

## AMS 5872, AMS 5886 - NİKEL ALAŞIM C263

Nikel alaşımı C263 (AMS 5886, AMS 5872), oda sıcaklığında ve yüksek sıcaklıklarda makul bir güç ve süneklik dengesi sağlamak üzere yaşla sertleştirilebilen, havada eriyen bir nikel-kobalt-krom alaşımıdır.

### SPESİFİK YER ÇEKİMİ

#### TİPİK UYGULAMALAR

#### İLGİLİ ÖZELLİKLER

AMS 5872  
AMS 5886  
BS HR 206  
BS HR 10

### KİMYASAL BİLEŞİMİ (AĞIRLIKÇA %)

	Ni	Co	Cr	Mo	Ti + Al	Fe	Cu	C	Si
Min	Bal	19	19	5.6	2.4	–	–	0.04	–
Max	Bal	21	21	6.1	2.8	0.7	0.2	0.08	0.4

### TİPİK MEKANİK ÖZELLİKLER

	%0,2 Dayanıklılık Stresi	Gerilme direnci	Uzama	Alanın azaltılması	Sertlik
İçerik					

### ISIL İŞLEM SONRASI SERTLİK

## Genel Sorular

T: +44 (0) 1525 217 556 [\\_\(tel:+4401525217556\)](tel:+4401525217556)

E: [sales@dynamicmetalsltd.com](mailto:sales@dynamicmetalsltd.com) [\\_\(mailto:sales@dynamicmetalsltd.com\)](mailto:sales@dynamicmetalsltd.com)



## İngiltere Adresi:

### *Merkez*

40 Eden Way  
Chartwell Business Park  
Leighton Buzzard  
Bedfordshire  
LU7 4FY

T: +44 (0)1525 217 556 [\\_\(tel:+441525217556\)](tel:+441525217556)

### *Dönüşüm Merkezi*

Suite 2 Meadowhall Riverside  
Meadowhall Road  
Sheffield  
South Yorkshire  
S9 1BW

T: +44 (0)1143 030 320 [\\_\(tel:+4401143030320\)](tel:+4401143030320)

### *Kayıtlı Ofis (yalnızca)*

The Granary  
Crowhill Farm Ravensden Road  
Wilden  
Bedfordshire  
MK44 2QS

T: +44 (0)1525 217 556 [\\_\(tel:+441525217556\)](tel:+441525217556)



[\(/media/zn2dbklo/cyber-essentials-certified-plus.png\)](#)



[\(/media/dyelbliq/cyber-essentials-certified.png\)](#)