

## alloy304不锈钢管材规格 材质

产品名称	alloy304不锈钢管材规格 材质
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

alloy304不锈钢alloy304alloy304不锈钢带，线圈，箔和线，AMS 5513，AMS 5910（1/4H），AMS 5911（1/2H），AMS 5912（3/4H），AMS 5913（FH），AMS 5501（1/4H），ASTM A666alloy304不锈钢应用气囊传感器、软管、油井过滤网、压力容器、器械、低温成分、铰链、风箱、夹描述alloy304不锈钢是标准的18/8（18%铬，8%镍）奥氏体不锈钢。它是退火状态下的非磁性合金，但在冷加工时变为磁性。它是所有不锈钢牌号中常用的。alloy304可以很容易地焊接，并且由于其高延展性，是许多深拉，纺纱或成型零件的选择。alloy304化学典型碳：0.08 锰：2.00 磷：0.040 硫：0.030 硅：1.00 铬：18.00-20.00 镍：8.00-10.00 铜：0.75 钼：0.75 铁：余量alloy304不锈钢的物理性能密度：0.29 lbs / in<sup>3</sup> 8.03 g / cm<sup>3</sup> 电阻率：microhm-in（microhm-cm）：68 °F（20 °C）：28.4（72）1200 °F（659 °C）：45.8（116）比热：BTU / lb / °F（kJ / kgK）：32 - 212 °F（0 - 100 °C）：0.12（0.50）导热系数：BTU / hr / ft<sup>2</sup> / ft / °F（W / mK）：在212 °F（100 °C）：。4（16.2）在932 °F（500 °C）：。4（21.4）性模量：ksi（MPa）28 x 10<sup>3</sup>（193 x 10<sup>3</sup>）张力11.2 x 10<sup>3</sup>（78 x 10<sup>3</sup>）熔化范围：2550 - 2650 °F（1399 - 1454 °C）alloy304室温下的机械性能退火：limit拉伸强度：75 KSI min（517 MPA min）屈服强度（0.2%偏移）：30 KSI min（205 MPA min）伸长率：40%回火条件：可以在回火状态下提供alloy304。alloy304不锈钢的耐腐蚀性alloy304具有优异的耐腐蚀性，可用于许多腐蚀性环境和气氛中。冷成型alloy304是可延展的并且可以通过冲压，拉伸，弯曲或成形方法进行冷加工。热处理alloy304不能通过热处理硬化。它只能通过冷加工硬化。

### alloy304【采购须知】

alloy304 上海威力金属集团有限公司免费提供客户所需产品的选材服务！但请客户注意以下几点：

alloy304（1）由于咨询人数较多，请将具体事项通过邮件或传真方式；

alloy304（2）告知所需钢材要求特性等事宜、方便选材部提供专业数据；

alloy304 客户在咨询前，务必告知上海威力选材部所用选择的材料需具备什么特性，硬度，

alloy304 是开什么模具或者做什么用到的，方便选材部门为客户提供更专业的服务！