

NÚMERO DE MATERIAL 1.4017 · CLASSE 1.4

1.4017

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

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 4 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 8 registrados
--	---	---

Composição química

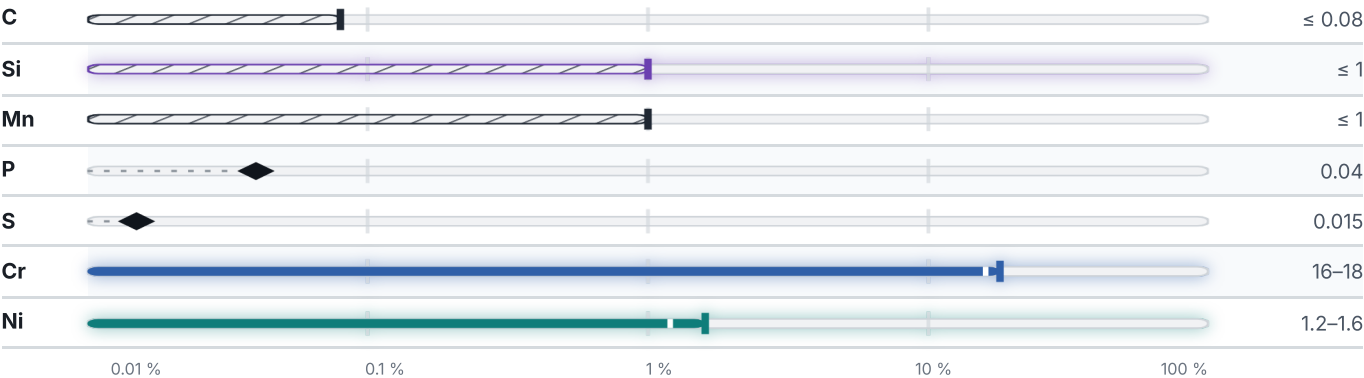
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 79.5 % ● Cr — 17 % ● Ni — 1.4 % ● Si — 1 % ● Traços e impurezas · 1.1%

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/cm ³

Designações nas diversas normas

4 designações · 1 documentadas como idênticas

Europa	1	Tchéquia	1
X6CrNi17-1	Nome próprio da qualidade din-en	17041	csn
Estados Unidos	1	Eslováquia	1
430	aisi-sae	17 041	stn

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 1.4017

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	1.4017	10 de set. de 2026