

ДИ32

5KH2MNF olarak da geçer

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

DİĞER ADLANDIRMALAR

3 1 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

14 kayıtlı

Kimyasal bileşim

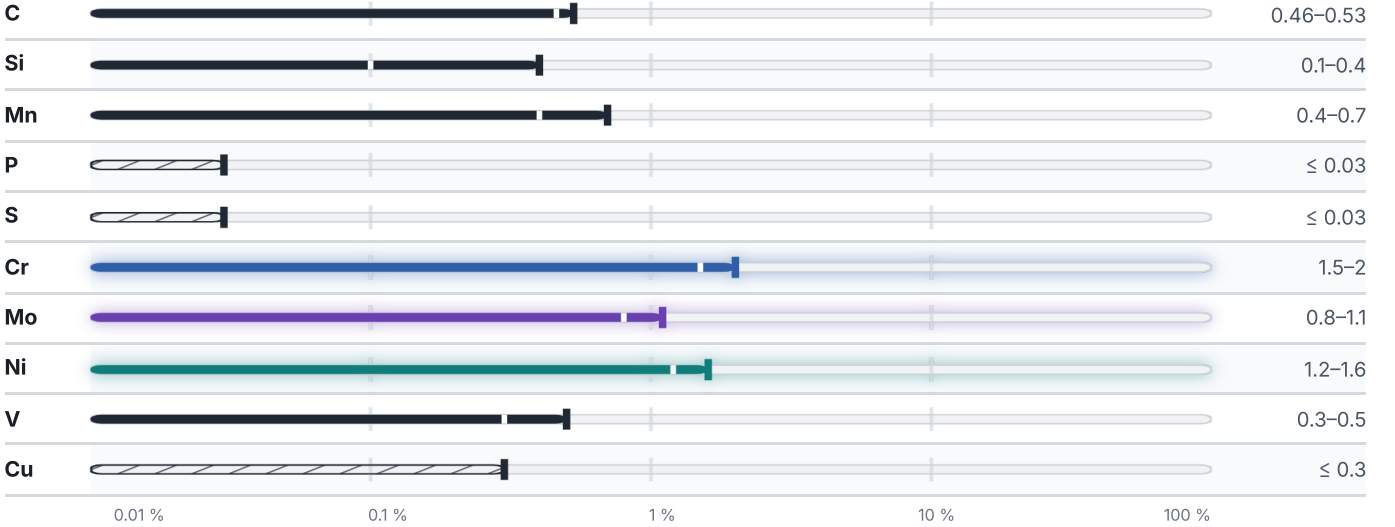
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 93.8 % ● Cr — 1.8 % ● Ni — 1.4 % ● Mo — 1 % ● Eser miktarlar 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 karşılaştırılabileceği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

Bu kalitenin bileşimi, yayımlanmış modelin doğrulanmış aralığının (düşük alaşımlı bileşim penceresi) dışında kaldığından, burada bir dönüşüm sıcaklığı öngörülmemektedir.

Mekanik özellikler

2 durumda 6 değer

QUENCHING COOLING OIL	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
15	1750	1500	10	40	550
DURUM · ÖLÇÜ					HB
5KH2MNF (5X2MHΦ) (annealing) , GOST 5950-2000					255

Fiziksel özellikler

4 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Dönüşüm noktası Ac1	740	°C
Dönüşüm noktası Ac3	815	°C
Dönüşüm noktası Ar3	730	°C
Dönüşüm noktası Ar1	650	°C

Standartlara göre adlandırmalar

3 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	3
5KH2MNF Kalitenin kendi adı	gost
5X2MHΦ	gost
ДИ32	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.

ДИ32 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

18 Ağu 2026