

材料编号 1.8924 · 类别 1.8

FeE500V

材料号 1.8924

亦列为 S500Q

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 3 个地区的 5 个标准牌号。

密度 7.85 g/cm ³	其他标准名称 5 覆盖 3 个地区	性能数据 17 已收录
-------------------------------------	-----------------------------	-----------------------

化学成分

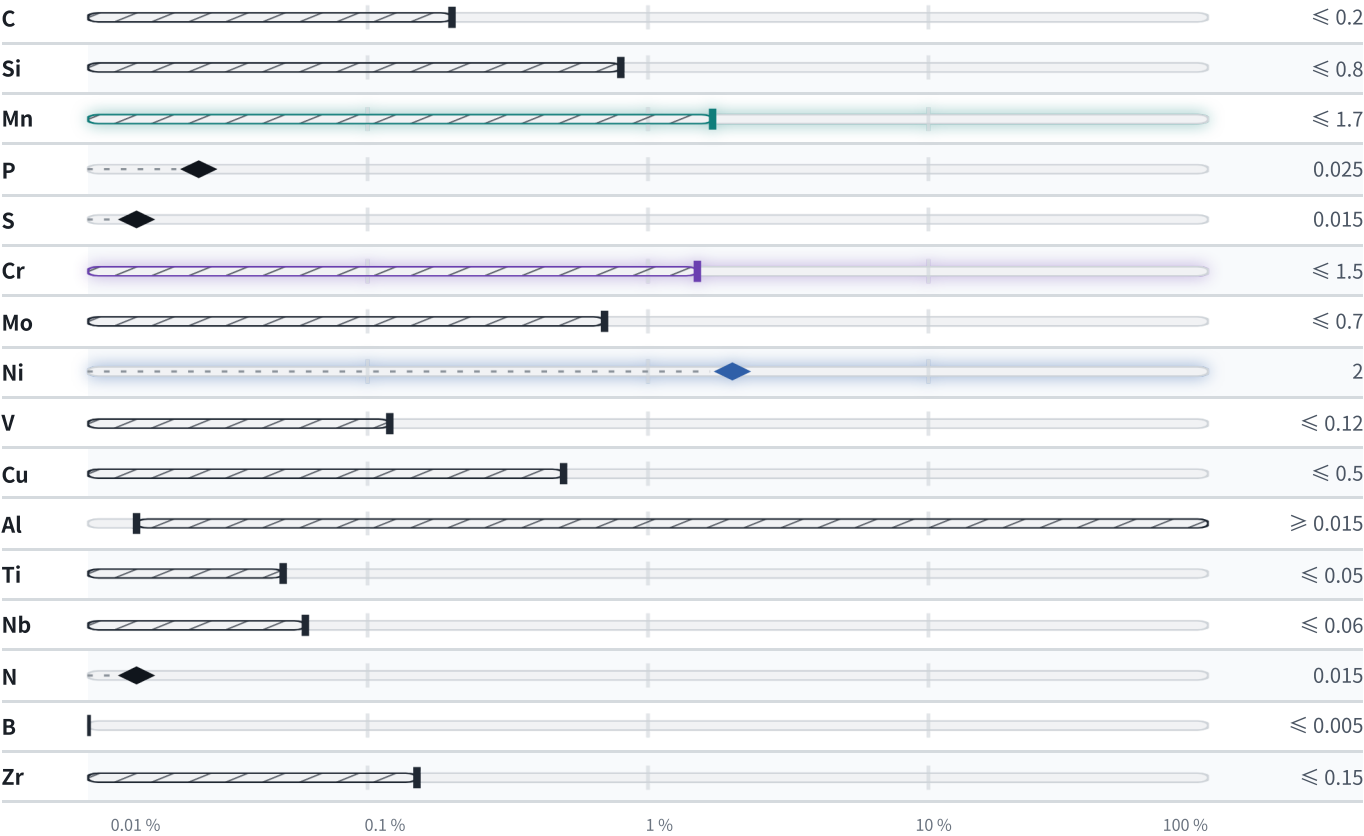
质量分数 (%)

这种合金的真实构成



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 92.1 % ● Ni — 2 % ● Mn — 1.7 % ● Cr — 1.5 % ● 痕量元素与杂质 · 2.7%

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。

由成分计算 · °C

力学性能 1 种状态、5 项数值

物理性能 1 项数值

各标准中的名称 5 个牌号 · 其中 2 个已证实相同

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。

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。

Steel Equivalents · steelequivalents.com