

材料编号 1.6562 · 类别 1.6

E4340 Mod

材料号 1.6562

亦列为 40 NiCrMo 8 4

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 9 个地区的 33 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm ³	其他标准名称 33 覆盖 9 个地区	性能数据 10 已收录
-------------------------------------	------------------------------	-----------------------

化学成分

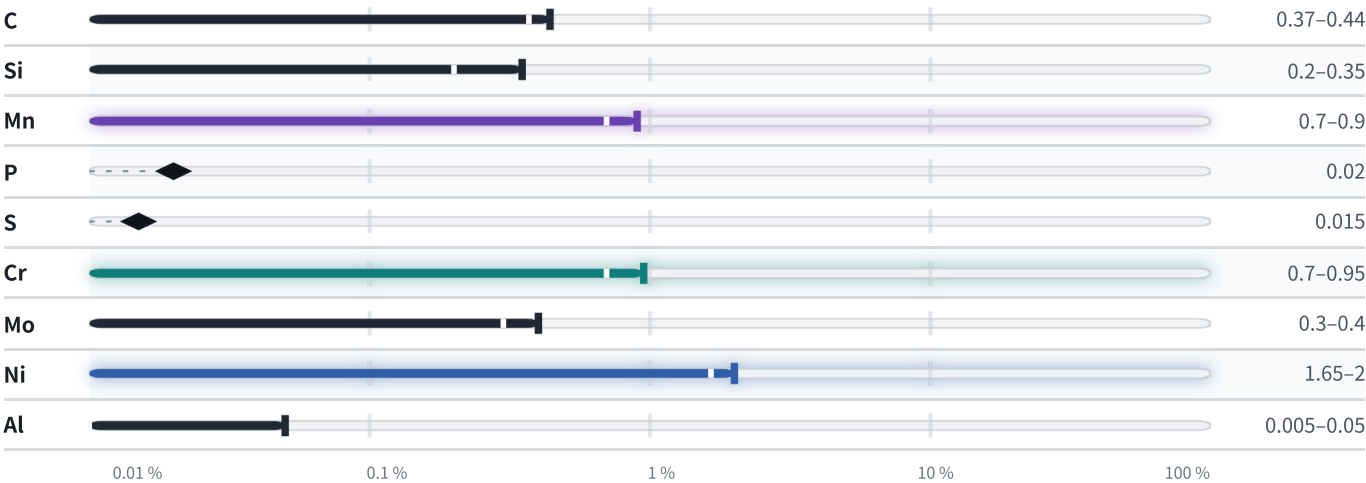
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 95.5 % ● Ni — 1.8 % ● Cr — 0.8 % ● Mn — 0.8 % ● 痕量元素与杂质 · 1.1 %

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

由成分计算 · °C

预测 AE3 741 °C	预测 AE1 711 °C	预测 ACM 619 °C	预测 BS 501 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	7.85	g/cm ³

各标准中的名称

33 个牌号 · 其中 9 个已证实相同

美国	13	欧洲	2
G43370 该牌号专有名称	uns	40 NiCrMo 8 4 该牌号专有名称	din-en
G43376 该牌号专有名称	uns	40NiCrMo8-4 该牌号专有名称	din-en
G43406	uns	英国	2
H43406 该牌号专有名称	uns	817M40	bs
K24064 该牌号专有名称	uns	S155	bs
4337 该牌号专有名称	aisi-sae	俄罗斯 / 独联体	2
4340	aisi-sae	40ChN2MA	gost
E4337 该牌号专有名称	aisi-sae	40KhN2MA	gost
E4340	aisi-sae	意大利	2
E4340 Mod	aisi-sae	40 NiCrMo 7	uni
E4340H 该牌号专有名称	aisi-sae	NCM 4	uni
A322	astm	波兰	2
A331	astm	34HNM	pn
美国 / 航空航天	8	40HNMA	pn
6257	ams	法国	1
6359	ams	40 NCD 7	afnor
6409	ams	土耳其	1
6414	ams	Ç 4340	mke
6415	ams		
6417	ams		
6419	ams		
6484	ams		

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 E4340 Mod 的询价

发起询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

在线数据表	牌号检索	材料号	发布
查看材料页面	检索全部牌号	1.6562	2026年9月10日