

NUMER MATERIAŁU 1.4408 · KLASA 1.4

G-X 6 CrNiMo 18 10

Numer materiału 1.4408

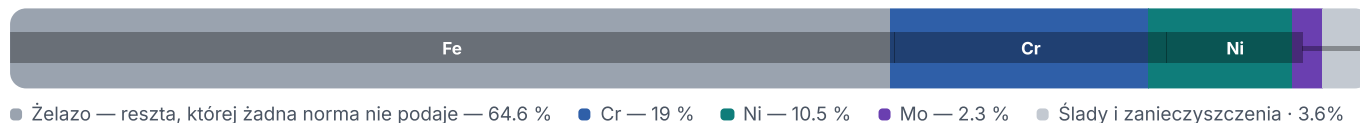
Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 17 oznaczeń normowych z 7 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.85 g/cm ³	17 w 7 regionach	10 w zestawieniu

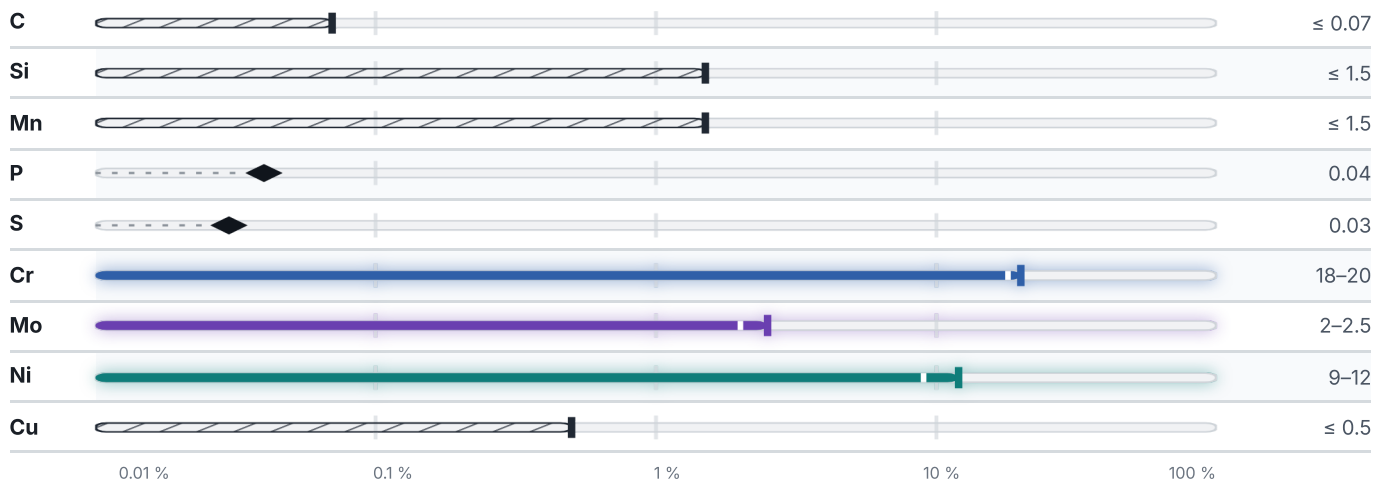
Skład chemiczny

Udział masowy w %

Czym jest ten stop



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 mechaniczne					4 wartości w 1 stanach
STAN · WYMIAR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB	
Casting	440	185	28	–	
Solution heat treatment	–	–	–	183	

Właściwości fizyczne			1 wartości
WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	
Gęstość	7.85	g/cm ³	

Oznaczenia w poszczególnych normach			17 oznaczeń · 3 udokumentowano jako identyczne		
Europa3			Japonia3		
1.4408	din-en		SCS 14A		jis
G-X 6 CrNiMo 18 10	Własna nazwa gatunku	din-en	SCS 14X		jis
GX5CrNiMo19-11-2	Własna nazwa gatunku	din-en	SCS14		jis
Stany Zjednoczone3			Hiszpania2		
J92900	Własna nazwa gatunku	uns	F.8414		une
CF-8M		aisi-sae	F.8414-AM-X7 CrNiMo20 10		une
J92900		aisi-sae			
Wielka Brytania3			Rosja / WNP2		
316C16		bs	07Ch18N10G2		gost
845 grade B		bs	S2M2L		gost
ANC 4 grade B		bs			
			Szwecja1		
			2343		ss

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 G-X 6 CrNiMo 18 10

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

Wyślij zapytanie

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU 1.4408	WYDANO 25 sie 2026
-----------------------------	---	---------------------------	-----------------------

Przejdź do strony materiału