

सामग्री संख्या 1.8523 · श्रेणी 1.8

S133

सामग्री संख्या 1.8523

39CrMoV13-9 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 4 क्षेत्रों के 14 मानक पदनाम।

घनत्व 7.72 g/cm ³	अन्य पदनाम 14 4 क्षेत्रों में	गुण मान 9 दर्ज
--	---	--------------------------

रासायनिक संघटन

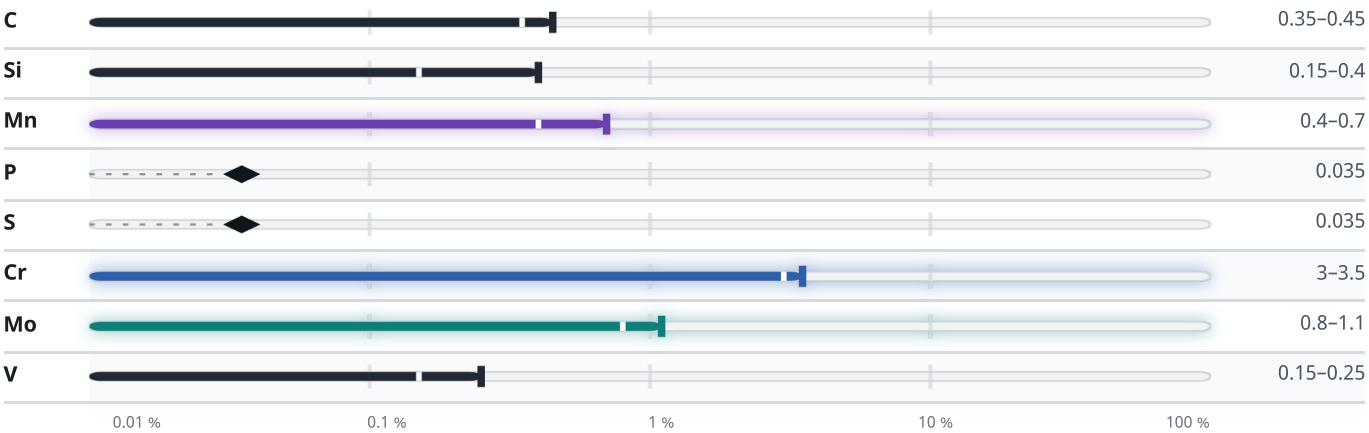
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 94.3 % ● Cr — 3.3 % ● Mo — 1 % ● Mn — 0.6 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.9 %

लघुगणकीय पैमाना, 0.01 % से 100 % — यहाँ हर मान सीधे तुलनीय है, दशक दर दशक।



यह पैमाना लघुगणकीय है, मिश्रधातु में तत्व के वास्तविक हिस्से के रूप में नहीं — 0.01% और 100% को एक ही चित्र में ईमानदारी से दिखाने का यही एकमात्र तरीका है, और इसका अर्थ है कि यहाँ हर मान किसी भी अन्य मान से तुलनीय है।

अनुमानित रूपांतरण तापमान

इस ग्रेड के लिए रूपांतरण तापमान अनुमानित करने हेतु दर्ज संघटन पर्याप्त नहीं है — अनुपस्थित: Ni।

2 अवस्थाओं में 9 मान

भौतिक गुण			1 मान
गुण	मान	इकाई	
घनत्व	7.72	g/cm³	

14 पदनाम · 5 समरूप के रूप में प्रलेखित

यूनाइटेड किंगडम	9	यूरोप	3
3S132 इस ग्रेड का अपना नाम	bs	1.8523	din-en
3S132D	bs	39CrMoV13-9 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
40C	bs	40CrMoV13-9 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
897M39	bs		
EN40 C इस ग्रेड का अपना नाम	bs	यूनाइटेड किंगडम / फ़्रांस	1
HCM3	bs	S134 इस ग्रेड का अपना नाम	bsi-afnor
S132	bs		
S133	bs	इटली	1
S134	bs	36CrMoV12	uni

उपयोग संबंधी सूचना। ये आँकड़े सार्वजनिक रूप से उपलब्ध मानकों और निर्माता दस्तावेजों से हमारी सर्वोत्तम जानकारी के अनुसार संकलित किए गए हैं। ये न तो सामग्री परीक्षण का और न ही EN 10204 के अनुसार निरीक्षण दस्तावेज़ का विकल्प हैं। कृपया अपनी पूछताछ के साथ EN 10204 2.1, 3.1 या 3.2 के अनुसार मिल प्रमाणपत्र माँगें। निर्णायक सदैव मानक का प्रचलित संस्करण होता है।

पूछताछ शुरू करें

कोटेशन, उपलब्धता, मिल प्रमाणपत्र या तकनीकी प्रश्न — सीधे सामग्री पृष्ठ पर।

ऑनलाइन डेटा शीट	ग्रेड खोज	सामग्री संख्या	जारी
सामग्री पृष्ठ देखें	सभी ग्रेड खोजें	1.8523	15 सित॰ 2026