

MATERIAALNUMMER 2.4632 · KLASSE 2.4

HR502

Materiaalnummer 2.4632

ook vermeld als NiCr20Co18Ti

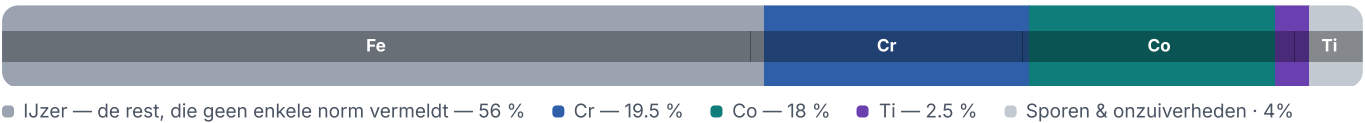
Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 14
normaanduidingen uit 6 regio's.

DICHTHEID 8.18 g/cm³	ANDERE AANDUIDINGEN 14 in 6 regio's	KENWAARDEN 15 vastgelegd
--------------------------------	---	------------------------------------

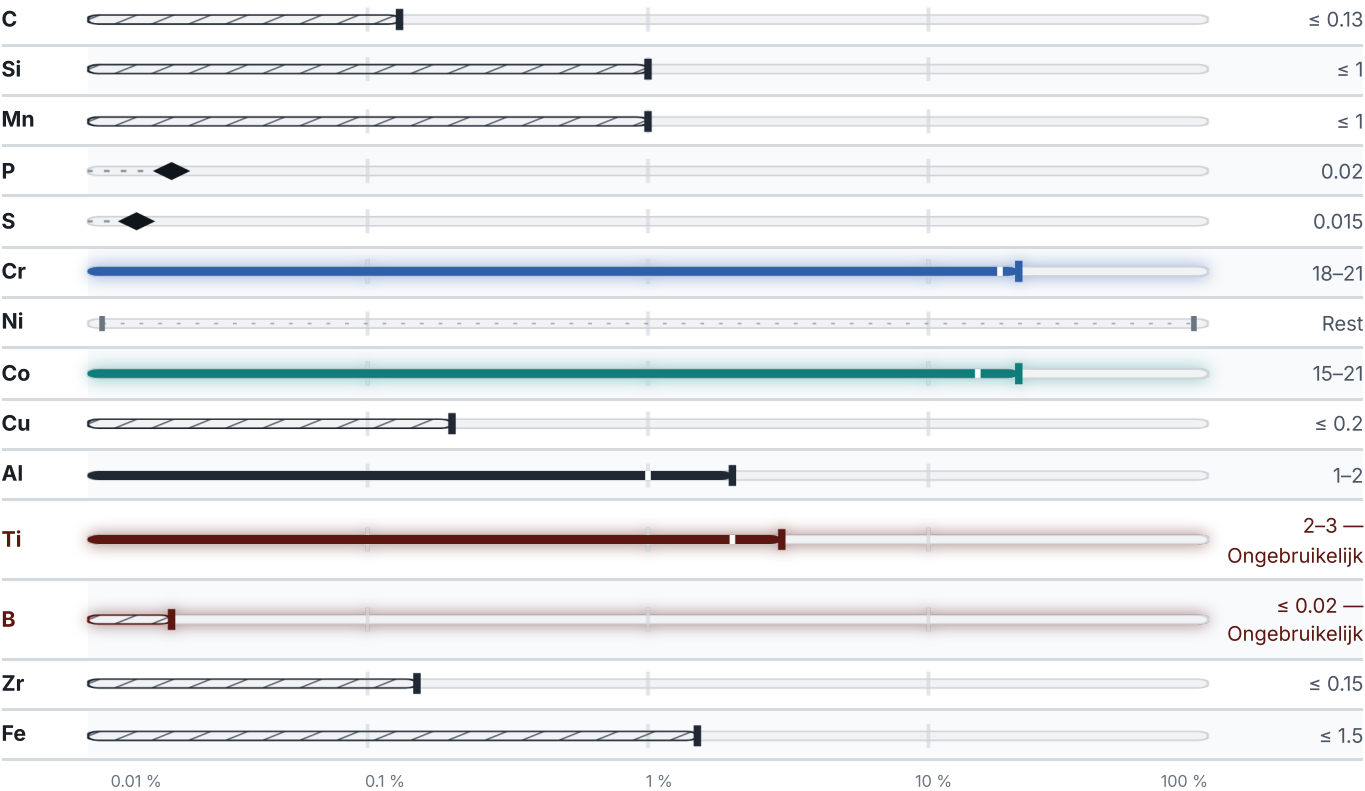
Chemische samenstelling

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

Er is onvoldoende vastgelegde samenstelling om een omzettingstemperatuur voor deze kwaliteit te voorspellen — ontbreekt: Ni, Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	8.18	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

14 aanduidingen · 2 onderbouwd als identiek

Verenigd Koninkrijk	7	China	2
HR2	bs	GH4090	gb
HR202	bs	GH90	gb
HR402	bs		
HR501	bs	Europa	1
HR502	bs	NiCr20Co18Ti	Eigen naam van de kwaliteit din-en
HR503	bs		
NA19	bs	Verenigde Staten	1
		N07090	Eigen naam van de kwaliteit uns
Internationaal	2		
NiCr20Co18Ti3	iso	Verenigde Staten / Lucht- en ruimtevaart	1
NW7090	iso	5829	ams

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 HR502

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	2.4632	22 aug 2026