

# YB

## 中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 084—1996

---

### 机器锯条用高速工具钢热轧钢带

Hot rolled high speed tool steel strips  
for machine hacksaw blades

1996-05-17 发布

1996-10-01 实施

---

中华人民共和国冶金工业部 发布

## 前 言

本标准其技术内容主要为满足 GB 6080—85《机用锯条》标准及各锯条生产厂的要求,并考虑到各冶金生产厂的实际情况,参照 GB 9941—88《高速工具钢钢板技术条件》制订的。

本标准由冶金工业部信息标准研究院提出。

本标准由全国钢标准化技术委员会归口。

本标准由河北省冶金研究所、冶金工业部信息标准研究院负责起草。

本标准主要起草人:张占普、耿祥坤、宋进保、邓濂献、刘成立。

# 中华人民共和国黑色冶金行业标准

## 机器锯条用高速工具钢热轧钢带

YB/T 084—1996

Hot rolled high speed tool steel strips  
for machine hacksaw blades

### 1 范围

本标准规定了机器锯条用高速工具钢热轧钢带的尺寸、外形、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书等要求。

本标准适用于制造机器锯条专用的宽度 28 mm~54 mm、厚度 1.25 mm~2.50 mm、长度为定尺或倍尺的不切边高速工具钢热轧钢带。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。在标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 223.3—88 钢铁及合金化学分析方法 二安替比林甲烷磷钼酸重量法测定磷量
- GB 223.5—88 钢铁及合金化学分析方法 草酸-硫酸亚铁硅钼蓝光度法测定硅量
- GB/T 223.8—91 钢铁及合金化学分析方法 氟化钠分离-EDTA 容量法测定铝量
- GB 223.9—89 钢铁及合金化学分析方法 铬天青 S 光度法测定铝量
- GB/T 223.11—91 钢铁及合金化学分析方法 过硫酸铵氧化容量法测定铬量
- GB 223.13—89 钢铁及合金化学分析方法 硫酸亚铁铵容量法测定钒量
- GB 223.26—89 钢铁及合金化学分析方法 硫氰酸盐直接光度法测定钼量
- GB/T 223.27—94 钢铁及合金化学分析方法 硫氰酸盐-乙酸丁酯萃取分光光度法测定钼量
- GB 223.28—89 钢铁及合金化学分析方法  $\alpha$ -安息香肟重量法测定钼量
- GB/T 223.43—94 钢铁及合金化学分析方法 钨量的测定
- GB 223.58—87 钢铁及合金化学分析方法 亚砷酸钠-亚硝酸钠滴定法测定锰量
- GB 223.59—87 钢铁及合金化学分析方法 铋磷钼蓝光度法测定磷量
- GB 223.60—87 钢铁及合金化学分析方法 高氯酸脱水重量法测定硅量
- GB 223.61—88 钢铁及合金化学分析方法 磷钼酸铵容量法测定磷量
- GB 223.62—88 钢铁及合金化学分析方法 乙酸丁酯萃取光度法测定磷量
- GB 223.63—88 钢铁及合金化学分析方法 高碘酸钠(钾)光度法测定锰量
- GB 223.64—88 钢铁及合金化学分析方法 火焰原子吸收光谱法测定锰量
- GB 223.67—89 钢铁及合金化学分析方法 还原蒸馏-次甲基蓝光度法测定硫量
- GB 223.68—89 钢铁及合金化学分析方法 燃烧-碘酸钾容量法测定硫量
- GB 223.69—89 钢铁及合金化学分析方法 燃烧气体容量法测定碳量
- GB/T 223.71—91 钢铁及合金化学分析方法 燃烧重量法测定碳量
- GB/T 223.72—91 钢铁及合金化学分析方法 氧化铝色层分离-硫酸钡重量法测定硫量
- GB/T 223.74—91 钢铁及合金化学分析方法 燃烧重量法或燃烧气体容量法测定非化合碳量

中华人民共和国冶金工业部 1996-05-17 批准

1996-10-01 实施