

# N07718高温材料用途N07718销售

产品名称	N07718高温材料用途N07718销售
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司业务部
价格	100.00/个
规格参数	牌号:N07718 N07718化学成分:Cr Ni N C Ti Al Fe 磁性:有/无
公司地址	上海上海市松江区上海市松江钢材城
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

首先感谢您的光临，如果您对我公司N07718 钢材有采购意向，可通过我公司对N07718材料进行询盘。我公司会根据您需求的N07718 钢材及规格进行查看并给予报价。

N07718化学成分尺寸

N07718周全的备货：

N07718充足的库存：

N07718耐深冲压的进口纯钛和钛钼合金

N07718焊丝焊条焊剂现货，一个都不能少

本公司常年供应以下材料：N07718 GH131 (GH1131) GH132 (GH1132) GH136 (GH1136) GH30(GH3030)GH36 (GH3036) GH39 (GH3039) GH44 (GH3044) GH128(GH3128) GH33 (GH4033)GH145 (GH4145) GH169 (GH4169) GH738 (GH4738) GH14(GH1140) GH706 (GH2706)GH901 (GH2901) GH536 (GH3536) GH99 (GH4099) GH18(GH5188) GH80A (GH4080A)GH922 (GH3922) GH141 (GH4141) GH625 (GH3625) GH751(GH4751) GH230 GH26 (R26)Inconel 230 (N06230)，Inconel600 (N06600)，Inconel 601 (N06601)，Inconel 617 (N06617)，Inconel625 (N06625)，Inconel 690 (N06690)，Inconel 706 (N07706) Inconel 718 (N07718)Inconel X-750 (N07750)，Inconel 751 (N07751)Monel 400，Monel R-405，Monel K-500 F51 (S31803, 00Cr22Ni5Mo3N)，F53 (S32750, 00Cr25Ni7Mo4N)N07718 F55 (S32760, 00Cr25Ni7Mo4WCuN)，F60 (S32205, 00Cr23Ni5Mo3N)，F61 (S32550, 00Cr25Ni6Mo3Cu2N)NS111 (NS1101)，NS112 (NS1102)，NS142 (NS1402)，NS143 (NS1403)，NS144 (NS1404)，NS312 (NS3102)，NS315 (NS3105)，NS321 (NS3201)，NS322 (NS3202)，NS323 (NS3203)，NS333 (NS3303)，NS334 (NS3304)，NS336 (NS3306)，NS338 (NS3308)Incoloy 800 (N08800)，Incoloy800H (N08810)，Incoloy 800HT (N08811)，Incoloy 825 (N08825)Incoloy 020 (N08020)，Incoloy 028(N08028)，Incoloy 330 (N08330)，Incoloy25-6Mo (N08926)，Incoloy 901 (N09901)，Incoloy 925

(N09925) , Incoloy A-286 (S66286)RS-2 (0Cr20Ni26Mo3Cu3Si2Nb) , 904L (N08904, 00Cr20Ni25Mo4.5Cu)AL-6XN (N08367) , 254SMO (S31254,00Cr20Ni18Mo6CuN)

654SMO (S32654, 00Cr24Ni22Mo7Mn3CuN) , U3 (00Cr25Ni20Mn3Mo3N)

本公司注重科技产品的开发和研制，另可根据客户的需要提供各种合金制品，公司愿真诚的服务于国内外的广大客户。

关于N07718 特材的规格尺寸成分元素介绍如下：

Inconel 718 在常温下合金的机械性能的小值:

合金 抗拉强度

Rm N/mm<sup>2</sup> 屈服强度

RP0.2N/mm<sup>2</sup> 延伸率

A5 % 布氏硬度 HB

固溶处理 965 550 30 363

718合金具有以下特性：

- 1.易加工性
- 2.在700 时具有高的抗拉强度、疲劳强度、抗蠕变强度和断裂强度
- 3.在1000 时具有高抗氧化性
- 4.在低温下具有稳定的化学性能
- 5.良好的焊接性能

Inconel 718 的金相结构:

718合金为奥氏体结构，沉淀硬化后生成的  $\gamma'$  相使之具有了优秀的机械性能。在热处理过程中于晶界处生成的  $\sigma$  相使之具有了佳的塑性。

Inconel 718 的耐腐蚀性:

不管在高温还是低温环境，718合金都具有极好的耐应力腐蚀开裂和点蚀的能力。718合金在高温下的抗氧化性尤其出色。

Inconel 718 应用范围应用领域有：

由于在700 时具有高温强度和优秀的耐腐蚀性能、易加工性，718可广泛应用于各种高要求的场合。

- 1.汽轮机
- 2.液体燃料火箭

3.低温工程

4.酸性环境

5.核工程

因为我们专业所以我们自信，做人要信誉第一，做生意要诚信为本

我们公司的原则是信誉第一，诚信为本

有了强硬的质量，才有强硬的检验标准。

只有相比较，才能有鉴别。