

MALZEME NUMARASI 1.3964 · SINIF 1.3

XM-19

Malzeme no. 1.3964

X2CrNiMnMoNNb21-16-5-3 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 3 bölgeden 11 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.9 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 11 3 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 11 kayıtlı
--	--	--

Kimyasal bileşim

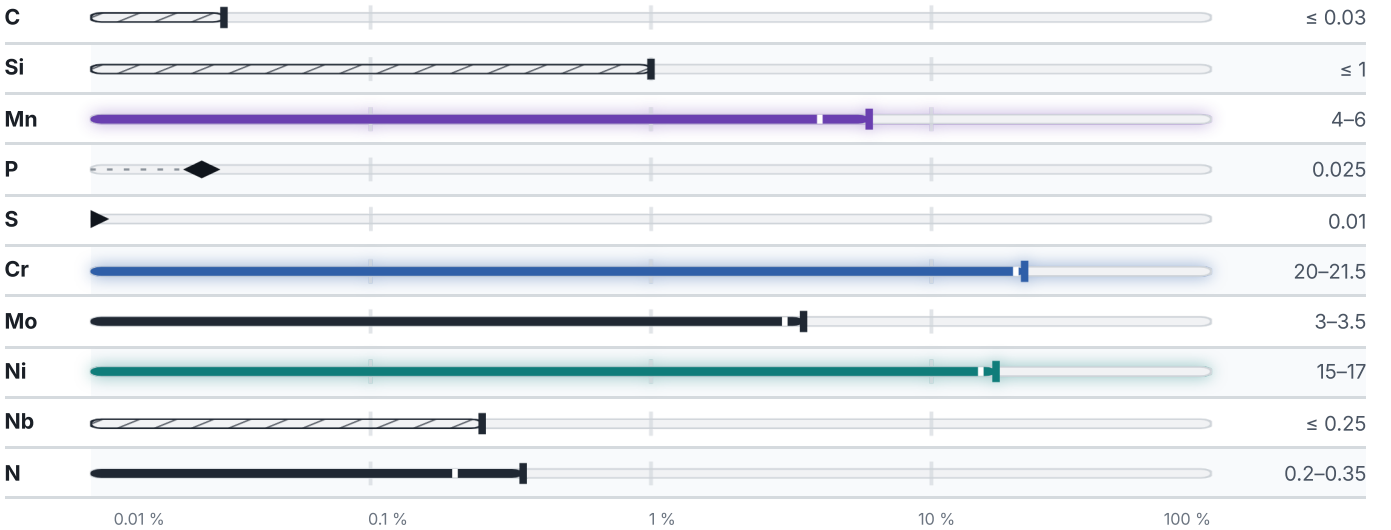
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 53.4 %
- Cr — 20.8 %
- Ni — 16 %
- Mn — 5 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 4.8%

Logaritmik ölçek, %0,01 ile %100 arası — buradaki her değer, on kat aralıklarla doğrudan karşılaştırılabilir.



Ölçek logaritmiktir, elementin alaşımdaki ham payı değildir — %0,01 ile %100'ü tek bir resimde dürüstçe göstermenin tek yoludur ve buradaki her değer diğerleriyle karşılaştırılabileceği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

Bu kalitenin bileşimi, yayımlanmış modelin doğrulanmış aralığının (düşük alaşımlı bileşim penceresi) dışında kaldığından,

burada bir dönüşüm sıcaklığı öngörülmemektedir.

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.9	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

11 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	9	Avrupa	1
S20910 Kalitenin kendi adı	uns	X2CrNiMnMoNNb21-16-5-3 Kalitenin kendi adı	din-en
XM-19 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	1
A193 Grade B8R	astm	5764	ams
A194 Grade B8	astm		
A240	astm		
A276	astm		
A314	astm		
A412	astm		
A479	astm		

Kullanıma ilişkin not. Veriler, kamuya açık standartlardan ve üretici belgelerinden bilginiz dâhilinde derlenmiştir. Ne malzeme muayenesinin ne de EN 10204'e göre bir muayene belgesinin yerine geçer. EN 10204 2.1, 3.1 veya 3.2'ye göre fabrika sertifikasını lütfen talebinizle birlikte isteyiniz. Her zaman standardın yürürlükteki baskısı esastır.

XM-19 hakkında talep

[Talep oluştur](#)

Teklif, stok durumu, fabrika sertifikası ya da teknik bir soru — doğrudan malzeme sayfasından.

ÇEVİRİM İÇİ VERİ SAYFASI

Malzeme sayfasına git

KALİTE ARAMA

Tüm kaliteleri ara

MALZEME NO.

1.3964

YAYIN

8 Eyl 2026