

NÚMERO DE MATERIAL 2.4851 · CLASE 2.4

HNS3103

N.º de material 2.4851

también figura como NiCr23Fe

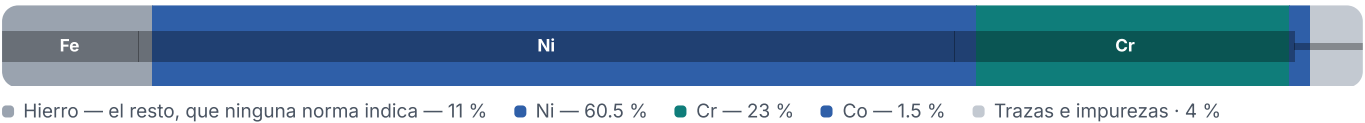
Composición química, valores mecánicos y físicos y 21 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD 8.2 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 21 en 7 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 14 registrados
------------------------------	--	---

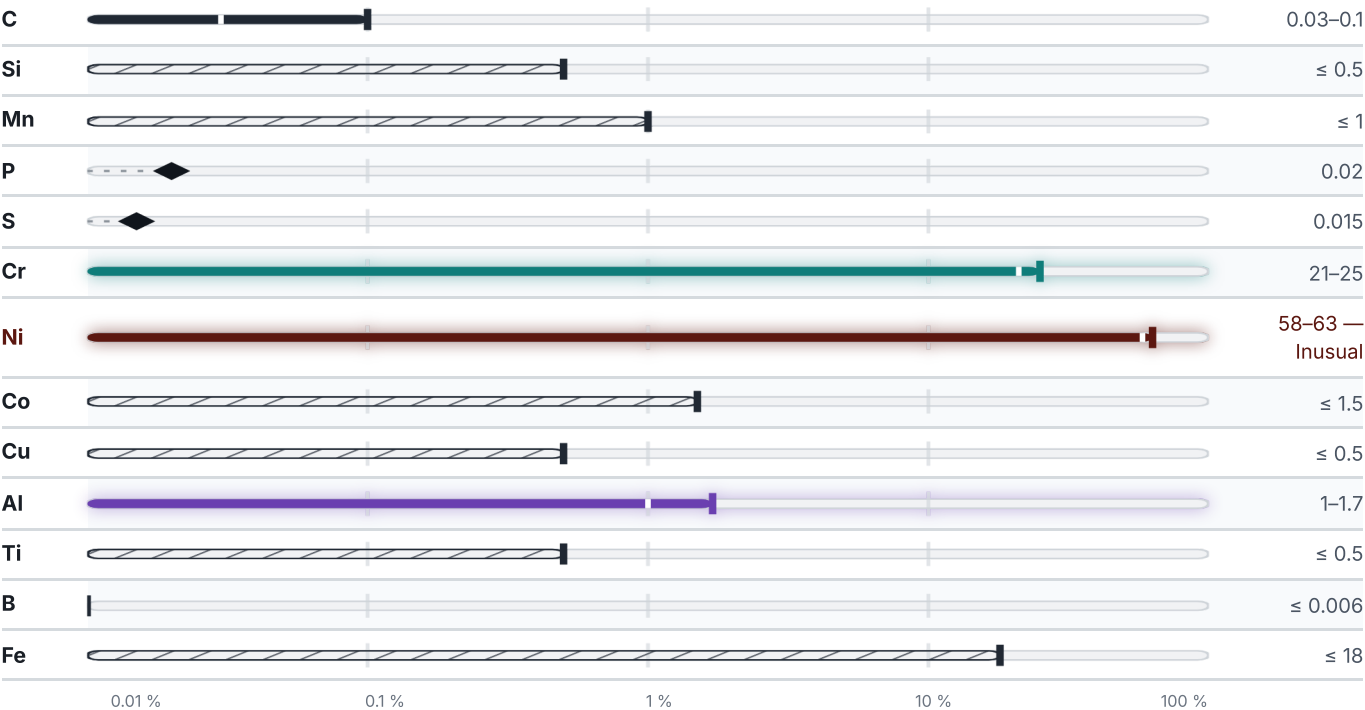
Composición química

Fracción máscica en %

Qué es esta aleación



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



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: Mo.

Propiedades mecánicas

1 valores en 1 estados

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.2	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

21 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Estados Unidos9		China3	
N06601	Nombre propio de la calidaduns	H06601	gb
B163	astm	HNS3103	gb
B166	astm	NS3103	gb
B167	astm	Estados Unidos / Aeroespacial2	
B168	astm	5715	ams
B564	astm	5870	ams
B751	astm	Europa1	
B775	astm	NiCr23Fe	Nombre propio de la calidaddin-en
B829	astm	Reino Unido1	
Internacional4		BS2901 NA49	bs
Ni6601	iso	Japón1	
NiCr23Fe15Al	iso	NCF601	jis
NW6601	iso		
SNi6601	iso		

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 HNS3103

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	2.4851	22 ago 2026