

材料编号 1.4529 · 类别 1.4

N08926

材料号 1.4529

亦列为 X 1 NiCrMoCuN 25 20 6

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 2 个地区的 28 个标准牌号。

密度 8 g/cm³	其他标准名称 28 覆盖 2 个地区	性能数据 11 已收录
----------------------	------------------------------	-----------------------

化学成分

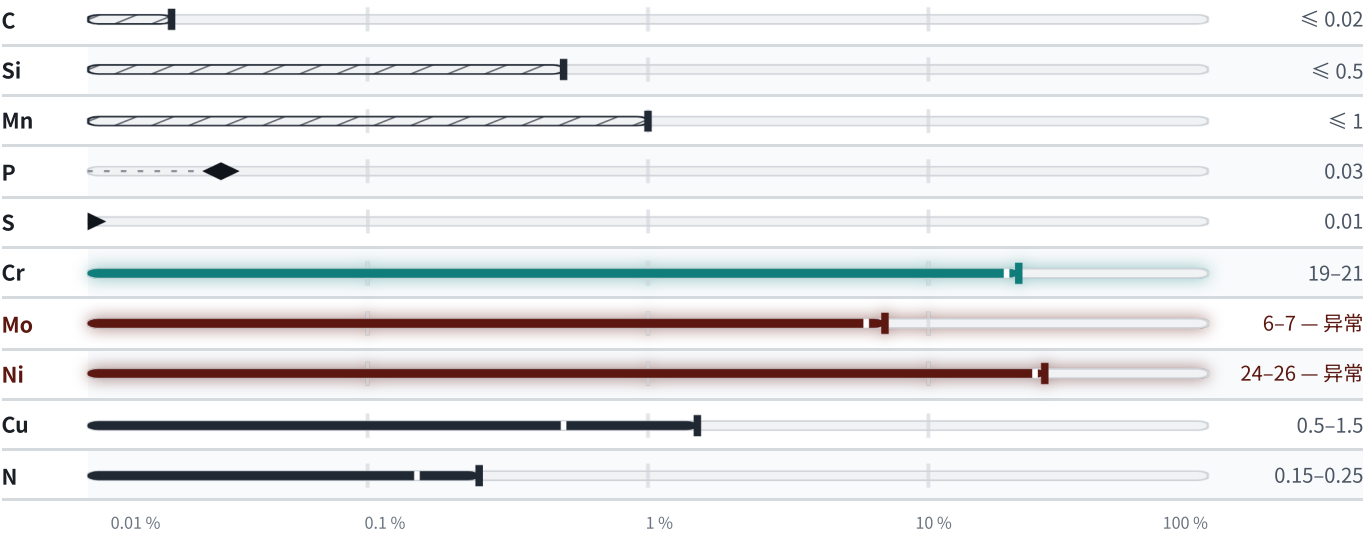
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 45.7 % ● Ni — 25 % ● Cr — 20 % ● Mo — 6.5 % ● 痕量元素与杂质 · 2.8%

对数刻度，0.01 % 至 100 %——此处的每个数值都可逐个数量级直接比较。



此刻度为对数刻度，而非该元素在合金中的原始占比——这是在同一张图中诚实呈现0.01%与100%的唯一方式，也意味着此处任意数值都可以直接比较。

预测相变温度

该牌号的成分超出已发表模型的验证范围（低合金成分区间），因此此处不给出相变温度预测。

力学性能

2 种状态、2 项数值

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	250
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	8	g/cm ³

各标准中的名称

28 个牌号 · 其中 5 个已证实相同

美国	25	欧洲	3
N08367	uns	N08367	din-en
N08925	uns	X 1 NiCrMoCuN 25 20 6	din-en
N08926	uns	X1NiCrMoCuN25-20-7	din-en
S _ 31254	uns		
N08926	aisi-sae		
N08367	aisi-sae		
UNS N08925	aisi-sae		
26-3 Mo	astm		
6 Mo	astm		
A182	astm		
A240	astm		
A249	astm		
A276	astm		
A312	astm		
A479	astm		
B366	astm		
B462	astm		
B472	astm		
B564	astm		
B675	astm		
B676	astm		
B688	astm		
B690	astm		
B691	astm		
B804	astm		

使用说明。本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

关于 N08926 的询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

发起询价

在线数据表

[查看材料页面](#)

牌号检索

检索全部牌号

材料号

1.4529

发布

2026年9月6日