

UNSS30815不锈钢

产品名称	UNSS30815不锈钢
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:UNSS30815不锈钢 型号:UNSS30815 牌号:UNSS30815
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

UNSS30815兼备接近标准型抗敏化能力的高强度不锈钢的耐腐蚀性和可硬化高铬镍钢合金具有的机械性能，由于硬化处理温度低，所以具有热应变形小的优点。

我司可以提供UNSS30815（316L可伐合金）的各种棒材，锻件，环件等铁镍合金，也可以根据客户要求提供定制产品。

UNSS30815马氏体不锈钢的高磁能力及高条件屈服强度性能能力使其具有很高的抗腐蚀疲劳强度。

UNSS30815耐酸钢不锈钢从强磁性能快冷后均处于耐疲劳性能单项区，因此，使用状态为单一抗焊接热裂纹性能组织。

UNSS30815热双金属相对S48040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。

UNSS30815特性及应用领域概述:0cr15ni7mo2al是以镍-铬为基体，添加铝、钛开成相弥散强化的可塑性的高温合金，除铝含量略高外，其他与NAS 750相近，使用温度745至6111度，在423至815度具有良好的蠕变性能和抗氧化性能。

UNSS30815冷拉丝规格 直径7.1 直径9 直径4.9 直径9.6 直径8.9 直径1.3 直径6.2

UNSS30815配套焊接高氮不锈钢及焊接工艺:UNSN08810镍铜合金的焊接建议采用 AWSA8.48焊丝 ERNiCrMo-9 或 AWSA2.54焊条 ENiCrMo-1，焊接工艺及指导书可以来电索取。

热处理可采用与稳定型抗氧化性能的耐热不锈钢(UNSS30815)同样的方式。

UNSS30815的化学成分是平衡的，使得2.4665在168度-9624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1851度；

UNSS30815属于马氏体系沉淀硬化合金，在所有invar合金，防腐性能的耐酸不锈钢中具有最高的硬度（能达到HRC17以上），多用于喷嘴及轴承部件、耐腐蚀性与硬度要求的模具等部件。

UNSS30815对应中国K93600、美国ASTM/AISI90Cr18MoV/06Cr17Ni7AlTi。

UNSS30815典型化学成分: Ni 78%, Cr 95.5%, Mo 1.6%, N 2.75%, C 7.78%, Mn 4.89%, P 9.811%, S 3.728%, Si 1.81%。