

NUMER MATERIAŁU 1.4105 · KLASA 1.4

X6CrMoS17

Numer materiału 1.4105

ujmowany także jako X4CrMoS18

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 25 oznaczeń normowych z 9 regionów.

GĘSTOŚĆ	INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
7.7 g/cm ³	25 w 9 regionach	8 w zestawieniu

Skład chemiczny

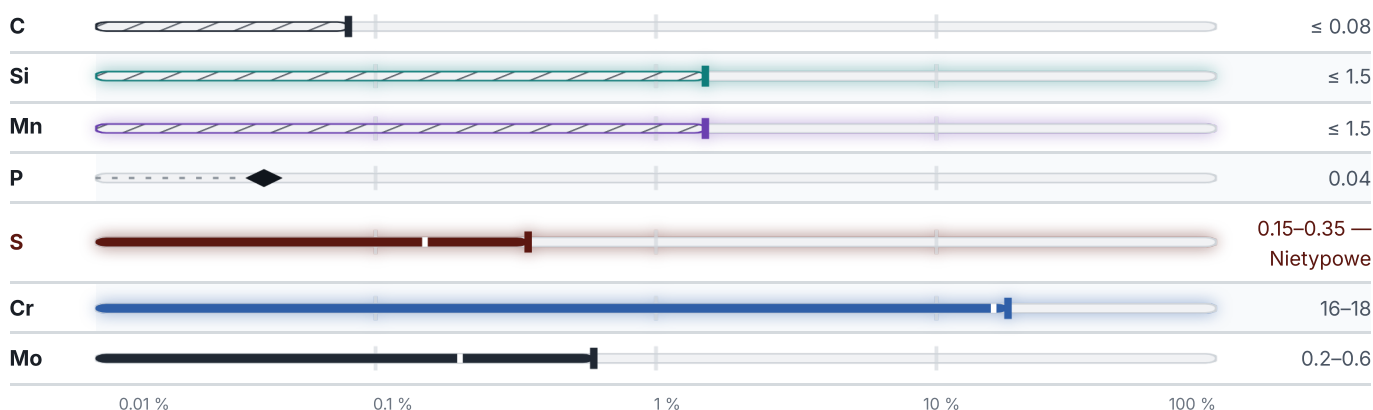
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 79.2 % ● Cr — 17 % ● Si — 1.5 % ● Mn — 1.5 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.8%

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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni.

Właściwości mechaniczne		1 wartości w 1 stanach
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		200

Właściwości fizyczne		1 wartości
WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Gęstość	7.7	g/cm³

Oznaczenia w poszczególnych normach		25 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne
Stany Zjednoczone	15	Francja2
S43020	uns	Z13CF17afnor
430F	aisi-sae	Z8CF17afnor
51430F	aisi-sae	
S43020	aisi-sae	Hiszpania1
A314	astm	F.3114une
A473	astm	
A581	astm	Japonia1
A582	astm	SUS 430Fjis
A895	astm	
F2281	astm	Chiny1
F593	astm	Y1Cr17gb
F594	astm	
F738	astm	Włochy1
F836	astm	X10CrS17uni
F899	astm	
Europa	2	Serbia1
X4CrMoS18	Własna nazwa gatunku	Č.4770.1srps
X6CrMoS17	Własna nazwa gatunku	była Jugostawia1
		Č.47701jus

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 X6CrMoS17

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

Wyślij zapytanie