

NÚMERO DE MATERIAL 1.4892 · CLASSE 1.4

1.4892

Composição química, valores mecânicos e físicos e 1 designações normativas de 1 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm ³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 1 em 1 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 9 registrados
--	---	---

Composição química

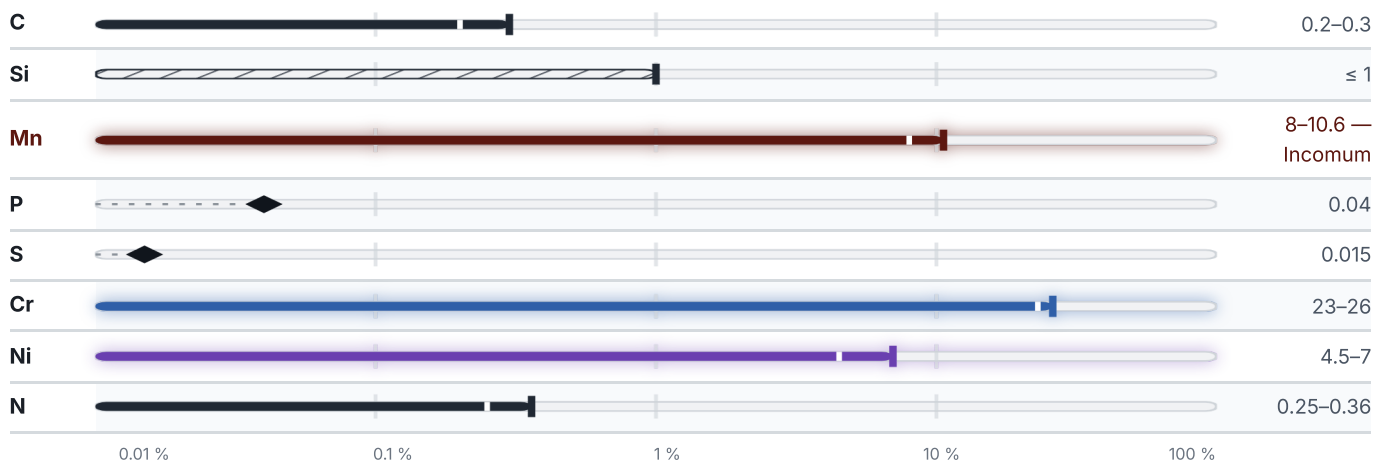
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 58.8 % ● Cr — 24.5 % ● Mn — 9.3 % ● Ni — 5.8 % ● Traços e impurezas · 1.6%

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	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

1 designações · 1 documentadas como idênticas

Europa	1
X25CrMnNiN23-9-6	Nome próprio da qualidade din-en

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 1.4892

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	1.4892	15 de set. de 2026