

12 020 VAR

亦列为 C15E

密度	其他标准名称	性能数据
7.85 g/cm³	52 覆盖 20 个地区	6 已收录

质量分数 (%)

Element	Percentage
Fe	100%

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。



记录的成分不足以预测该牌号的相变温度——缺少：Ni, Cr, Mo。

3 种状态、5 项数值

SOFT ANNEALED	HB	HRB	HV
Soft annealed	143	76	140

NORMALIZED	HB
Normalized	95-150
COLD ROLLED	HV
Cold rolled	260

物理性能

1 项数值

项目	数值	单位
密度	7.85	g/cm ³

各标准中的名称

52 个牌号 · 其中 6 个已证实相同

英国	8	西班牙	4
040A15	bs	C15K	une
055M15	bs	C16k	une
080A15	bs	F.1511	une
080M15	bs	F.1511 -C 16 k	une
32C	bs		
C15 C15E C15R	bs	澳大利亚 / 新西兰	4
CS17	bs	1015	as-nzs
EN32C	bs	K1015	as-nzs
		K1018	as-nzs
美国	6	K1020	as-nzs
G10150 该牌号专有名称	uns		
G10170 该牌号专有名称	uns	日本	3
1015 该牌号专有名称	aisi-sae	S15C	jis
1017 该牌号专有名称	aisi-sae	S15CK	jis
Gr.1015	aisi-sae	S17C	jis
Gr.1016	aisi-sae		
欧洲	5	捷克	3
1.1141	din-en	12 020 VAR	csn
C15	din-en	12020	csn
C15E 该牌号专有名称	din-en	12023	csn
Ck 15 该牌号专有名称	din-en	国际	2
Gr.1016	din-en	C15E4	iso
		C15M2	iso
法国	4		
C15E	afnor	俄罗斯 / 独联体	2
C18RR	afnor	15	gost
XC12	afnor	ct15	gost
XC15	afnor		
		意大利	2
		C15	uni
		C16	uni

中国	1	匈牙利	1
15	gb	C 15	msz
瑞典	1	罗马尼亚	1
1370	ss	OLC15	stas
斯洛伐克	1	奥地利	1
12 023	stn	RC15	onorm
波兰	1	芬兰	1
15	pn	505	sfs
克罗地亚	1		
CY221	hrn		

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 12 020 VAR 的询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

发起询价

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	1.1141	2026年9月6日