

NÚMERO DE MATERIAL 2.4733 · CLASE 2.4

Ni6231

N.º de material 2.4733

también figura como NiCr22W14Mo

Composición química, valores mecánicos y físicos y 16 designaciones normalizadas de 5 regiones.

DENSIDAD 8.97 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 16 en 5 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 17 registrados
-------------------------------	--	---

Composición química

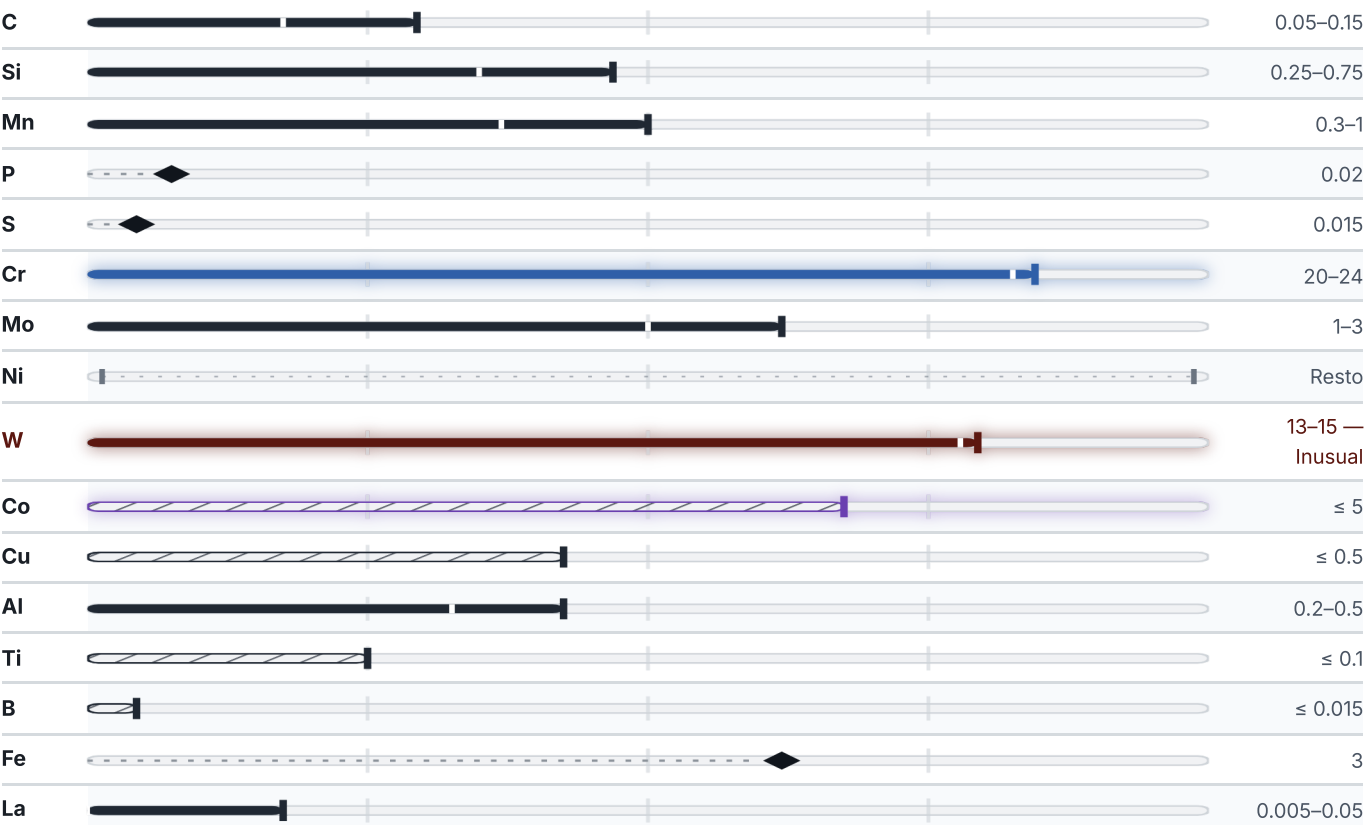
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 54.7 % ● Cr — 22 % ● W — 14 % ● Co — 5 % ● Trazas e impurezas · 4.3 %

Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



0.01 %0.1 %1 %10 %100 %

La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.97	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

16 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Estados Unidos		9	Internacional		2
N06230		uns	Ni6231		iso
N06320	Nombre propio de la calidad	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	Nombre propio de la calidad	din-en

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre Ni6231

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	2.4733	23 ago 2026