

材料编号 1.3590 · 类别 1.3

1.3590

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 3 个地区的 4 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm ³	其他标准名称 4 覆盖 3 个地区	性能数据 6 已收录
-------------------------------------	-----------------------------	----------------------

化学成分

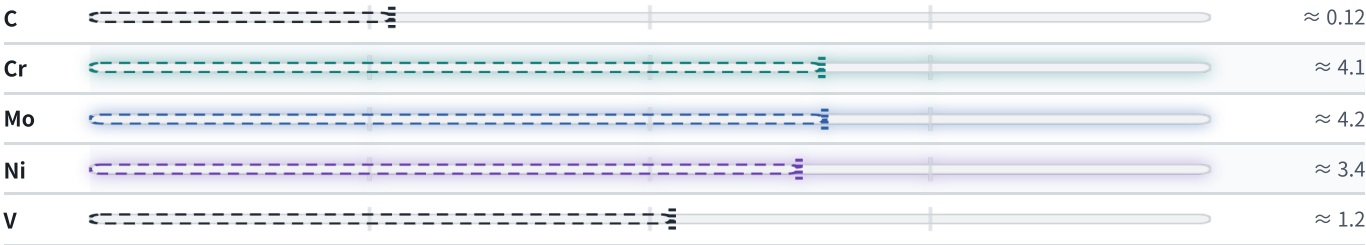
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 87 % ● Mo — 4.2 % ● Cr — 4.1 % ● Ni — 3.4 % ● 微量元素与杂质 · 1.3%

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

记录的成分不足以预测该牌号的相变温度——缺少：Mn, Si。

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	7.85	g/cm ³

