

MATERIAALNUMMER 1.5920 · KLASSE 1.5

A-150.E

Materiaalnummer 1.5920

ook vermeld als 18CrNi8

Chemische samenstelling, mechanische en fysische kenwaarden en 9
normaanduidingen uit 7 regio's.

DICHTHEID	ANDERE AANDUIDINGEN	KENWAARDEN
7.78 g/cm ³	9 in 7 regio's	9 vastgelegd

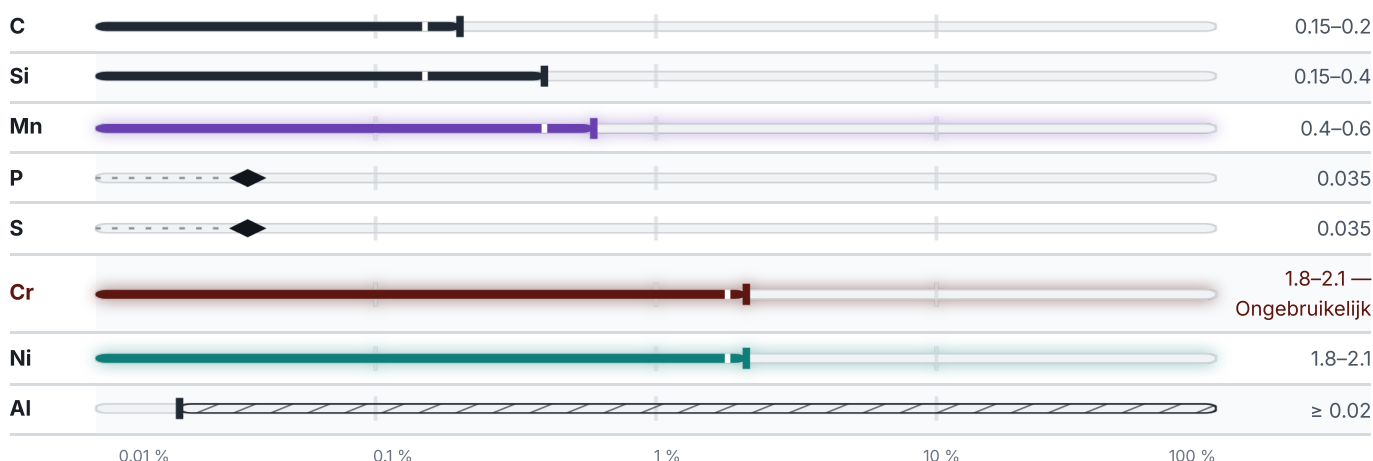
Chemische samenstelling

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: Mo.

Fysische eigenschappen

1 waarden

KENWAARDE	WAARDE	EENHEID
Dichtheid	7.78	g/cm³

Aanduidingen in de verschillende normen

9 aanduidingen · 1 onderbouwd als identiek

Frankrijk	2	Tsjechië	1
18CN8	afnor	16231	csn
18NC11	afnor		
		Polen	1
Spanje	2	18H2N2	pn
A-150.E	une		
F-150.E	une	Servië	1
		Č.5421	srps
Europa	1		
18CrNi8	Eigen naam van de kwaliteit din-en	Roemenië	1
		18CrNi20	stas

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 A-150.E

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

Aanvraag starten

DATABLAD ONLINE	MATERIAALZOEKER	MATERIAALNUMMER	UITGEGEVEN
Naar de materiaalpagina	Alle materialen doorzoeken	1.5920	4 sep 2026