

NÚMERO DE MATERIAL 2.4733 · CLASSE 2.4

Ni6231

Nº do 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 registrados
--------------------------------	--	--

Composição química

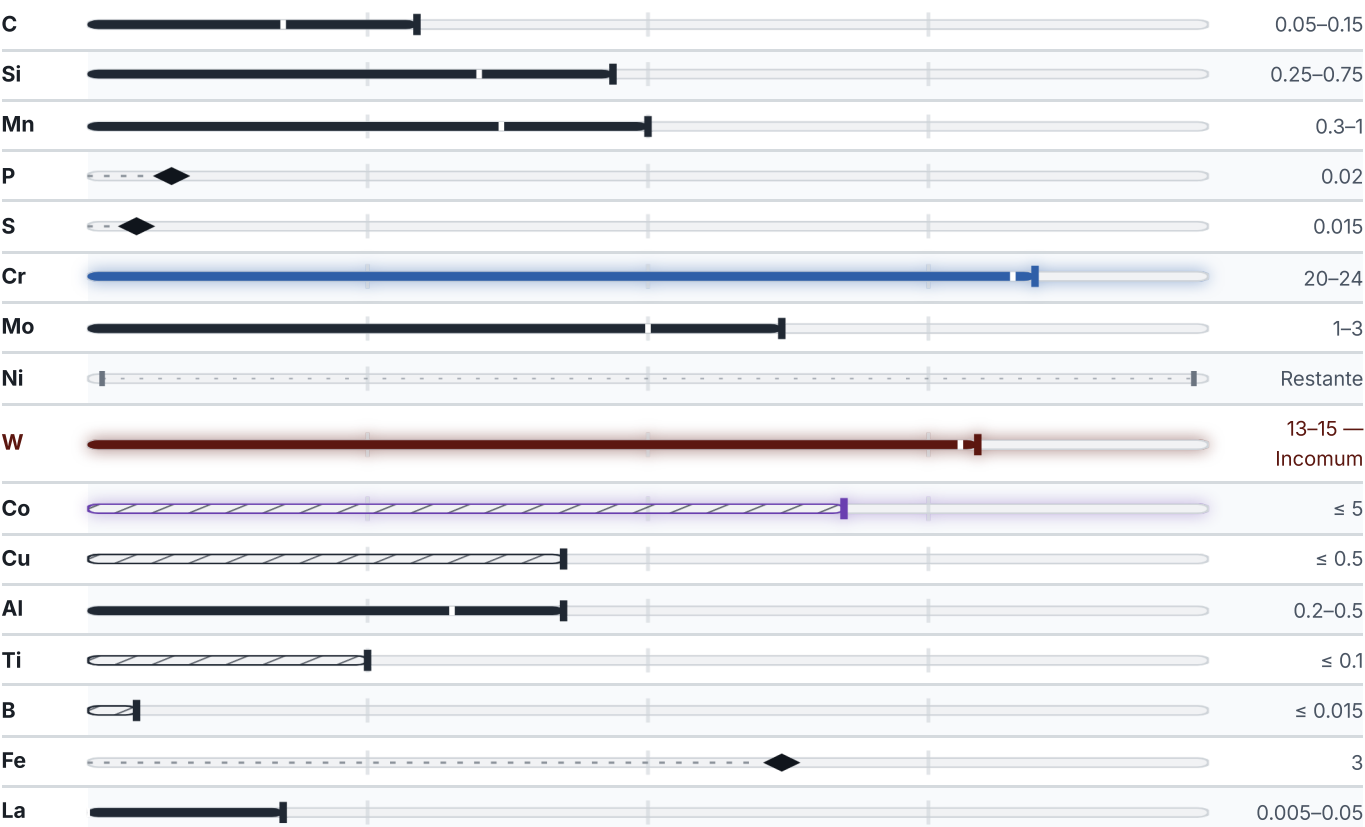
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 54.7 % ● Cr — 22 % ● W — 14 % ● Co — 5 % ● Traços 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% 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	8.97	g/cm³

Designações nas diversas normas

16 designações · 2 documentadas como idênticas

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

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	2.4733	10 de set. de 2026