

NÚMERO DE MATERIAL 2.4733 · CLASSE 2.4

Ni6231

N.º de material 2.4733

também consta como NiCr22W14Mo

Composição química, valores mecânicos e físicos e 16 designações normativas de 5 regiões.

DENSIDADE 8.97 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 16 em 5 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 17 registados
--------------------------------	--	---

Composição química

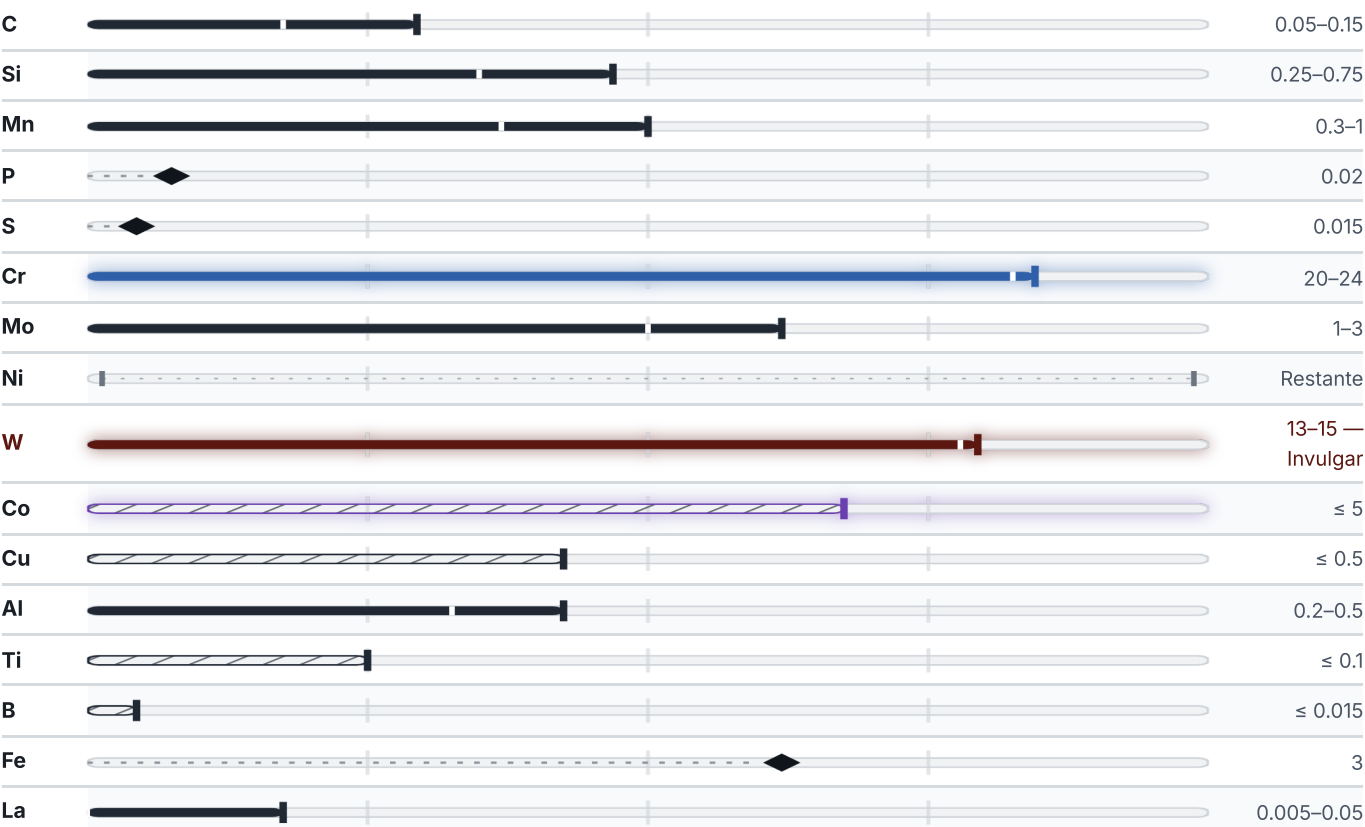
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 54.7 % ● Cr — 22 % ● W — 14 % ● Co — 5 % ● Vestígios e impurezas · 4.3%

Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



0.01 %0.1 %1 %10 %100 %

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 físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	8.97	g/cm³

Designações nas diversas normas

16 designações · 2 documentadas como idênticas

Estados Unidos	9	Internacional	2
N06230	uns	Ni6231	iso
N06320	uns	NiCr22W14Mo	iso
B366	astm		
B435	astm	Estados Unidos / Aeroespacial	2
B564	astm	5878	ams
B572	astm	5891	ams
B619	astm		
B622	astm	China	2
B626	astm	H06230	gb
		NS3313	gb
		Europa	1
		NiCr22W14Mo	din-en
			Nome próprio da qualidade

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 Ni6231

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	2.4733	9 de set. de 2026