

NÚMERO DE MATERIAL 1.7357 · CLASSE 1.7

K11568

Nº do material 1.7357

também consta como G17CrMo5-5

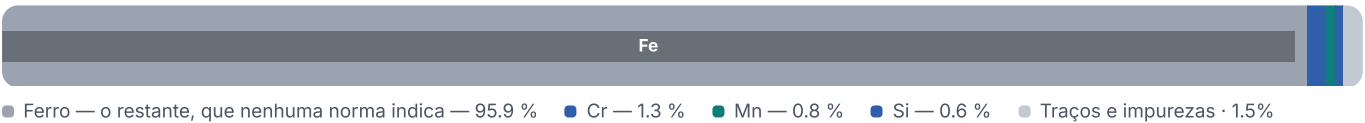
Composição química, valores mecânicos e físicos e 9 designações normativas de 3 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 9 em 3 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 11 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

calculadas a partir da composição · °C

AE3 PREVISTA 822 °C	AE1 PREVISTA 751 °C	ACM PREVISTA 480 °C	BS PREVISTA 507 °C
------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

9 designações · 8 documentadas como idênticas

Estados Unidos	6	Europa	2
J11872	Nome próprio da qualidade uns	G17CrMo5-5	Nome próprio da qualidade din-en
J12072	Nome próprio da qualidade uns	GS-17 CrMo 5 5	Nome próprio da qualidade din-en
J12073	Nome próprio da qualidade uns		
K11568	Nome próprio da qualidade uns	China	1
K11598	Nome próprio da qualidade uns	ZG20CrMoV	gb
K12073	Nome próprio da qualidade uns		

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 K11568

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	1.7357	13 de set. de 2026