

NÚMERO DE MATERIAL 2.4851 · CLASE 2.4

H06601

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

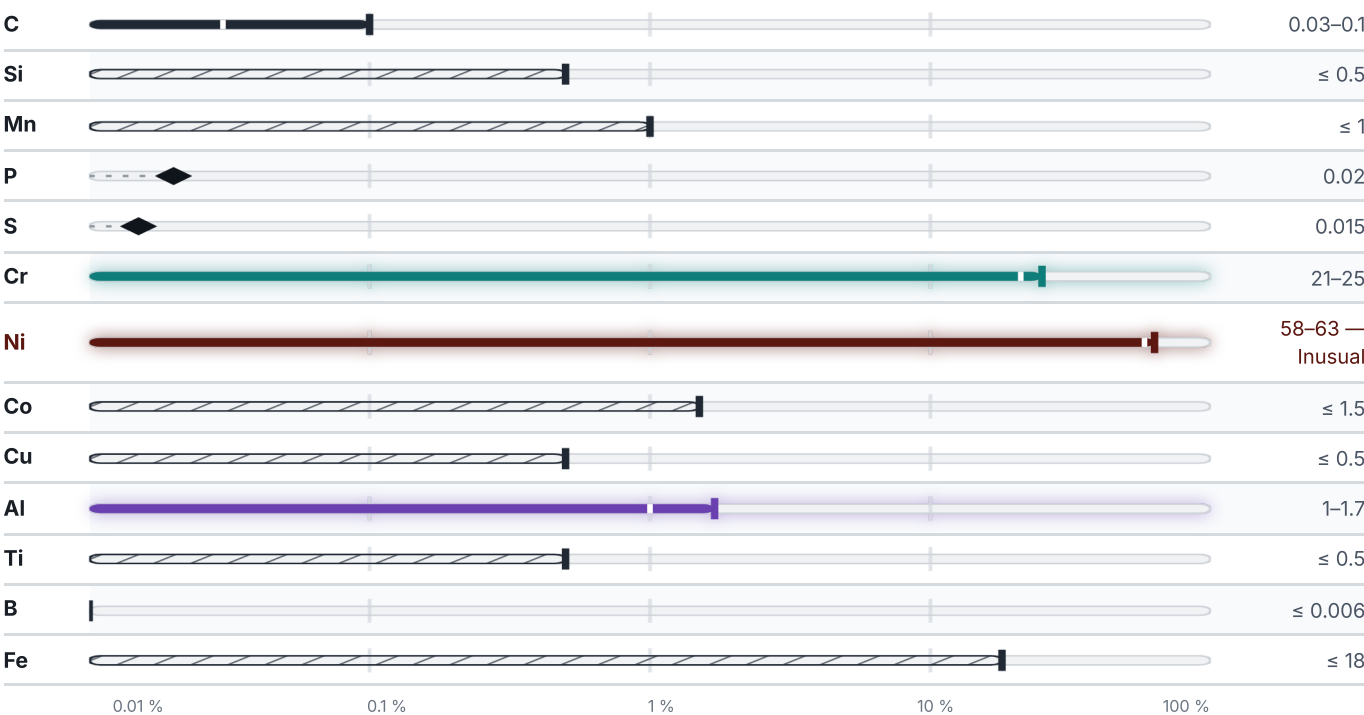
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 11 % ● Ni — 60.5 % ● Cr — 23 % ● Co — 1.5 % ● Trazas e impurezas · 4 %

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		
B168	astm	Estados Unidos / Aeroespacial2	
B564	astm	5715	ams
B751	astm	5870	ams
B775	astm		
B829	astm	Europa1	
Internacional4		NiCr23Fe	Nombre propio de la calidaddin-en
Ni6601	iso	Reino Unido1	
NiCr23Fe15Al	iso	BS2901 NA49	bs
NW6601	iso		
SNi6601	iso	Japón1	
		NCF601	jis

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 H06601

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	23 ago 2026