

022Cr12Ni9Cu2NbTi

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 1 bölgeden 1 standart tanımı.

ELASTİSİTE MODÜLÜ 199 GPa	DİĞER ADLANDIRMALAR 1 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 16 kayıtlı
-------------------------------------	---	--

Kimyasal bileşim

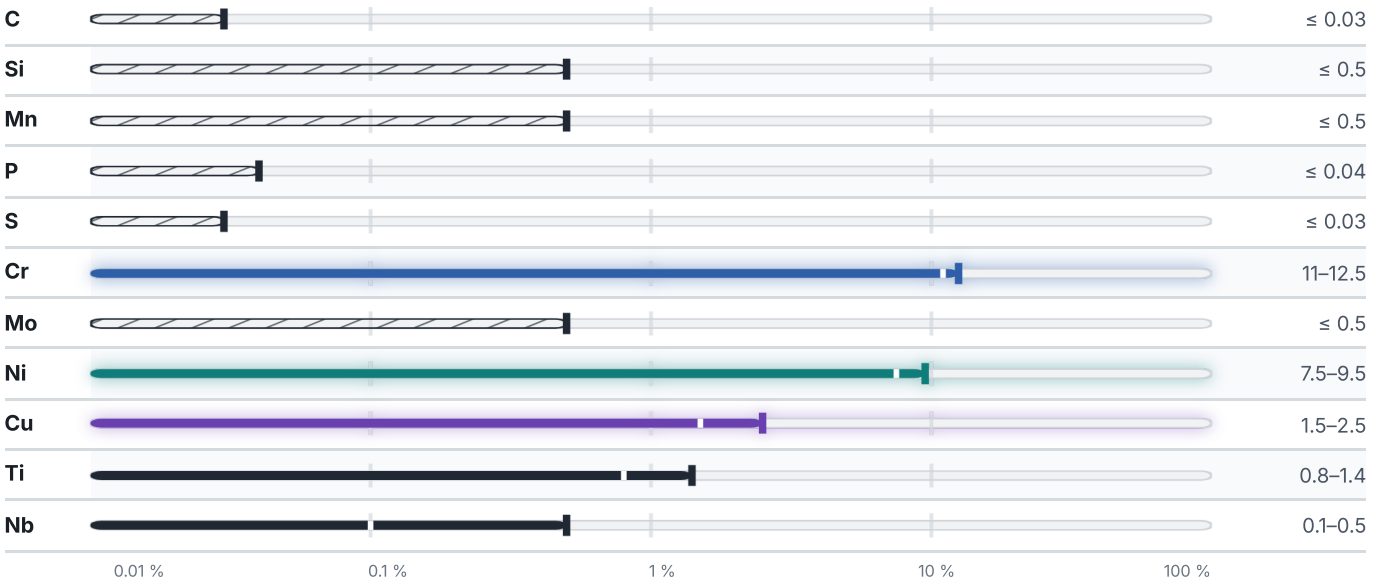
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 74.8 % Cr — 11.8 % Ni — 8.5 % Cu — 2 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 3%

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

5 değer

DURUM · ÖLÇÜ	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	200	—	—	—
100	195	10.6	17.2	—
200	185	—	—	—
300	175	—	—	—
400	170	—	—	—
500	—	12	—	460
ÖZELLİK	DEĞER		BİRİM	
Elastisite modülü	199		GPa	
Isıl genleşme katsayısı	10.6		10 ⁻⁶ /K	
Isıl iletkenlik	17.2		W/(m·K)	
Özgül ısı kapasitesi	460		J/(kg·K)	
Özdirenç	900		nΩ·m	

Standartlara göre adlandırmalar

1 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Çin	1
022Cr12Ni9Cu2NbTi Kalitenin kendi adı	gb

Kullanıma ilişkin not. Veriler, kamuya açık standartlardan ve üretici belgelerinden bilgimiz 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.

022Cr12Ni9Cu2NbTi 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.

—

YAYIN

5 Eyl 2026