

# 8Cr2MnWMoVS

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 1 个地区的 1 个标准牌号。

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| 其他标准名称<br>1 覆盖 1 个地区 | 性能数据<br>9 已收录 |
|----------------------|---------------|

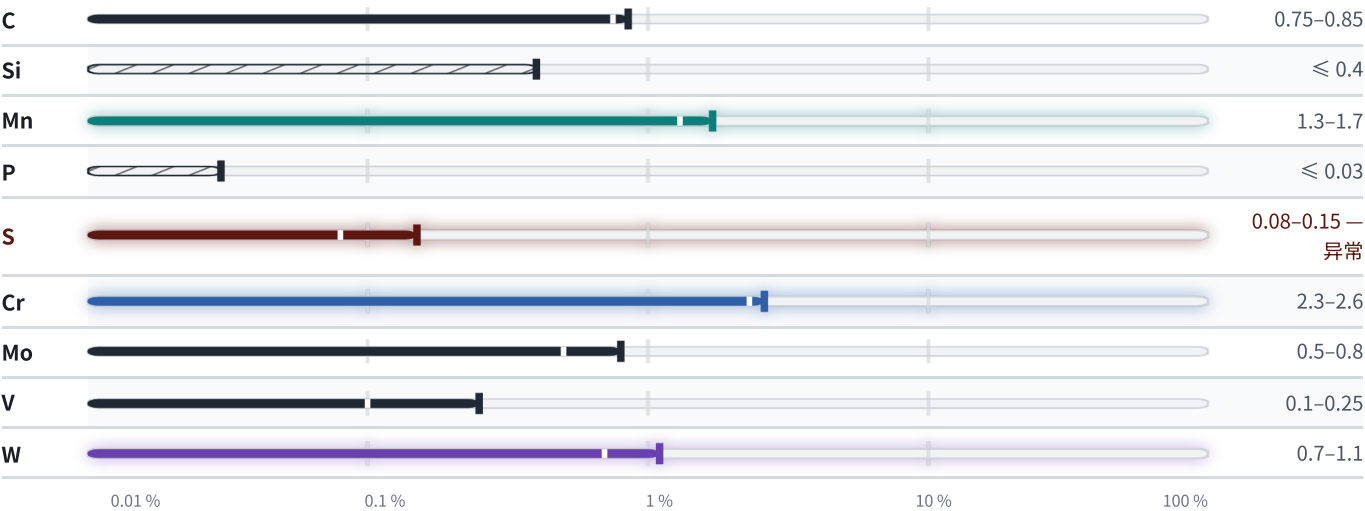
## 化学成分

质量分数 (%)



铁——余量，任何标准都不会列出它 — 93 %    Cr — 2.5 %    Mn — 1.5 %    W — 0.9 %    微量元素与杂质 · 2.2%

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。

力学性能

1 种状态、1 项数值

| 状态 · 尺寸 |  | HB    |
|---------|--|-------|
| 退火      |  | ≤ 235 |

热处理

2 种工艺

| 工序 | 温度    | 介质 |
|----|-------|----|
| 退火 | 未给出温度 | —  |
| 淬火 | 未给出温度 | —  |

各标准中的名称

1 个牌号 · 其中 1 个已证实相同

|                     |    |
|---------------------|----|
| 中国                  | 1  |
| 8Cr2MnWMoVS 该牌号专有名称 | gb |

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 8Cr2MnWMoVS 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20日 |