

MALZEME NUMARASI 1.4308 · SINIF 1.4

Z6CN18.10M

Malzeme no. 1.4308

G-X 6 CrNi 18 9 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 10 bölgeden 29 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 29 10 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

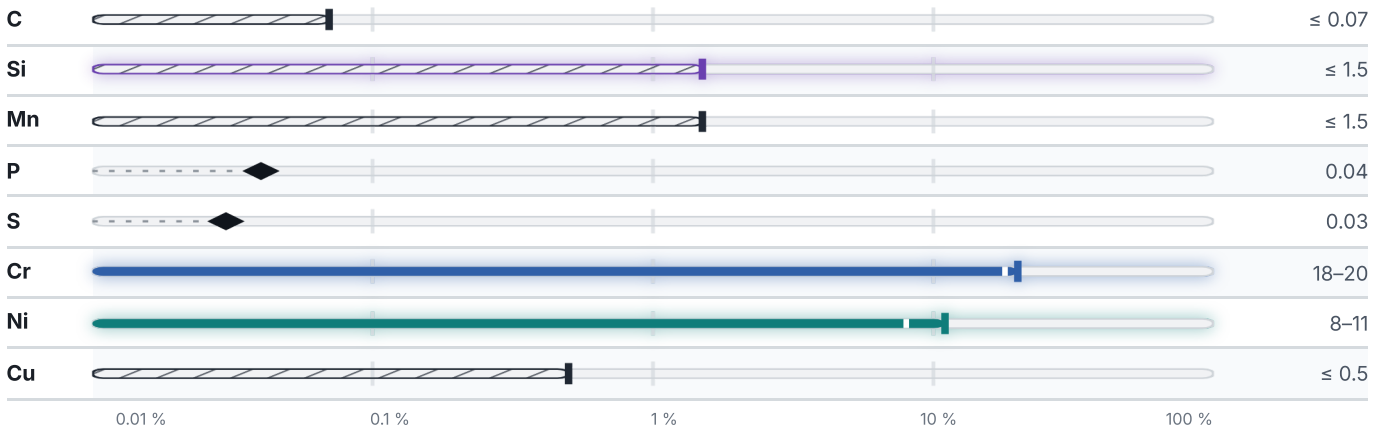
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 67.9 % ● Cr — 19 % ● Ni — 9.5 % ● Si — 1.5 % ● 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 kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Mo.

Mekanik özellikler

2 durumda 9 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB
Casting	440	185	30	–
Solution heat treatment	–	–	–	183

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Casting	450	180	25	35	1000

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

29 tanım · 7 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri		11	Fransa		3
J92590	Kalitenin kendi adı	uns	Z6CN18.10M		afnor
J92600	Kalitenin kendi adı	uns	Z6CN18.10M		afnor
J92650	Kalitenin kendi adı	uns	Z6CN19.9M		afnor
J92710	Kalitenin kendi adı	uns			
304H	Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Japonya		3
CF-8		aisi-sae	SCS 13A		jis
J92590		aisi-sae	SCS 13X		jis
J92600		aisi-sae	SCS13		jis
J92650		aisi-sae			
J92710		aisi-sae	Birleşik Krallık		1
J92730		aisi-sae	304C15		bs
Rusya / BDT		4	İspanya		1
07Ch18N9L		gost	F.8411		une
07KH18N9L		gost			
07X18H9Л		gost	İtalya		1
Sv-07Kh18N9TYu		gost	GX6CrNi20-10		uni
Avrupa		3	İsveç		1
1.4308		din-en	2333		ss
G-X 6 CrNi 18 9	Kalitenin kendi adı	din-en			
GX5CrNi19-10	Kalitenin kendi adı	din-en	Çekya		1
			422930		csn

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.

Z6CN18.10M 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.

1.4308

YAYIN

21 Ağu 2026