

NUMER MATERIAŁU 1.4309 · KLASA 1.4

1.4309

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 13 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ 7.85 g/cm ³	INNE OZNACZENIA 13 w 7 regionach	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI 11 w zestawieniu
--	--	---

Skład chemiczny

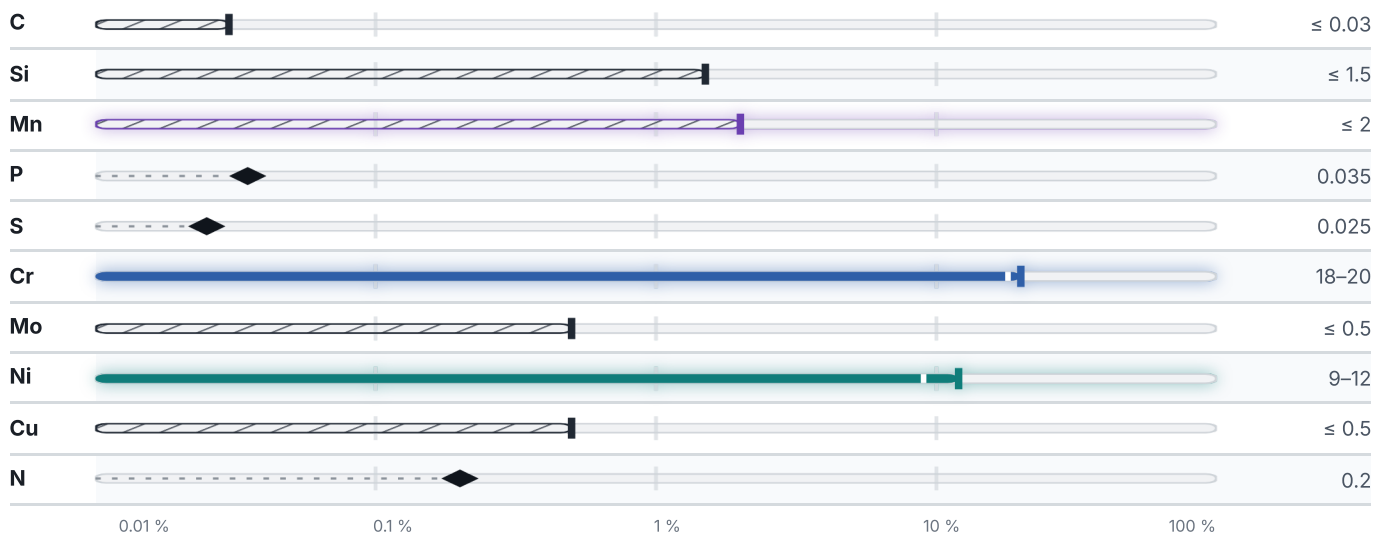
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 65.7 % ● Cr — 19 % ● Ni — 10.5 % ● Mn — 2 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 2.8 %

Skala logarytmiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarytmiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

Przewidywane temperatury przemiany

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości fizyczne

1 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.85	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach

13 oznaczeń · 4 udokumentowano jako identyczne

Stany Zjednoczone	5	Europa	1
J92500 Własna nazwa gatunku	uns	GX2CrNi19-11 Własna nazwa gatunku	din-en
J92620 Własna nazwa gatunku	uns		
304L Własna nazwa gatunku	aisi-sae	Wielka Brytania	1
J92500	aisi-sae	304C12	bs
J92620	aisi-sae		
Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka	2	Hiszpania	1
5511	ams	F.8412	une
5647	ams	Brazylia	1
		304 L	abnt
Japonia	2		
SCS 19	jis		
SCS 19A	jis		

Uwaga dotycząca zastosowania. Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

Zapytanie o 1.4309

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW	NUMER MATERIAŁU	WYDANO
Przejdź do strony materiału	Przeszukaj wszystkie gatunki	1.4309	6 wrz 2026