

T9

亦列为 BW1A

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 5 个地区的 5 个标准牌号。

其他标准名称 5 覆盖 5 个地区	性能数据 7 已收录
----------------------	---------------

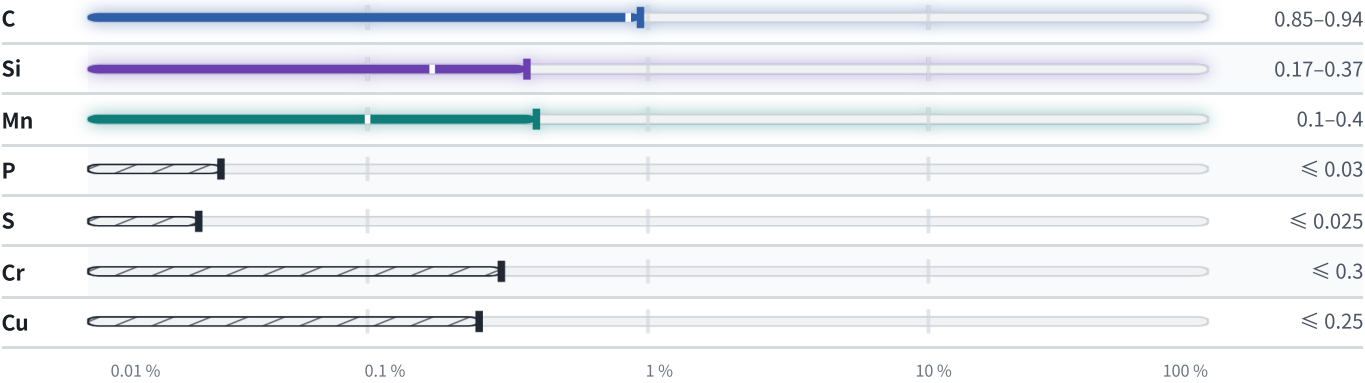
化学成分

质量分数 (%)



● 铁——余量，任何标准都不会列出它 — 98 % ● C — 0.9 % ● Cr — 0.3 % ● Si — 0.3 % ● 痕量元素与杂质 · 0.6%

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：Ni, Mo。

力学性能

1 种状态、1 项数值

状态 · 尺寸	HB
退火	≤ 192

热处理

2 种工艺

工序	温度	介质
淬火	760–780 °C	水冷
退火	未给出温度	—

各标准中的名称

5 个牌号 · 其中 1 个已证实相同

英国	1	中国	1
BW1A	bs	T9 该牌号专有名称	gb
国际	1	俄罗斯 / 独联体	1
TC90	iso	Y9	gost
日本	1		
SK5	jis		

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 T9 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	—	2026年8月18日