

NÚMERO DE MATERIAL 2.4856 · CLASSE 2.4

B444

Nº do material 2.4856

também consta como NiCr22Mo9Nb

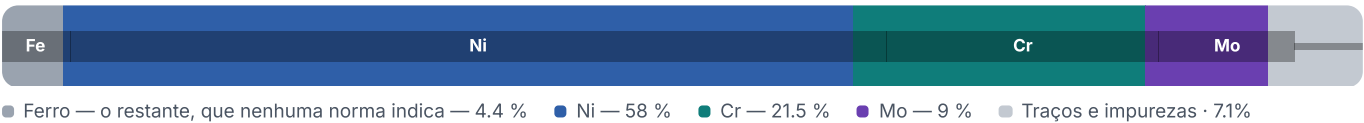
Composição química, valores mecânicos e físicos e 24 designações normativas de 4 regiões.

DENSIDADE 8.4 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 24 em 4 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 15 registrados
-------------------------------	--	--

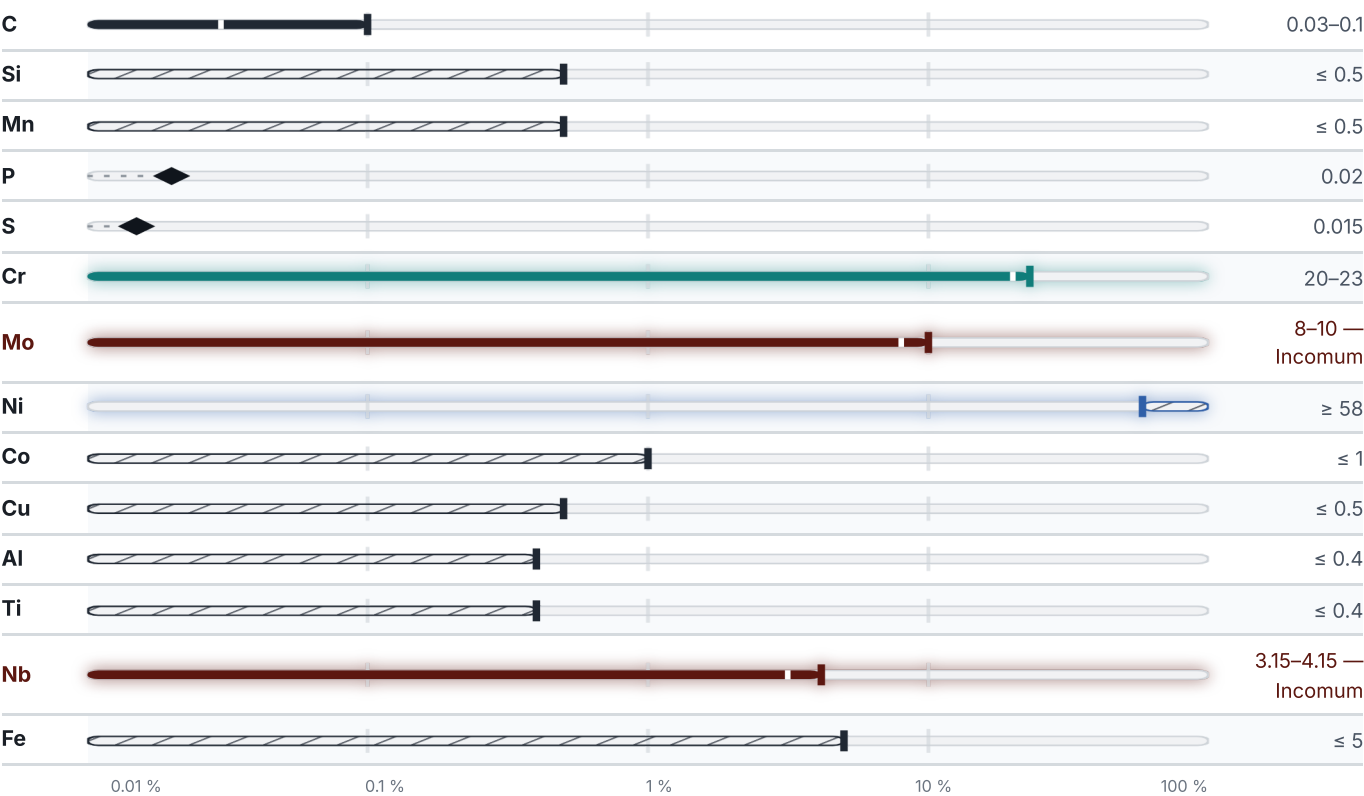
Composição química

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: Ni.

Propriedades mecânicas

1 valores em 1 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	8.4	g/cm³

Designações nas diversas normas

24 designações · 4 documentadas como idênticas

Estados Unidos		17	Estados Unidos / Aeroespacial		5
N06625	Nome próprio da qualidade	uns	5599		ams
N06626	Nome próprio da qualidade	uns	5666		ams
N26010	Nome próprio da qualidade	uns	5837		ams
N26625		uns	5869		ams
5581		aisi-sae	5879		ams
B 366		astm			
B 443		astm	Europa		
B 443 Gr 1		astm			
B 446		astm			
B 564		astm	França		
B444		astm			
B704		astm			
B705		astm			
B751		astm			
B775		astm			
B829		astm			
F3056		astm			
			NiCr22Mo9Nb		Nome próprio da qualidade
			NC 22 FeDNB		afnor

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 B444

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 2.4856	EMITIDA 9 de set. de 2026
---	--	---------------------------------	-------------------------------------