

MATERIAALNUMMER 1.4409 · KLASSE 1.4

J92804

Materiaalnummer 1.4409

ook vermeld als GX2CrNiMo19-11-2

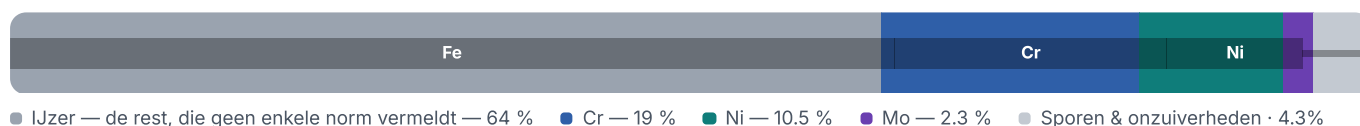
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 11 normaanduidingen uit 4 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.85 g/cm ³	11 in 4 regio's	11 vastgelegd

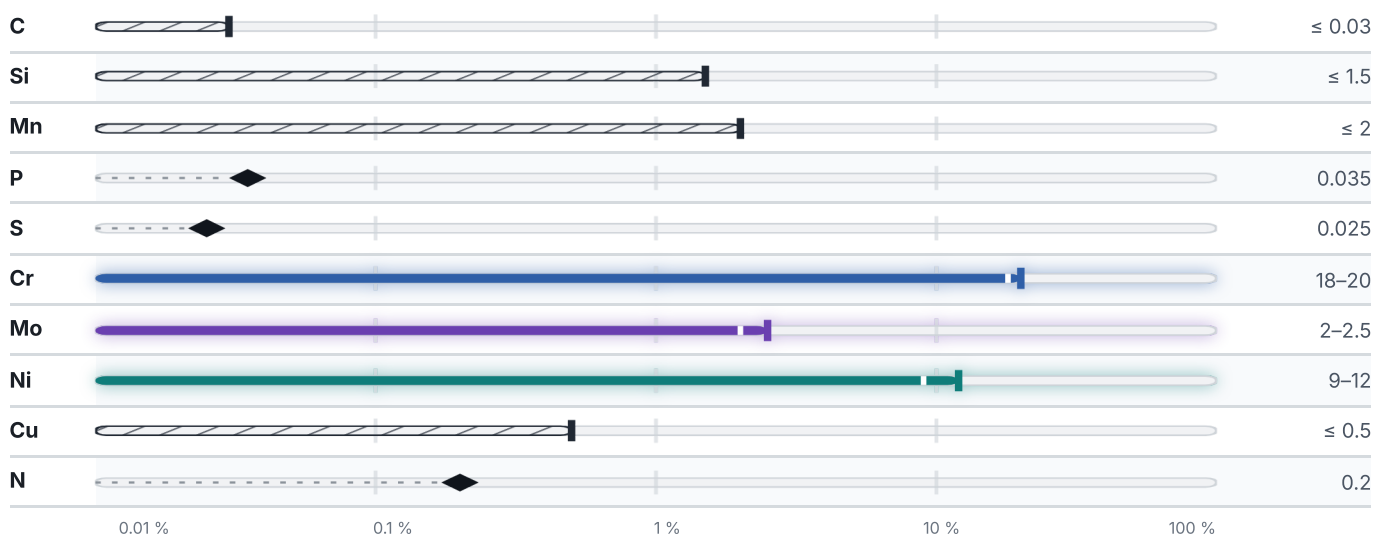
Chemische samenstelling

Massafractie in %

Wat deze legering is



Logaritmische schaal, 0,01 % tot 100 % — elke waarde hier is direct vergelijkbaar, decade na decade.



De schaal is logaritmisch, niet het ruwe aandeel van het element in de legering — de enige eerlijke manier om 0,01% en 100% in één beeld te tonen, en het betekent dat elke waarde hier met elke andere vergeleken kan worden.

Voorspelde omzettingstemperaturen

De samenstelling van deze kwaliteit valt buiten het gevalideerde bereik van het gepubliceerde model (een laaggelegeerd

samenstellingsvenster), daarom wordt hier geen omzettingstemperatuur voorspeld.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.85	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

11 aanduidingen · 5 onderbouwd als identiek

Verenigde Staten6		Japan3	
J92700	Eigen naam van de kwaliteituns	SCS 16AX	jis
J92800	Eigen naam van de kwaliteituns	SCS 16AXN	jis
J92804	Eigen naam van de kwaliteituns	SCS 16S	jis
314N	Eigen naam van de kwaliteitaisi-sae	Europa1	
316 N	aisi-sae	Spanje1	
J92804	aisi-sae	GX2CrNiMo19-11-2	Eigen naam van de kwaliteitdin-en
		F.8415une	

Opmerking over het gebruik. De gegevens zijn naar beste weten samengesteld uit openbaar toegankelijke normen en fabrikantendocumentatie. Zij vervangen noch een materiaalonderzoek noch een keuringsdocument volgens EN 10204. Vraag een fabriekscertificaat volgens EN 10204 2.1, 3.1 of 3.2 samen met uw aanvraag aan. Doorslaggevend is steeds de norm in haar geldende uitgave.

Aanvraag over J92804

Offerte, beschikbaarheid, fabriekscertificaat of een technische vraag — rechtstreeks op de materiaalpagina.

Aanvraag
starten

DATABLAD ONLINE

Naar de materiaalpagina

MATERIAALZOEKER

Alle materialen doorzoeken

MATERIAALNUMMER

1.4409

UITGEGEVEN

9 sep 2026