

NÚMERO DE MATERIAL 1.5920 · CLASSE 1.5

F-150.E

Nº do material 1.5920

também consta como 18CrNi8

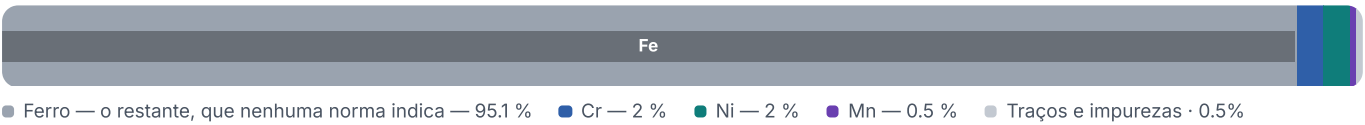
Composição química, valores mecânicos e físicos e 9 designações normativas de 7 regiões.

DENSIDADE 7.78 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 9 em 7 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 9 registrados
--------------------------------	---	---

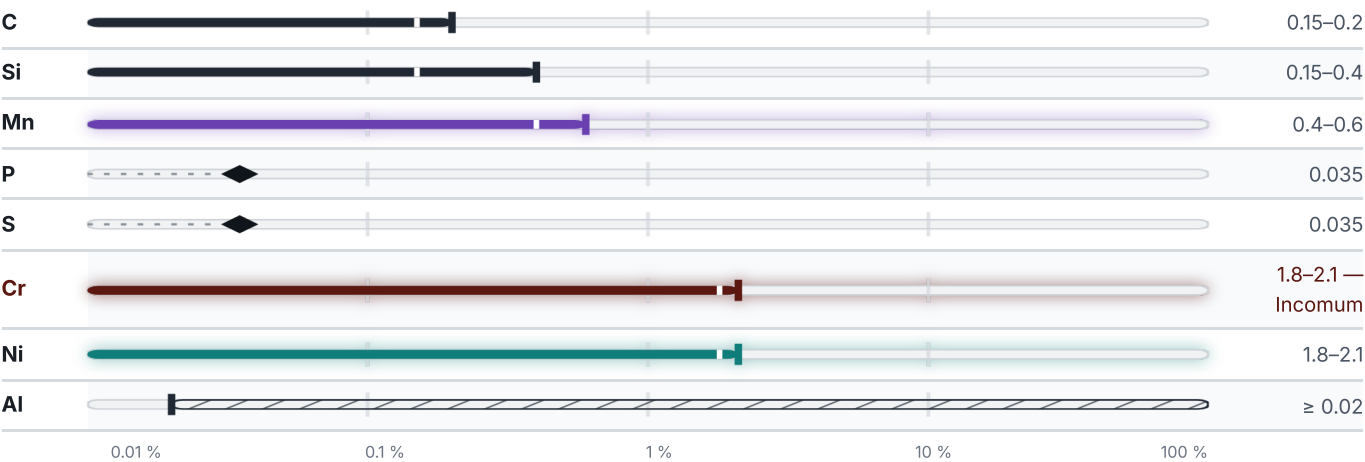
Composição química

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: Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.78	g/cm³

Designações nas diversas normas

9 designações · 1 documentadas como idênticas

França	2	Tchéquia	1
18CN8	afnor	16231	csn
18NC11	afnor		
		Polônia	1
Espanha	2	18H2N2	pn
A-150.E	une		
F-150.E	une	Sérvia	1
		Č.5421	srps
Europa	1		
18CrNi8	Nome próprio da qualidade	Romênia	1
	din-en	18CrNi20	stas

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 F-150.E

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	1.5920	4 de set. de 2026