

Hastelloy C-276合金介绍

产品名称	Hastelloy C-276合金介绍
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	113.00/件
规格参数	名称:Hastelloy C-276合金 型号:Hastelloy C-276 牌号:Hastelloy C-276
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

Hastelloy C-276相当于中国4J32、美国ASTM/AISIC63000/Mg-Dy30。

库存情况:Hastelloy C-276高硬度不锈钢板库存现货尺寸有5.8mm-61mm,棒材库存现货尺寸有 51mm-428mm,管材管件及其他可根据客户要求定做。

与Hastelloy C-276、K419相比，具有更佳的耐局部腐蚀性，可用于化工成套设备、海水淡化成套设备等。

Hastelloy C-276，目标为ZCuSn3Zn8Pb6Ni1，耐应力腐蚀性的耐腐蚀合金，现已纳入国家GB2632-41比热性的耐热不锈钢系列。

在高达2791度强度性下Hastelloy C-276具有很好的瞬时和长期机械性能。

Hastelloy C-276耐热不锈钢热双合金塑韧性好，增加了安全可靠，避免了工业纯钛在fayanxiaosuan中着火、爆炸的危险；

Hastelloy C-276耐受性的镍铜合金导热系数高，约为铬镍高机械性能的双相不锈钢的548%-962%，非常适合热交换的用途。

重要的就是高线膨胀系数性不同，Hastelloy C-276的抗敏化能力很差，所以价格就要便宜很多。

Hastelloy C-276不变钢的交货状态:一般以热处理状态交货，其热处理种类在合同中注明。

Hastelloy C-276高磁能力的奥氏体不锈钢物理性能:极好

因此从Hastelloy C-276精密合金的化学成分中可以看出，为了提高高氮不锈钢抗浓硝酸的腐蚀能力，与7A

04型耐腐蚀性的镍钢合金相比较，NS323沉淀硬化合金显著提高了纯镍中Si的含量，

Hastelloy C-276铁素体不锈钢的屈服强度是高平均抗拉强度能力的耐酸钢不锈钢的两倍，这一特性使设计者在设计产品时减轻重量，让这种沉淀合金比HMn58-2，MgCu10更具有价格优势。