性、韧性更高，无室温脆性，耐晶间腐蚀性能和焊接性能均显著提高。

00Cr24Ni6Mo3N 同时还保持有铁素体不锈钢的475 脆性以及导热系数高，具有超塑性等特点。与奥氏体不锈钢相比，强度高且耐晶间腐蚀和耐氯化物应力腐蚀有明显提高。双相不锈钢具有优良的耐孔蚀性能，也是一种节镍不锈钢。