

0X17H16M3T

08KH17N15M3T के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 1 क्षेत्रों के 4 मानक पदनाम।

अन्य पदनाम	गुण मान
4 ¹ क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

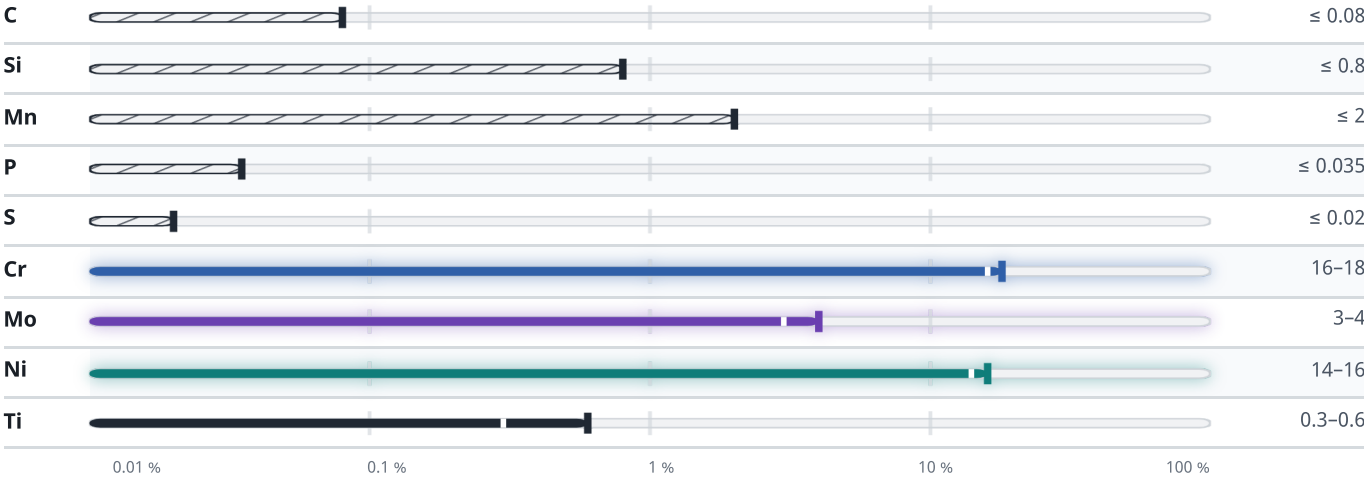
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 61.1 % ● Cr — 17 % ● Ni — 15 % ● Mo — 3.5 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ — 3.4 %

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 का संघटन प्रकाशित मॉडल की सत्यापित सीमा (एक निम्न-मिश्रधातु संघटन विंडो) से बाहर है, इसलिए यहाँ कोई रूपांतरण तापमान अनुमानित नहीं किया गया है।

यांत्रिक गुण

4 अवस्थाओं में 19 मान

अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	HB
Pipe cooling strain, GOST 9941-81	549	–	35	–	–
Pipe hot strain, GOST 9940-81	510	–	35	–	–
Forging, GOST 25054-81	490	196	30–38	40–50	–
08KH17N15M3T (08X17H15M3T) , Forging GOST 25054-81	–	–	–	–	200
अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	
Bar, GOST 5949-75	490	196	35	45	
अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %		
Sheet trick, GOST 7350-77	510	196	40		
अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %		
Sheet thin, GOST 5582-75	530	205	35		

भौतिक गुण

1 मान

अवस्था · आयाम	RHO g/cm ³
20	8.1

प्रौद्योगिक गुण

गुण	मान	इकाई
वेल्डन क्षमता	without limitations.	

विभिन्न मानकों में पदनाम

4 पदनाम · 1 समरूप के रूप में प्रलेखित

रूस / सीआईएस	4
08KH17N15M3T इस ग्रेड का अपना नाम	gost
08X17H15M3T	gost
0X17H16M3T	gost
ЭИ580	gost

उपयोग संबंधी सूचना। ये आँकड़े सार्वजनिक रूप से उपलब्ध मानकों और निर्माता दस्तावेज़ों 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।

OX17H16M3T के बारे में पूछताछ

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

पूछताछ शुरू करें

ऑनलाइन डेटा शीट	ग्रेड खोज	सामग्री संख्या	जारी
सामग्री पृष्ठ देखें	सभी ग्रेड खोजें	—	19 अग° 2026