

ML42CrMo

42CrMo4 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 5 bölgeden 5 standart tanımı.

DİĞER ADLANDIRMALAR

5 5 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

9 kayıtlı

Kimyasal bileşim

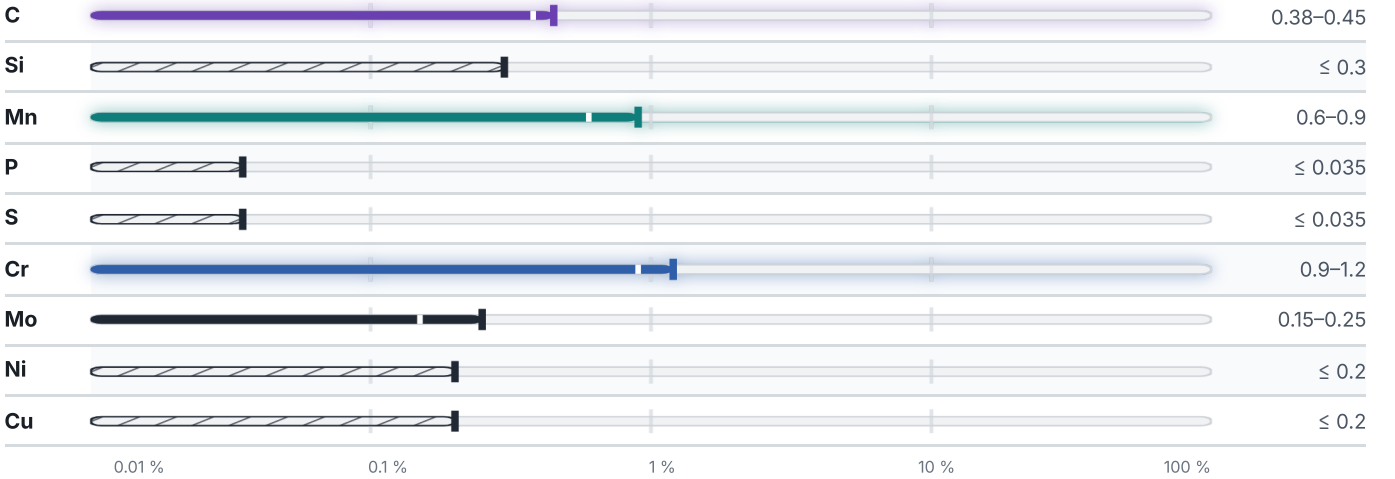
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 96.8 % Cr — 1.1 % Mn — 0.8 % C — 0.4 % 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

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3

769 °C

ÖNGÖRÜLEN AE1

742 °C

ÖNGÖRÜLEN ACM

645 °C

ÖNGÖRÜLEN BS

525 °C

Isıl işlem

1 rejim

ADIM	SICAKLIK	ORTAM
source joins the operations with + / procedural order		
Su verme	830–870 °C	Yağ
Menevişleme	500–600 °C	—

Standartlara göre adlandırmalar

5 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	1	Japonya	1
42CrMo4	din-en	SCM440	jis
Amerika Birleşik Devletleri	1	Çin	1
4140	aisi-sae	ML42CrMo	Kalitenin kendi adı gb
Uluslararası	1		
42CrMo4E	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.

ML42CrMo 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