

MATERIAALNUMMER 1.4317 · KLASSE 1.4

G-X 5 CrNi 13 4

Materiaalnummer 1.4317

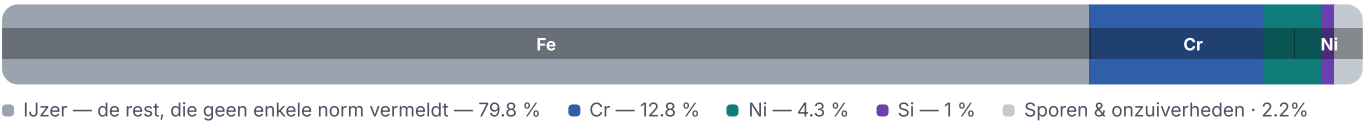
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 8 normaanduidingen uit 4 regio's.

DICHTHEID 7.85 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 8 in 4 regio's	KENWAARDEN 11 vastgelegd
--------------------------------	--	------------------------------------

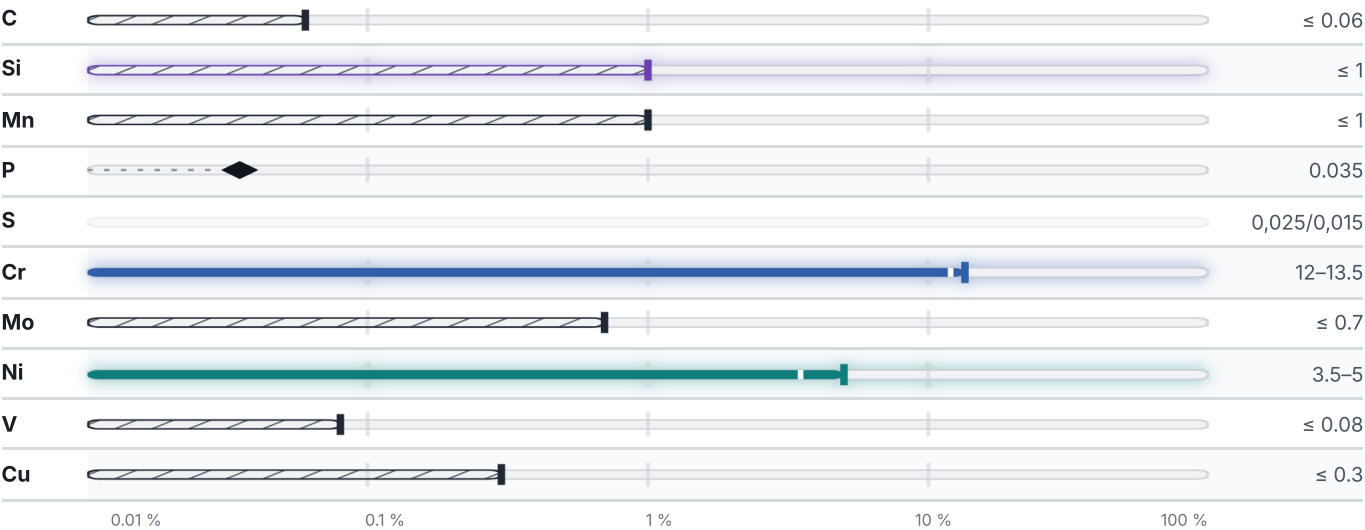
Chemische samenstelling

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

8 aanduidingen · 3 onderbouwd als identiek

Europa2		Verenigd Koninkrijk2	
G-X 5 CrNi 13 4	Eigen naam van de kwaliteit din-en	425 C 11	bs
GX4CrNi13-4	Eigen naam van de kwaliteit din-en	425 C 12	bs
Verenigde Staten2		Japan2	
J91540	Eigen naam van de kwaliteit uns	SCS 6	jis
J91540	aisi-sae	SCS 6X	jis

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 G-X 5 CrNi 13 4

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

Aanvraag starten