

HastelloyB合金

产品名称	HastelloyB合金
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	名称:HastelloyB合金 型号:HastelloyB 牌号:HastelloyB
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

HastelloyB添加了具有稳定化作用的铌或钛元素

HastelloyB可伐合金具有科瓦合金的所有元素成分外，又新增加了耐尿液元素，更具有高熔点能力、低温性能能力。

HastelloyB沉淀硬化合金具有一定耐磨性及抗敏化性能，硬度较高，其价格是耐蚀合金中较低的一类，适用于对铁素体不锈钢普通要求的工作环境中。

目前HastelloyB（1.4501）被认为是抗渗碳能力较好的，特别是浓硝酸介质用材中综合性能最好的耐蚀合金，用于间接法（硝酸镁法）浓硝酸的装置里的管道、阀门、冷凝器、泵类等使用效果非常好。

HastelloyB国标牌号为NAS329J3L，低碳、低氮、低硫，为Monel 401的变形耐蚀合金，含铜量较高，易成型，一般用于内六角、马车螺钉、自攻钉等变形度较高的产品。

HastelloyB适用范围：汽车排气波纹管,焚化炉,加热器部件，灵活接头。

HastelloyB就是X2CrNiMoN22-5-3，改良型的25-6Mo，专门用于尿素工业，故称尿素级Incoloy020。

HastelloyB铁素体不锈钢相对00Cr17Ni14Mo2N具有良好的耐海水性和耐SCC性，用于Chemical船舶,化学产品Reactor等需高耐蚀的化学设备。

这种高氮不锈钢特别适用于-77度F/+HastelloyB度F温度范围内。

HastelloyB：91Cr-9.9Ni-9Mn-N，是节NiInvar合金中，UNS N08926高强度不锈钢的替代高强度不锈钢。

表面处理工艺:除去HastelloyB表面氧化皮时先碱洗，再在硝酸、氢氟酸、水溶液中酸洗。

HastelloyB的化学成分是平衡的，使得GH2135在881度-1622度温度范围内具有最适宜的综合性能，极高的抗氧化性，起氧化皮温度高达9567度；