

NÚMERO DE MATERIAL 1.8154 · CLASSE 1.8

K06501

Nº do material 1.8154

também consta como G61500

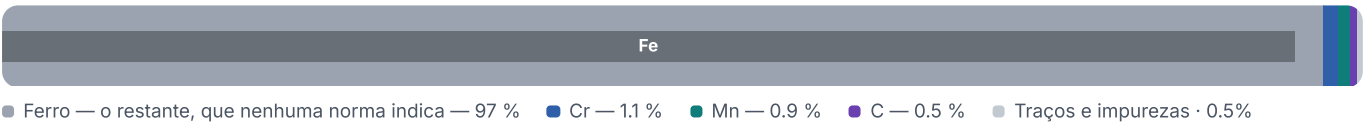
Composição química, valores mecânicos e físicos e 7 designações normativas de 2 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 7 em 2 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 8 registrados
--	---	---

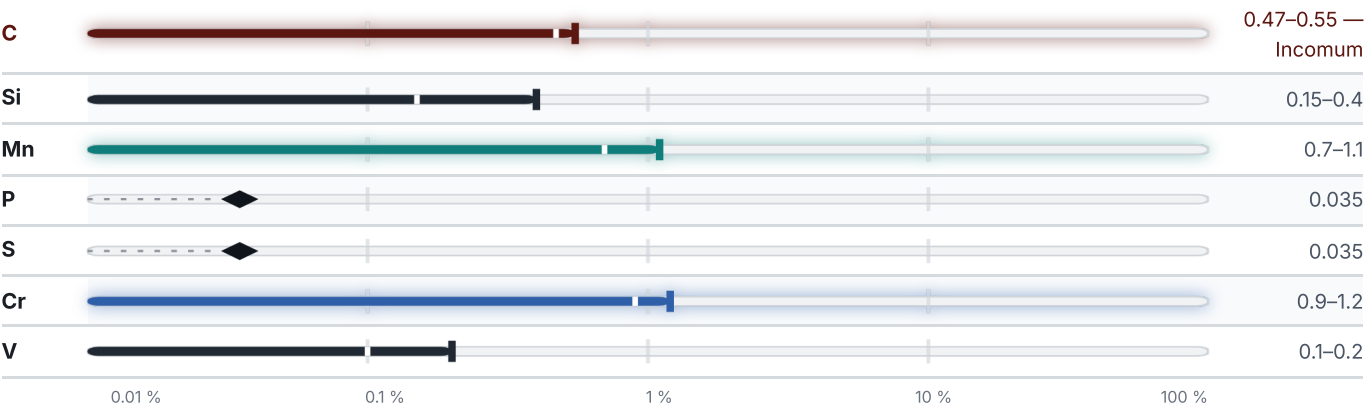
Composição química

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: Ni, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

7 designações · 5 documentadas como idênticas

Estados Unidos		6	Estados Unidos / Aeroespacial		1
G61500	Nome próprio da qualidade	uns	6448		ams
K06501	Nome próprio da qualidade	uns			
K15048	Nome próprio da qualidade	uns			
6150	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
J132	Nome próprio da qualidade	aisi-sae			
A331		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 K06501

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	1.8154	11 de set. de 2026