

# Alloy601镍合金挤压棒

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | Alloy601镍合金挤压棒          |
| 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

Alloy601高温合金在600-1200 高温下能承受一定应力并具有抗yang化或抗腐蚀能力的合金。按基体元素主要可分为铁基高温合金、镍基高温合金和钴基高温合金。按\*\*\*备工艺可分为变形高温合金、铸造高温合金和粉末冶金高温合金。按强化方式有固溶强化型、沉淀强化型、yang化物弥散强化型和纤维强化型等。高温合金主要用于\*\*\*造航空、舰艇和工业用燃气轮机的涡轮叶片、导向叶片、涡、高压压气机盘和燃烧室等高温部件，还用于\*\*\*造航天飞xing器、发动机、he fan ying堆、石油化工设备以及煤的转化等能源转换装置。是一种以金属镍为基体添加铜，铁，锰等其它元素而成的合金，蒙乃尔合金耐腐蚀性好，呈银白色，适合作边丝材料，蒙乃尔合金的用途该合金在fu气，，liu suan，以及它们的派生物中有ji\*\*的耐蚀性，M400在浓度小于85%的liu suan中都是耐蚀的。ALLOY601是一种固溶强化镍铬铁合金，添加了铝和钛。在高温下的抗yang化性能在碳化环境良好的耐室温，并在高温下更好的机械性能应力抵抗腐蚀开裂好ALLOY601调节含碳成分，而且由于粗颗粒尺寸蠕变其高断裂性能使其特别适用于550 ° C ( 1022 ° F ) 以上的温度。比重：8.11；ALLOY601耐腐蚀性：ALLOY601是一种耐热合金，因为它对550 ° C ( 1022 ° F ) 以上的热气体和燃烧产物具有出色的耐受性，对熔盐和金属具有耐腐蚀性，并且在短期和长期内具有良好的机械性能。规定为ALLOY601保持紧密附着的氧化膜，即使在重复加热和冷却循环的苛刻条件下也能抵抗剥离。良好的抗碳化能力。此外，如果氧的分压足够高，则ALLOY601表现出良好的抗碳氮共渗条件。ALLOY601化学成分：镍：58.0-63.0铬：21.0-25.0铁：余量碳：0.10锰：1.50硫：0.015磷：0.020硅：0.50铜：1.00钛：0.30-0.50铝：1.00-1.70ALLOY601主要用途：ALLOY 601广泛用于各种工业应用，如热处理，化学处理，污染控制和发电。包括：热处理厂的托盘，篮子和固定装置用于工业炉，钢绞线退火管和辐射加热管的防火锚，高速燃气燃烧器，金属丝网带用于xiao酸生产的氨重整器的绝缘罐和催化剂支撑栅格排气系统组件固体废物燃烧室管道支架和灰处理设备的组件废气jie毒系统的组成部分氧气预热器ALLOY601机械性能：状态 强度 ( Mpa ) 抗拉强度 ( Mpa ) 增长 ( % ) 硬度 ( HB ) ASTM低价值 固溶处理 205 550 30 室温下的典型值 固溶处理 294 686 55 130ALLOY601规格：材料名称 圆棒 板 管 无缝焊管ASTM UNSN0 6601 B166 B168 B163 / 167/829 B 163 516 517ASME SB166 SB168 SB163 / 167/829 SB 163/516/517JIS NCF601 H4553 G4901 H4552 DIN 2.4851 17752 17750 17751 上海威力售后服务、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，主动协调；须内部解决的，及时解决，不推诿扯皮。