

MALZEME NUMARASI 1.2825 · SINIF 1.2

95MnCrW5

Malzeme no. 1.2825

95MnWCr5 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 14 bölgeden 16 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 16 14 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 11 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

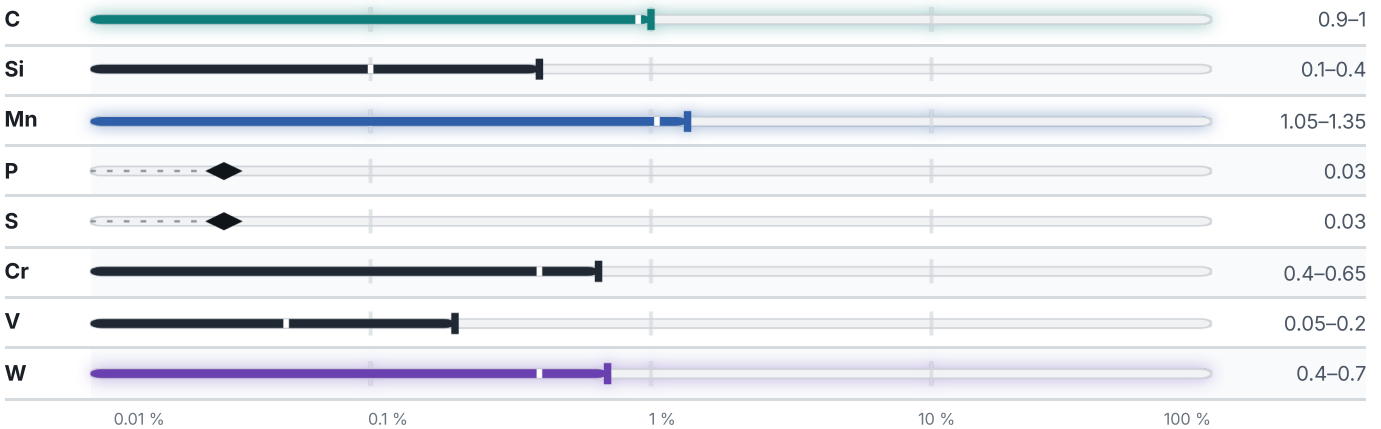
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 96.3 % ● Mn — 1.2 % ● C — 1 % ● W — 0.6 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 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: Ni, Mo.

Mekanik özellikler

3 durumda 4 değer

DURUM · ÖLÇÜ	HB	HRC
Annealed	217	–
Quenched and tempered	–	60
SOFT ANNEALED	HB	
Soft annealed		229
DURUM · ÖLÇÜ	HB	
(annealing) , GOST 5950-2000		241

Fiziksel özellikler

3 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³
Dönüşüm noktası Ac1	750	°C
Dönüşüm noktası Ac3	900	°C

Standartlara göre adlandırmalar

16 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Fransa	2	Japonya	1
90MnWCrV5	afnor	SKS3	jis
90MWCv5	afnor		
Rusya / BDT	2	İtalya	1
9KHVG	gost	95MnWVCr5KU	uni
9XBΓ	gost		
Avrupa	1	İsveç	1
95MnWCr5	din-en	2140	ss
		Çekya	1
Amerika Birleşik Devletleri	1	19314	csn
T31501	aisi-sae	Slovakya	1
Birleşik Krallık	1	19 314	stn
BO1	bs	Polonya	1
İspanya	1	NMWV	pn
95MnCrW5	une	Avusturya	1
Uluslararası	1	BOHLERK460	onorm
95MnWCr5	iso		

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.

95MnCrW5 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.

1.2825

YAYIN

5 Eyl 2026