

NÚMERO DE MATERIAL 2.4617 · CLASSE 2.4

B333

Nº do material 2.4617

também consta como NiMo28

Composição química, valores mecânicos e físicos e 16 designações normativas de 4 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 16 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 12 registrados
--------------------------------	--	--

Composição química

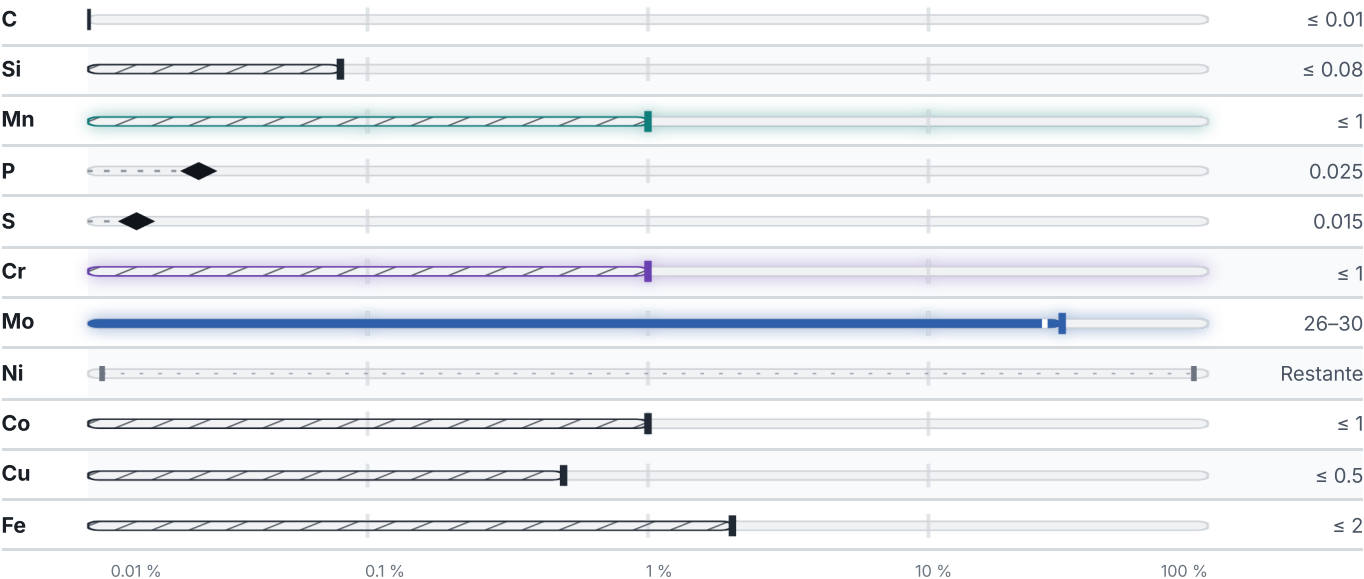
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 68.4 % ● Mo — 28 % ● Mn — 1 % ● Cr — 1 % ● 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: Ni.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

16 designações · 3 documentadas como idênticas

Estados Unidos	11	Internacional	2
N10665	Nome próprio da qualidade uns	C-NiMo31	iso
R30008	Nome próprio da qualidade uns	NW0665	iso
B333	astm		
B335	astm	Rússia / CEI	2
B366	astm	EP495-VI	gost
B462	astm	N70M-VI	gost
B564	astm		
B619	astm	Europa	1
B622	astm	NiMo28	Nome próprio da qualidade din-en
B626	astm		
B775	astm		

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 B333

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

Iniciar uma consulta

FICHA TÉCNICA ONLINE
Ver a página do material

BUSCA DE QUALIDADES
Buscar todas as qualidades

Nº DO MATERIAL
2.4617

EMITIDA
9 de set. de 2026