

# NASH840镍合金成分NASH840锻造温度好不好

产品名称	NASH840镍合金成分NASH840锻造温度好不好
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/件
规格参数	耐磨性能:高耐磨 单位:上海凯冶 厚度:0.05-200mm
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

NASH840

用以制造模具镶块和冷锻模具。

特点:粉末冶金钢，比传统的D2、A2有更高的耐磨性和韧性，热处理变形小。

用途:冷冲压模，冷剪切刃，筒衬，回止阀组件，模芯和制粒机刀片，加工磨擦性较强的塑料。

应用下料、冲孔、成型、冷挤、冷锻等用途之冲头及模具切片、裁剪、修边等用途之刀具

塑胶工业之切粒刀

塑胶射出成型设备之喷嘴、料杆分浇嘴、料管内衬等部位

NASH840 化学成分 碳(C) 0.08 硅(Si) 1.00 锰(Mn) 1.00 镍(Ni)18.0 ~ 22.0 铬(Cr)18.0 ~ 22.0 钼(Mo)-铜(Cu)- Ti0.15-0.60 Al0.15-0.60 标准：特性：高耐蚀性、耐yang化性 机械性能：屈服强度N/mm<sup>2</sup> 170 抗拉强度N/mm<sup>2</sup> 485 延伸% 30 硬度HRB 92 HV - HB -

美国哈氏合金公司 ( Haynes International, INC. ) 旗下两大产品。主要牌号有：Haynes25、HaynesR-41、Haynes75、HaynesHR-120、HaynesHR-160、HaynesHR-224、HaynesNS-163、Haynes188、Haynes214、Haynes230、Haynes230-W、Haynes242、Haynes263、Haynes282、Haynes556、Haynes617、Haynes625、Haynes625SQ、Haynes718、HaynesX-750、HaynesWaspaloy 等。Hastelloy(哈氏)：Hastelloy C ,C-22 , C-276 , C-2000 , C-4 , G-3 , G-30 , G-35 , B-2 , B-3Incoloy(因科洛伊)：Incoloy800H(No8810) , 800HT , 825 , 901 , 925 , 926 (AL-6XN) Inconel(因科耐尔)：Inconel600 , 601 , 625 , 718 , 690 , 725 , X-750 尿素级钢：725LN/310MoLN/S31050 , 724L/316LMoD

特种不锈:904L , 1.4529 , Nitronic40/50/60 , S21800 ,S20910 , XM-19 , SUH660  
,1.4122 , 1.4301 , 1.4462 , 1.4435 , 318 , 0Cr16Ni5Mo/1.4418 , 0Cr13Ni5Mo/F6NM , FV520b  
.....钛合金 : GR1、 TR270C、 GR5、 GR11 Monel(蒙乃尔) : Monel400 , K-500

高温合金 : GH2132 , GH3030 , GH3039 , GH3128 , GH4145 , GH4169..... 耐高温钢 : 2535Nb ,  
RA330 , 253Ma , 314 , 310S , 309Si2 1.4835 1.4845 S30815 ; 超级奥氏体 : 654SMo/S32654 , 254SMo/F44 ,  
Alloy20#合金/N08020 , 28#合金 , 31#合金 , 59#合金 , N08026 , N08367 ; 超级双相钢 : S32760/F55 , S32750/F53  
S32550/F61 , 329/F52 , CD4MCu , F51/F60/2205 , S21953/3RE60 ; 沉淀硬化钢 : 17-4PH(630) , 17-7PH(631) ,  
15-5PH ( S15500) , 15-7Mo ( S15700 ;

NASH840成分镍合金谁知道NASH840合金的价格怎么样?有哪些比较出名的厂家或者供应商吗?听朋友说  
有个叫做上海凯冶金属制品有限公司(<http://www.shhkyjs.com>)的公司,专门卖NASH840....「上海凯冶」配备  
切床, 铣床, 磨床, 热处理等加工送货附带原厂

上海凯冶的业务人员在跟客户沟通时, 很经常会被问到CD4MCUN材料能耐多少高温? \*\*我们会为您提供  
CD4MCUN的详细资料。但究竟哪些材料适宜在高温环境下使用? CD4MCUN问: 我可以在高温下使用  
不锈钢吗? 在从环境温度到1100摄氏度的整个温度范围内使用各种类型的不锈钢。牌号选择取决于几  
个因素: 工作温度, 温度时间, 过程的循环性质大气类型, 氧化, 还原, liu化, 渗碳。强度要求在欧洲  
标准中, 不锈钢和耐热钢之间存在区别。然而, 这种区别通常是模糊的, 将它们视为一系列钢是有用的  
。增加量的铬和硅赋予更高的抗yang化性。增加量的镍赋予更高的抗渗碳性。

镍的含量也提供优异的耐碱性溶液。该合金对强氧化酸溶液有较好的耐受性。GH2132(A286)(Fe-25Ni-15  
Cr)是铁基沉淀强化型高温合金, 加入钼 ( Mo )、钛(Ti)、铝(Al)、(V)及微量硼(B)综合强化。在650 以  
下具有高的屈服强度和持久、蠕变强度, 并且具有较好的加工塑性和满意的焊接性能。GH4169标准锻件  
棒材丝材板带材管材GB/T14997GB/T14998GB/T30566GJB3020GB/T14992GB/T14993GB/T14994HB6702GJB26  
11YBT5245HB5198HB5189HB6072GB/T5249GJB2612GJB3167YBT5247YBT5249GB/T14995GB/T14996GJB3317  
AGJB3318AHB5199GB/T15062GJB2297GH4169加工工艺GH4169合金为奥氏体结构, 沉淀。

NASH840材质是以钼、铌为主要强化元素的固溶强化型镍基变形高温合金, 具有优良的耐腐蚀和性能,  
从低温到980 均具有良好的拉伸性能和疲劳性能, 并且耐盐雾气氛下的应力腐蚀。因此, 可广泛用于制  
造航空发动机零部件、宇航结构部件和化工设备。上海凯冶镍基合金的合金的加工和焊接性能良好, 可  
供应各种板材、棒材、管材、丝材、带材和锻件。