

# 哈氏合金Hastelloy C-22棒料管子焊丝

产品名称	哈氏合金Hastelloy C-22棒料管子焊丝
公司名称	上海保缘特种合金材料有限公司
价格	186.00/kg
规格参数	品牌:哈氏合金 型号:Hastelloy C-22
公司地址	上海闵行区新春路188号
联系电话	15900431328

## 产品详情

本公司生产供应哈氏合金Hastelloy C-22棒料管子焊丝；供应联系人：何成宾（经理）电话15900431328

工厂位于上海市闵行区，可提供棒料,管材,板材,管件,法兰及各种锻件等，公司主要从事哈氏合金、蒙乃尔、英科乃尔、因科洛伊、高温合金、耐蚀合金及特殊不锈钢的生产，并致力发展成为合金材料行业的大型企业集团。

公司拥有相关细分行业的控股公司和子公司以及杰出的研发、生产、销售和技术支持等精英团队，积累了丰富的冶炼、轧制、锻造、轧管的经验。工厂占地面积四万多平方米，现有美国进口的2吨真空感应炉、5吨电渣炉、5吨/3吨空气锤、100轧管机2台、60轧管机2台、30轧管机5台等一系列的生产设备，及德国原装进口的光谱分析仪、碳硫分析仪、万能试验机、硬度分析仪、超声波探伤仪、水压测试仪等一整套检测设备。

Hastelloy C-22执行标准

无缝管：ASTM B622

圆钢/锻件：ASTM B574，ASTM B564

板材/钢带：ASTM B575

焊管：ASTM B619，ASTM B626

Hastelloy C-22化学成分如下：

C 0.01 Si 0.08 Mn 0.50 S 0.010 P 0.025 Cr=20.0 ~ 22.5 Ni=余量 Fe=2.0 ~ 6.0 Mo=12.5 ~ 14.5 Co 2.5  
W=2.5 ~ 3.5 V 0.35

Hastelloy C-22产品特性

Hastelloy

C22合金是全能的镍铬钼钨合金，比其他的现有的镍铬钼合金拥有更好的总体抗腐蚀性能，包括Hastelloy C276、C4合金以及625合金。Hastelloy C22合金有很好的抗点蚀，缝隙腐蚀和应力腐蚀开裂能力。它具有优异的抗氧化水介质能力，包括湿氯，硝酸或者含有氯化物离子的氧化性酸的混合酸。同时，Hastelloy C22合金也有理想的抵抗过程中遭遇的还原性和氧化性环境的能力。依靠这种万能的性能，它能在一些令人头疼的环境中使用，或者在多种生产目的工厂中应用。Hastelloy C22合金对各种化工环境有着异常的抵御能力，包括强氧化性物质，比如氯化铁、氯化铜、氯、热污染溶液（有机的无机的），甲酸、乙酸、醋酸酐、海水和盐溶液等。Hastelloy C22合金在焊接热影响区有抵抗晶界沉淀形成的能力，这样使它在焊接状态下也能适应很多种化工过程的应用。

Hastelloy C-22合金适用于各种含有氧化和还原性介质的化学流程工业。较高的钼、铬含量使合金能够耐氯离子的侵蚀，钨元素也进一步提高了其耐腐蚀性。Hastelloy C22是仅有的几种能够耐潮湿氯气、次氯酸盐以及二氧化氯溶液腐蚀的材料之一，该合金对高浓度的氯化盐溶液具有显著的耐腐蚀性（如氯化铁和氯化铜）。