

MALZEME NUMARASI 1.3207 · SINIF 1.3

ДИ102-МП

Malzeme no. 1.3207

HS10-4-3-10 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 15 bölgeden 20 standart tanımı.

YOĞUNLUK 8.23 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 20 15 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 15 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

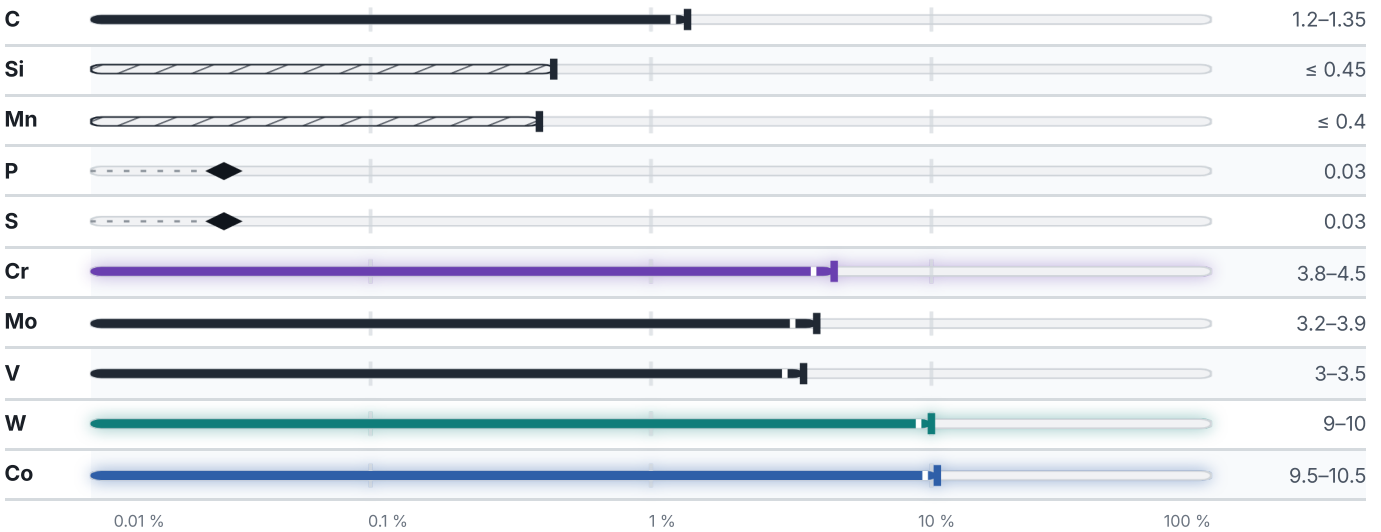
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 67.4 % ● Co — 10 % ● W — 9.5 % ● Cr — 4.2 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar — 9 %

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.

Mekanik özellikler

3 durumda 7 değer

SOFT ANNEALED					HB
Soft annealed					302
DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
As-delivered state	960	540	7	10	80
DURUM · ÖLÇÜ					HB
(annealing) , GOST 19265-73					285

Fiziksel özellikler

5 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RHO g/cm ³	E GPa	LAMBDA W/(m·K)	
20	8.3	229	–	
100	–	–	25	
200	–	–	27	
300	–	–	28	
400	–	–	29	
500	–	–	30	
600	–	–	31	
700	–	–	32	
900	–	–	32	
ÖZELLİK	DEĞER		BİRİM	
Yoğunluk	8.23		g/cm ³	
Dönüşüm noktası Ac1	800		°C	
Dönüşüm noktası Ac3	840		°C	
Dönüşüm noktası Ar3	790		°C	
Dönüşüm noktası Ar1	750		°C	

Standartlara göre adlandırmalar

20 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	4	İsveç	1
R9M4K8	gost	2736	ss
R9M4K8-MP	gost		
ДИ102-МП	gost	Çekya	1
P9M4K8	gost	19861	csn
Avrupa	2	Slovakya	1
HS10-4-3-10 Kalitenin kendi adı	din-en	19 861	stn
S10-4-3-10 Kalitenin kendi adı	din-en		
Fransa	2	Sırbistan	1
HS10-4-3-10	afnor	Č.9683	srps
Z130WKCDV	afnor		
Amerika Birleşik Devletleri	1	Polonya	1
T11348	aisi-sae	SK10V	pn
Birleşik Krallık	1	Macaristan	1
BT42	bs	R14	msz
Japonya	1	Bulgaristan	1
SKH57	jis	R9M4K8	bds
İtalya	1	Avusturya	1
HS10-4-3-10	uni	S700	onorm

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.

ДИ102-МП 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.

1.3207

YAYIN

15 Eyl 2026