

Hastelloy G3/Alloy G3哈氏耐腐蚀合金

产品名称	Hastelloy G3/Alloy G3哈氏耐腐蚀合金
公司名称	上海辛谊新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区庄行镇步韵路181号第四幢304室
联系电话	021-37655988 13052116668

产品详情

Hastelloy G3/Alloy G3/2.4619/UNS N06985/

哈氏合金G3合金/00Cr22Ni48Mo7Cu/00Cr22Ni41Co5Mo7Cu2Nb

该合金是一种性能优越的镍基耐蚀合金，属于含Mo、Cu的Ni-Cr-Fe系，它具有优良的抗氧化和大气腐蚀及抗应力腐蚀开裂能力，而且具有较高的抗局部腐蚀（点蚀、缝隙腐蚀）的能力。合金中由于含有较高的Fe，相对于其它镍基耐蚀合金具有成本低的特点。

合金常用于烟气脱硫系统、造纸、磷酸生产蒸汽发生器和热交换器中。用该合金制成的油井管具有优异的抗H₂S、CO₂、Cl⁻腐蚀性能，是酸性气田油井管的最佳选材。

化学成分：

碳C(%)： 0.015 硅Si(%)： 0.4 锰Mn(%)： 0.8 铬Cr(%)： 21.0~23.5 镍Ni(%)：
44 钼Mo(%)： 6.0~8.0 钴Co(%)： 5.0 钨W(%)： 1.5 铝Al(%)： — 铜Cu(%)：
1.5~2.5 钛Ti(%)： — 铁Fe(%)： 18.0~21.0 其他(%)： Nb/Ta 0.30

=====

主要规格： 管材系列规格：外径 1.0- 160 壁厚 0.25- 45 材系列规格：厚度1M
M-100MM 圆棒系列规格：直径 1- 500 带（卷）材系列规格：厚0.03-2.50
线材系列规格：厚0.05-3.00 非标特殊产品可按客户要求生产/加工

=====理论计算
公式不锈钢棒 理论重量计算公式：重量(kg)=直径(mm)*直径(mm)*长度(m)*0.00623 不锈钢比重：铬不
锈钢取7.75吨/M3 铬镍不锈钢取7.93吨/M3 铁取7.87吨/M3 不锈钢板理论重量计算公式理论重量(kg)=厚
度(mm)×宽度(mm)×长度(mm)×密度值 不锈钢带 理论重量计算公式：重量(kg)=长度(m)*宽
度(m)*厚度(mm)*密度值 长度(mm)×宽度(mm)×厚度(mm)×密度值=重量(kg) 不锈钢板
理论重量计算公式：重量(kg)=厚度(mm)*宽度(m)*长度(m)*密度值 不锈钢管 理论重量计算公式：(外径

-壁厚)*壁厚]*0.02491=kg/米(每米的重量)=====

=====售后服务：售后服务、服务承诺：（1）、为用户服务做到热情、周到。在办理业务中，不怠慢用户。（2）、实行365天服务制，节假日与平时一样，照常办理业务、加工及装车发货。（3）、积极帮助用户解决困难。用户在办理业务中遇到困难，须外部

解决的主动协调；须内部解决的，及时解决，不推诿扯皮。上海现货库存以卷板，板材为主。国外现货库存备有薄板中板和厚板，规格齐全。我们还可承接加工法兰锻件和定做各类无缝，焊接管材。更多信息:请直接与我公司技术人员联络，以获得更多最新技术参数数据以及其它的选择、应用、热处理及库存等相关资料。上海辛谊新材料有限公司欢迎各位新老客户前来咨询

公司传真：021-37655977

销售一部：021-37655966

销售二部：021-37655988

销售电话：李经理 19121459621 QQ 1428722554

邮箱13052116668@163.com