

AMS 5886, AMS 5872 - NICKEL-LEGIERUNG C263

Die Nickellegierung C263 (AMS 5886, AMS 5872) ist eine luftgeschmolzene Nickel-Kobalt-Chrom-Legierung, die aushärtbar ist, um ein angemessenes Gleichgewicht zwischen Festigkeit und Duktilität bei Raum- und erhöhten Temperaturen zu erzielen.

Technische Spezifikation

Verwandte Spezifikationen

AMS 5872

AMS 5886

BS HR 206

BS HR 10

Chemische Zusammensetzung (WT %)

	Min	Max
Ni	Bal	Bal
Co	19	21
Cr	19	21
Mo	5.6	6.1
Ti + Al	2.4	2.8
Fe	-	0.7
Cu	0.04	0.08
C	0.05	0.15
Si	-	0.4

Need more information? **Get in touch**

General Enquiries

+44(0) 1525 217 556

[Email us here](#)

Head Office

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

T: +44 (0)1525 217 556

Conversion Centre

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

T: +44 (0)1143 030 320

Useful Links

[Privacy Policy](#)

[Sitemap](#)

