

NÚMERO DE MATERIAL 1.5028 · CLASSE 1.5

65Si7

N.º de material 1.5028

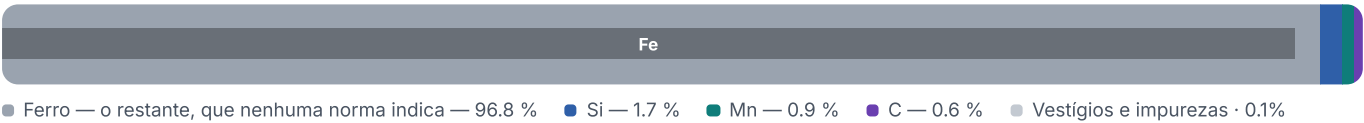
Composição química, valores mecânicos e físicos e 17 designações normativas de 11 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 17 em 11 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 6 registados
--------------------------------	---	--

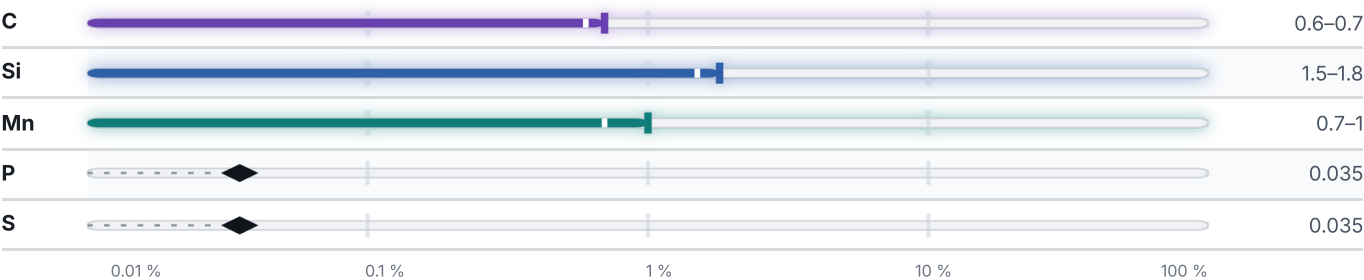
Composição química

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 % numa única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

17 designações · 5 documentadas como idênticas

Estados Unidos	4	Europa	1
G92600	uns	65Si7	din-en
H92600	uns		
9260	aisi-sae	França	1
9260H	aisi-sae	61SC7	afnor
Japão	2	Internacional	1
SUP6	jis	59Si7	iso
SUP7	jis		
China	2	Rússia / CEI	1
60Si2Mn	gb	60S2A	gost
60Si2MnA	gb		
Polônia	2	Itália	1
60S2	pn	60Si7	uni
60S2A	pn	Tchéquia	1
		13270	csn
		Sérvia	1
		Č.2332	srps

Nota sobre a utilização. 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 fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre 65Si7

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

[Iniciar uma consulta](#)**FICHA TÉCNICA ONLINE**

Ver a página do material

PESQUISA DE QUALIDADES

Pesquisar todas as qualidades

N.º DE MATERIAL

1.5028

EMITIDA

6 de set. de 2026