

NÚMERO DE MATERIAL 1.1730 · CLASSE 1.1

S45C przybliż.

N.º de material 1.1730

também consta como C45U

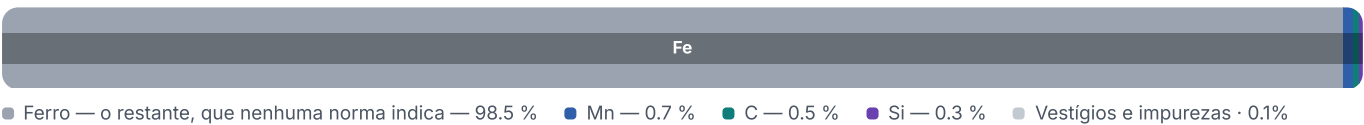
Composição química, valores mecânicos e físicos e 19 designações normativas de 13 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 19 em 13 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 6 registados
--------------------------------	---	--

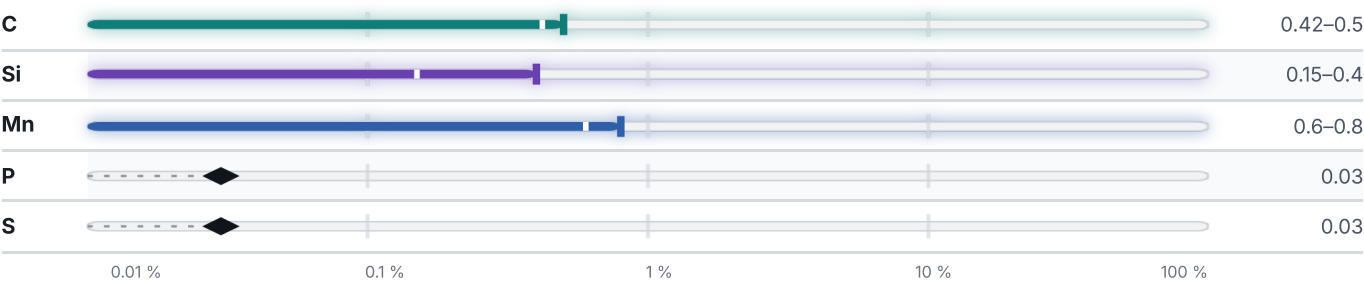
Composição química

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 mecânicas

1 valores em 1 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	207

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

19 designações · 4 documentadas como idênticas

Estados Unidos	4	França	1
G10450 Nome próprio da qualidade	uns	XC48 / C45E	afnor
1045 Nome próprio da qualidade	aisi-sae	Espanha	1
W1045 przybliż	aisi-sae	F.114	une
A830	astm	Japão	1
Europa	2	S45C przybliż.	jis
C45U Nome próprio da qualidade	din-en	China	1
C45W Nome próprio da qualidade	din-en	45	gb
Tchéquia	2	Rússia / CEI	1
19065	csn	45	gost
19083	csn	Itália	1
Polónia	2	C45	uni
N7E	pn	Suécia	1
stal narzędziowa węglowa	pn	1672	ss
Reino Unido	1	Eslováquia	1
O80M46	bs	19 083	stn

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 S45C przybliż.

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

Iniciar uma consulta