

MALZEME NUMARASI 1.4325 · SINIF 1.4

X9CrNi18-9

Malzeme no. 1.4325

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 10 bölgeden 51 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 51 10 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

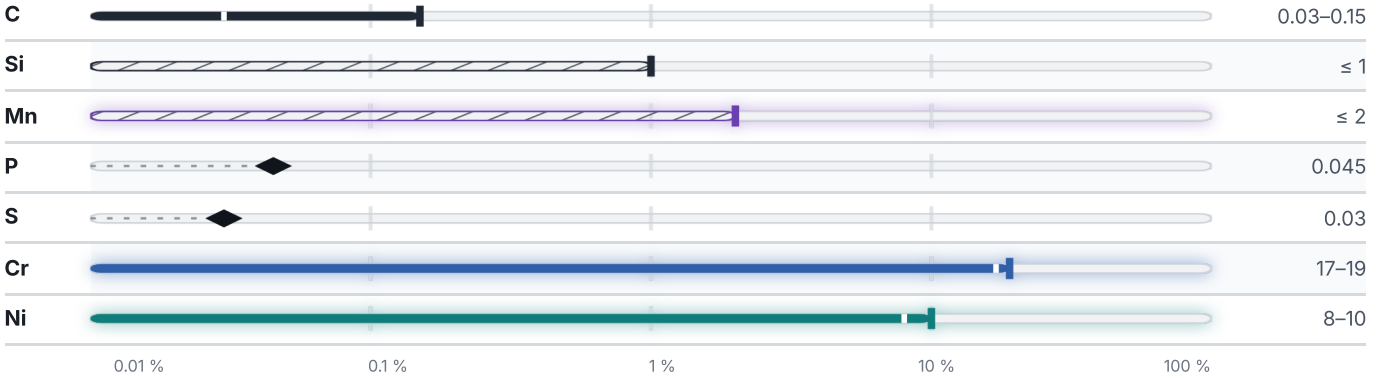
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 69.8 % Cr — 18 % Ni — 9 % Mn — 2 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1.2%

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 kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 1 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	215

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

51 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	23	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	16
S30200	uns	5358	ams
302	aisi-sae	5500	ams
30302	aisi-sae	5515	ams
A240	astm	5516	ams
A264	astm	5600	ams
A276	astm	5636	ams
A313	astm	5637	ams
A314	astm	5688	ams
A368	astm	5693	ams
A473	astm	5866	ams
A478	astm	5903	ams
A479	astm	5904	ams
A480	astm	5905	ams
A492	astm	5906	ams
A493	astm	6693	ams
A511	astm	7241	ams
A554	astm		
A580	astm	Birleşik Krallık	2
A666	astm	301 S 21	bs
F1669	astm	302S25	bs
F2215	astm		
F599	astm	İspanya	2
F899	astm	F-3507	une
		X10CrNi18-9	une
		Japonya	2
		SUS 301	jis
		SUS 302	jis
		Rusya / BDT	2
		12Ch18N9	gost
		12Kh18N9	gost
		Avrupa	1
		X9CrNi18-9	din-en

Çin	1	Brezilya	1
1Cr18Ni9	gb	302	abnt
Polonya	1		
1H18N9	pn		

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.

X9CrNi18-9 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.

1.4325

YAYIN

10 Eyl 2026