

NÚMERO DE MATERIAL 2.4669 · CLASE 2.4

688

N.º de material 2.4669

también figura como NiCr15Fe7Ti2Al

Composición química, valores mecánicos y físicos y 23 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
8.2 g/cm³	23 en 7 regiones	14 registrados

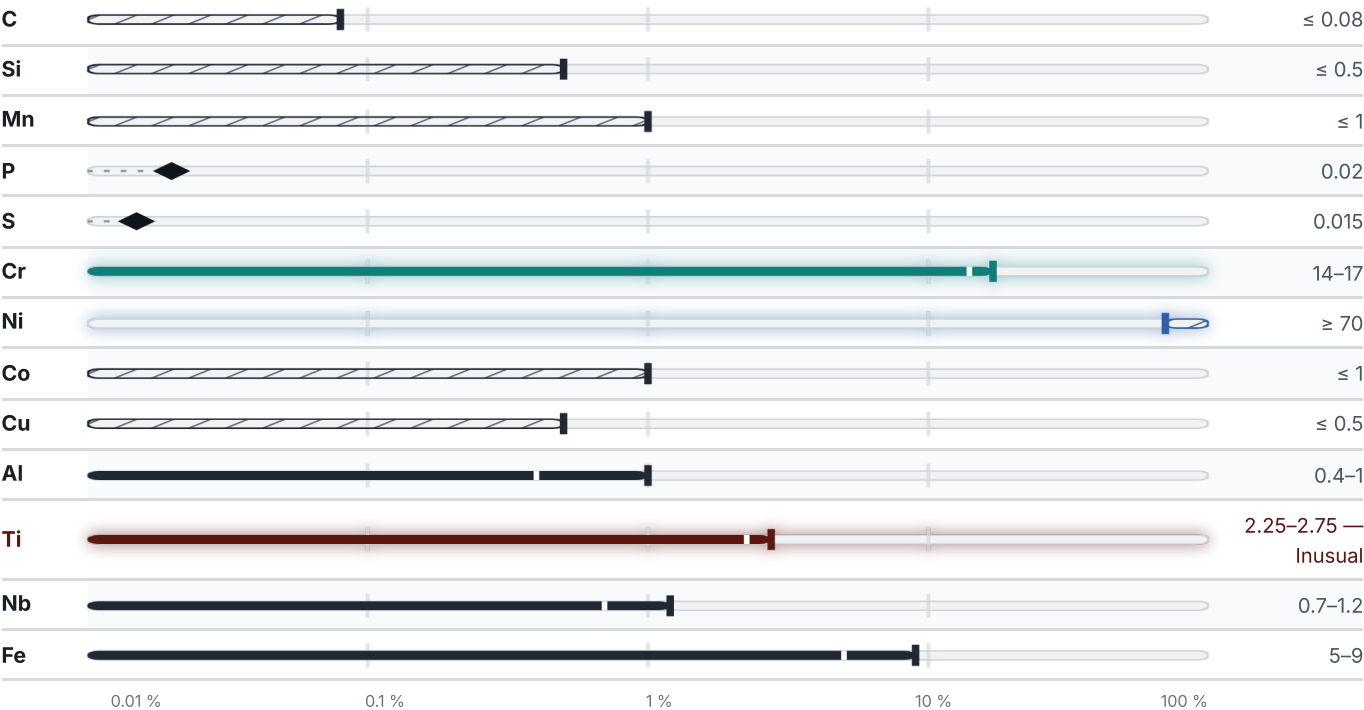
Composición química

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: Ni, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.2	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

23 designaciones · 4 documentadas como idénticas

Estados Unidos / Aeroespacial		10	Europa		2
5542	ams		NiCr15Fe7Ti2Al	Nombre propio de la calidad	din-en
5598	ams		NiCr15Fe7TiAl	Nombre propio de la calidad	din-en
5667	ams				
5668	ams		Reino Unido		1
5669	ams		HR505		bs
5670	ams				
5671	ams		Francia		1
5698	ams		NC 15 Fe TNb		afnor
5699	ams				
5747	ams		Internacional		1
Estados Unidos		7	NW7750		iso
N07750	Nombre propio de la calidad	uns	Japón		1
N07752		uns	NCF750		jis
5542G		aisi-sae			
688	Nombre propio de la calidad	aisi-sae			
B 637		astm			
Inconel® X-750		astm			
N07750		astm			

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 688

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	2.4669	23 ago 2026