

NÚMERO DE MATERIAL 1.4884 · CLASSE 1.4

X6CrNiSi18-13-4

Nº do material 1.4884

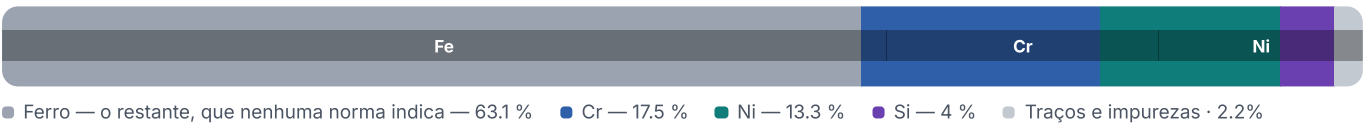
Composição química, valores mecânicos e físicos e 34 designações normativas de 4 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 34 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 8 registrados
--------------------------------	--	---

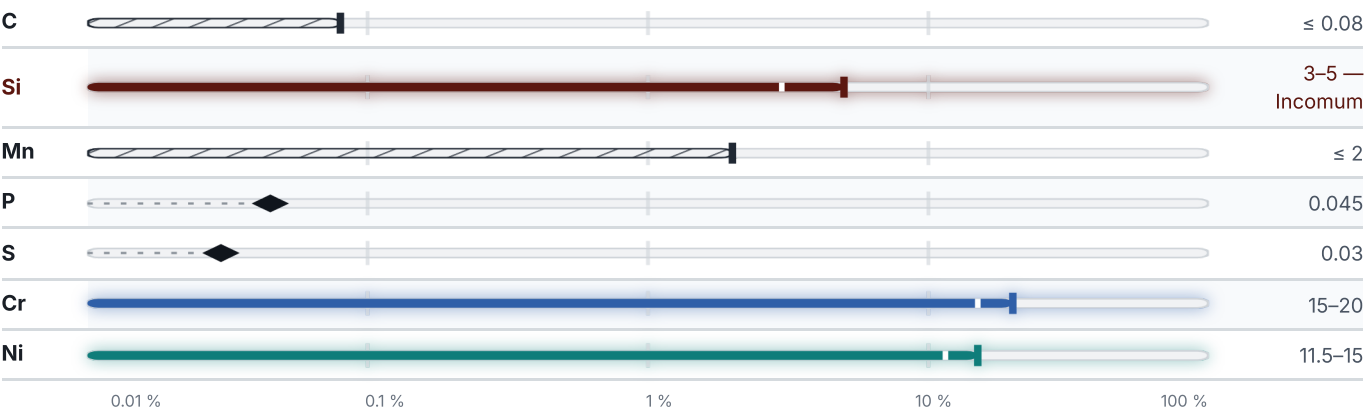
Composição química

Fração mássica em %

O que é esta liga



Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01% e 100% em uma única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

34 designações · 1 documentadas como idênticas

Estados Unidos		29	Estados Unidos / Aeroespacial		3	
S30500		uns	5514		ams	
30305		aisi-sae	5685		ams	
305		aisi-sae	5686		ams	
A1012		astm	Europa		1	
A193		astm	X6CrNiSi18-13-4 Nome próprio da qualidade		din-en	
A194		astm				
A240		astm	Tchéquia		1	
A249		astm	17253		csn	
A276		astm				
A313		astm				
A314		astm				
A320		astm				
A368		astm				
A473		astm				
A478		astm				
A492		astm				
A493		astm				
A511		astm				
A554		astm				
A580		astm				
F1667		astm				
F2215		astm				
F593		astm				
F594		astm				
F738		astm				
F836		astm				
F837		astm				
F879		astm				
F880		astm				

Nota sobre o uso. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

Consulta sobre X6CrNiSi18-13-4

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	1.4884	4 de set. de 2026