

N10276订制 Nickelvac HC-276哈氏合金价格

产品名称	N10276订制 Nickelvac HC-276哈氏合金价格
公司名称	江苏九铭特钢有限公司
价格	200.00/kg
规格参数	品牌:九铭特钢 价格:电议为准 产地:江苏
公司地址	无锡市新吴区纺城大道289号
联系电话	13358116678

产品详情

Hastelloy C-276镍基合金 W.Nr.2.4819 NiMo16Cr15W (德国) NC17D (法国) NS334

N10276哈氏合金 C-276是一种含钨的镍-铬-钼合金，极低的硅碳含量 抗腐蚀合金材料。

HC-276圆钢、HC-276钢板、HC-276无缝管、HC-276锻件、HC-276管件铜镍合金合金：Monel400,Cu90-Ni10、B10、C70600、BFe10-1-1、CuNi90-10、Cu70-Ni30、B30、C71500Inconel合金：Inconel625、Inconel625LCF、Inconel690、Inconel600、Inconel601、Inconel617、Inconel686、Inconel718、Inconel718Incoloy合金：Incoloy800、Incoloy800H、Incoloy800HT、Incoloy801、Incoloy825、Incoloy903、Incoloy907、Incoloy925、Incoloy926Hastelloy合金：HastelloyB、HastelloyB-2、HastelloyB-3、HastelloyC、HastelloyC-4、HastelloyC-22、HastelloyC-276、Hastelloy C-2000

C-276合金具有以下特性：

在氧化和还原两氛围状态中，对大多数腐蚀介质具有优异的耐腐蚀性能。

有出色的耐点蚀、缝隙腐蚀和应力腐蚀性能。较高的钼、铬含量使合金能够耐氯离子腐蚀，钨元素进一步提高了耐蚀性。同时，C-276合金是仅有的几种耐潮湿氯气、次氯酸盐及二氧化氯溶液腐蚀的材料之一，对高浓度的氯化盐溶液如氯化铁和氯化铜有显著的耐蚀性。适用于各种浓度的硫酸溶液，是少数几种能应用于热浓硫酸溶液的材料之一。

哈氏合金/C-276/UNS N10276

哈氏合金、C-276、INCONEL Alloy C-276、HC-276、Hastelloy C-276、UNS N10276、W.-Nr. 2.4819、ATI C-276、Nicrofer 5716 hMoW-Alloy C-276、NAS NW276

ASTM B575/ASME SB-575、ASTM B574/ASME SB-574、ASTM B622/ASME SB-622、ASTM B619/ASME SB-619、ASTM B366/ASME SB-366、ASTM B564/ASME SB-564

主要成分：碳(C) 0.01,锰(Mn) 1.00,镍(Ni) 57,硅(Si) 0.08,磷(P) 0.04,硫(S) 0.03,铬(Cr)14.5 ~ 16.5,铁(Fe)4.0 ~ 7.0,钼(Mo)15.0 ~ 17.0,钨(W)3.0 ~ 4.5,钴(Co) 2.5

物理性能：C-276密度：8.9g/cm³，熔点：1325-1370，磁性：无

热处理：1150-1175 之间保温1-2小时，快速空冷或水冷。

机械性能：抗拉强度： b 690Mpa，屈服强度 b 275Mpa：延伸率： 40%，硬度 100 (HRB)

主要化学成分：59Ni-15Cr-16Mo-4W-5FeHC-276密度：8.89g/cm³HC-276熔点：1323-1371

° CHC-276弹性模量：205.5kN/mm²HC-276热导率：11.1W/m-

KHC-276硬度：HRC90HC-276热膨胀系数(24-100 ° C)：11.2 μ m/m ° CHC-276工作温度约量：-200 至

+400 ° CHC-276执行标准：UNS N10276，ASTM B575，ASMESB575，NAS NW276，DIN/EN

2.4819HC-276配套焊材：焊条 (ENiCrMo-4)，焊丝 (ERNiCrMo-4)