

3N712M

12Kh2NVFMA olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 1 bölgeden 3 standart tanımı.

DİĞER ADLANDIRMALAR

3 1 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

11 kayıtlı

Kimyasal bileşim

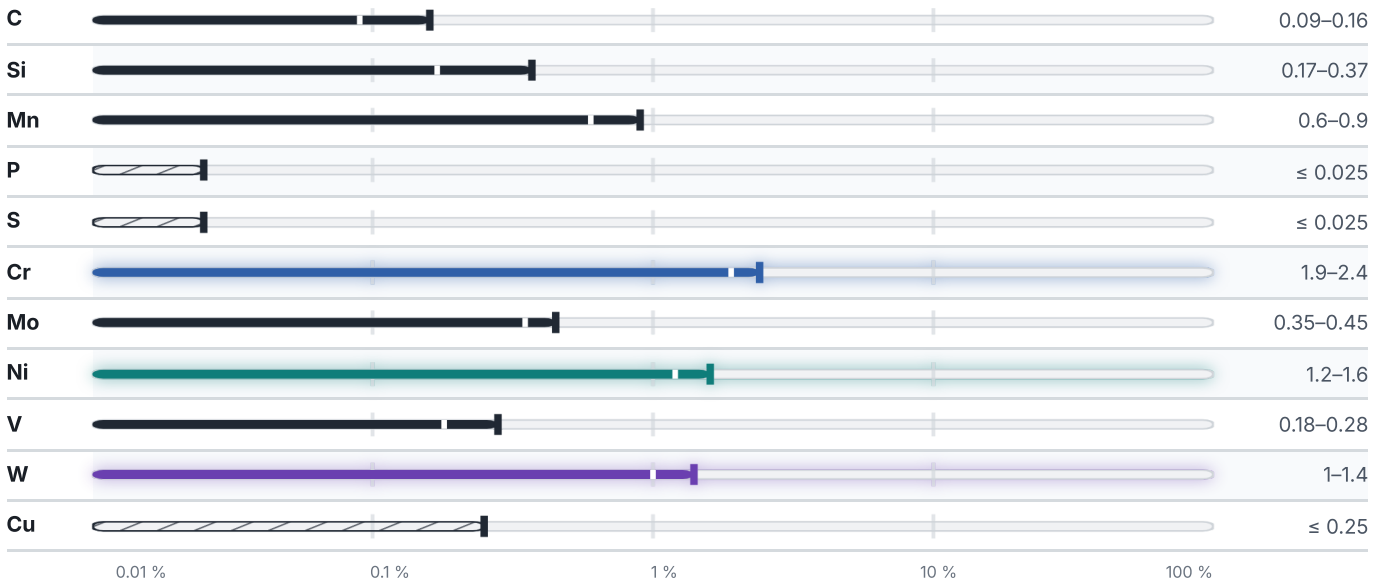
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 93.2 %
- Cr — 2.2 %
- Ni — 1.4 %
- W — 1.2 %
- Eser miktarda ve safsızlıklar · 2.1%

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 karşılaştırılabilir anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3

797 °C

ÖNGÖRÜLEN AE1

751 °C

ÖNGÖRÜLEN ACM

447 °C

ÖNGÖRÜLEN BS

472 °C

Mekanik özellikler

4 durumda 15 değer

DURUM · ÖLÇÜ		RM N/mm ²	A5 %			
Sheet trick, GOST 11269-76		490–740	15			
Sheet thin, GOST 11268-76		490–740	15			
DURUM · ÖLÇÜ		RM N/mm ²	A5 %	KCU kJ/m ²		
Sheet trick, GOST 11269-76		980	11	590		
Sheet thin, GOST 11268-76		980	11	–		
QUENCHİNG AND DRAWİNG		RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Ø 15		980	885	12	55	785
DURUM · ÖLÇÜ						HB
12Kh2NVFMA (12X2HBΦMA) (normalize) , Sheet trick GOST 11269-76						156–217

Standartlara göre adlandırmalar

3 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	3
12Kh2NVFMA Kalitenin kendi adı	gost
12X2HBΦMA	gost
ЭИ712М	gost

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.

ЭИ712М hakkında talep

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

[Talep oluştur](#)

ÇEVİRİM İÇİ VERİ SAYFASI

Malzeme sayfasına git

KALİTE ARAMA

Tüm kaliteleri ara

MALZEME NO.

—

YAYIN

18 Ağu 2026