

NÚMERO DE MATERIAL 2.4856 · CLASSE 2.4

B444

N.º de material 2.4856

também consta como NiCr22Mo9Nb

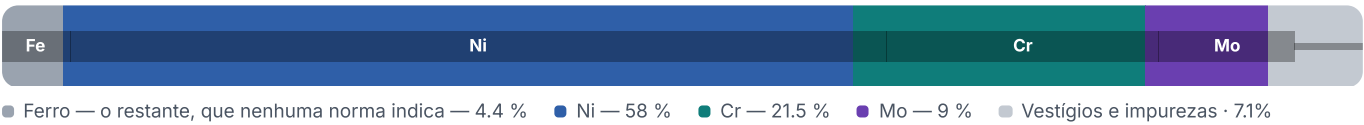
Composição química, valores mecânicos e físicos e 24 designações normativas de 4 regiões.

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

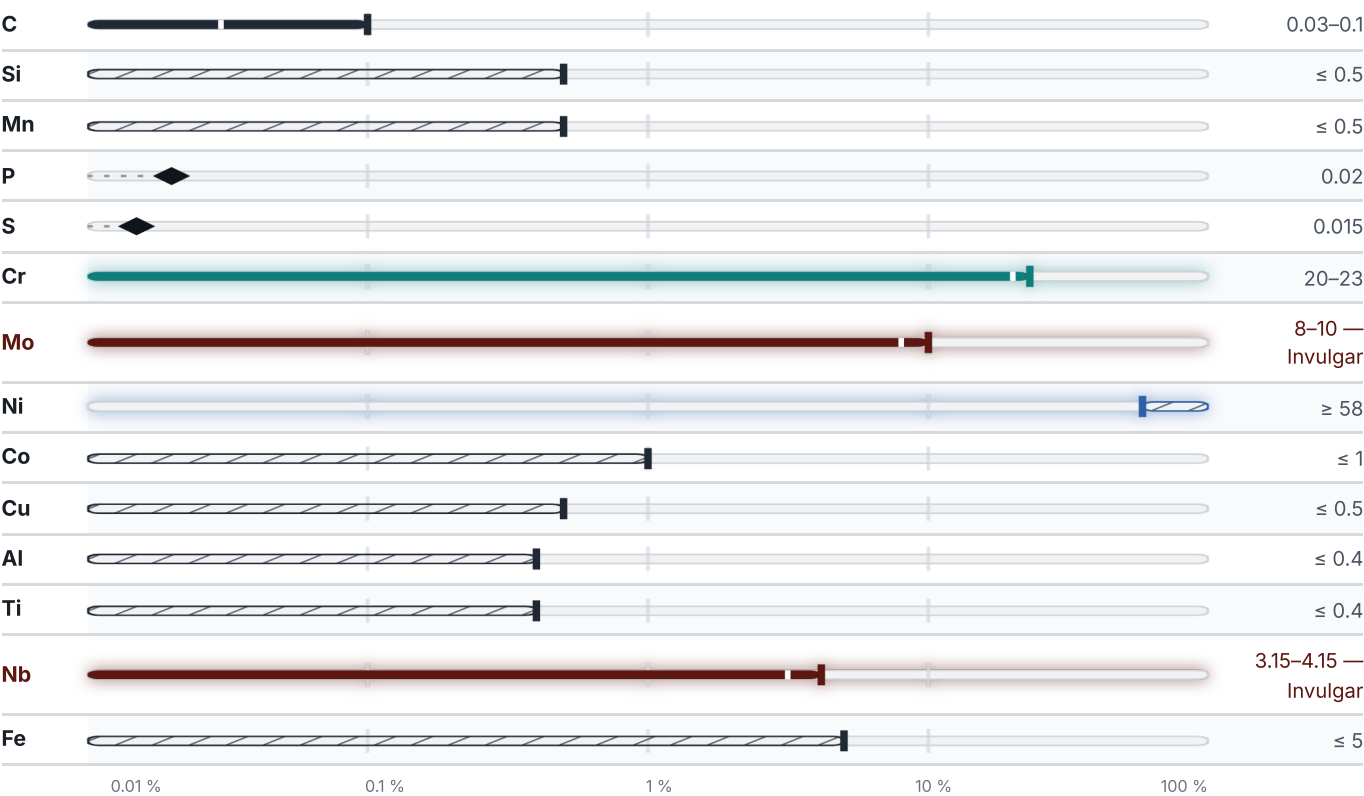
Composição química

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.

Propriedades mecânicas

1 valores em 1 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	240

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	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	NiCr22Mo9Nb	Nome próprio da qualidade	din-en
B 446		astm			
B 564		astm	França		
B444		astm	NC 22 FeDNB		afnor
B704		astm			
B705		astm			
B751		astm			
B775		astm			
B829		astm			
F3056		astm			

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 B444

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

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	2.4856	10 de set. de 2026