

NÚMERO DE MATERIAL 2.4665 · CLASE 2.4

NS3312

N.º de material 2.4665

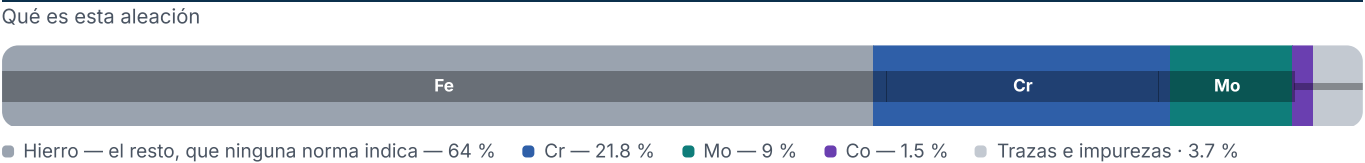
también figura como NiCr22Fe18Mo

Composición química, valores mecánicos y físicos y 26 designaciones normalizadas de 10 regiones.

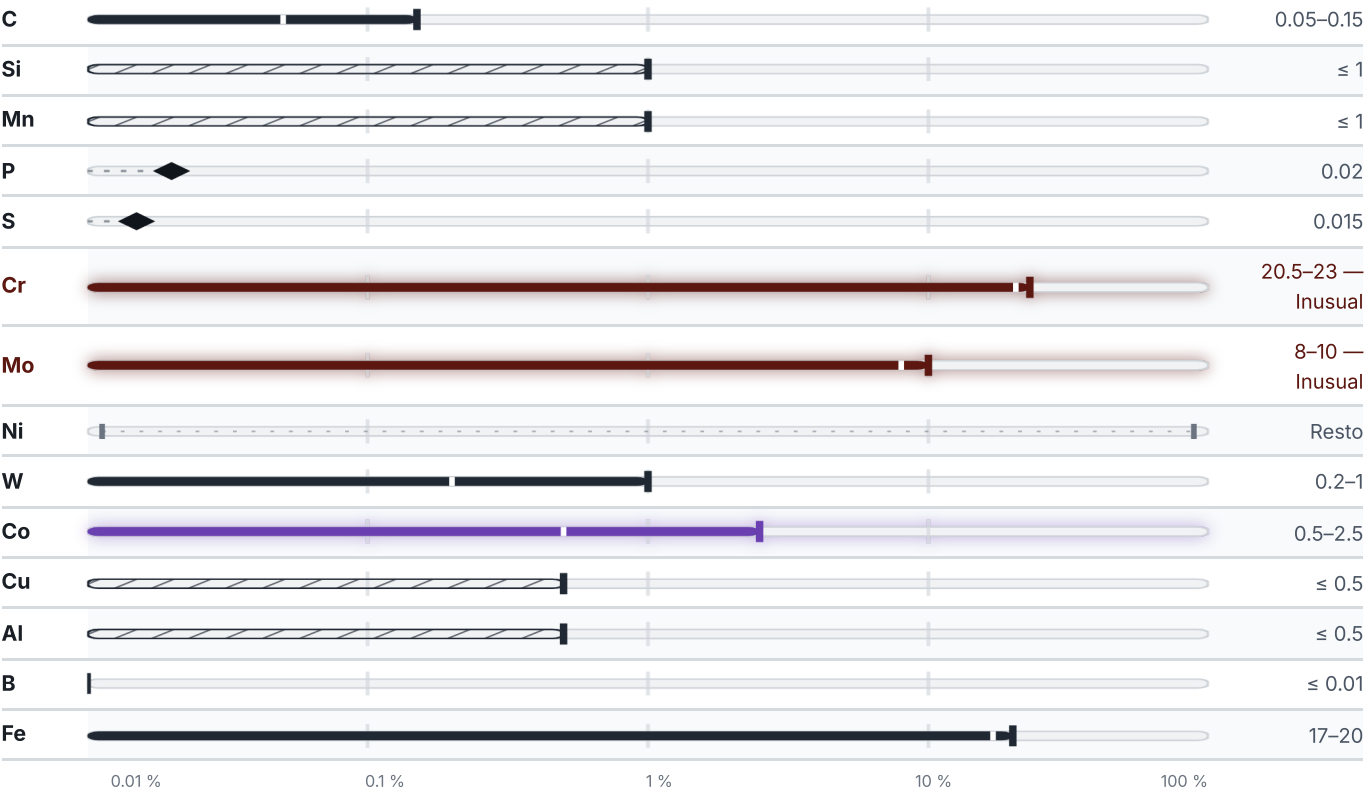
DENSIDAD 8.22 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 26 en 10 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 15 registrados
-------------------------------	---	---

Composición química

Fracción másica en %



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.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.22	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

26 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Estados Unidos		11	China		2
N06002		uns	HNS3312		gb
5536E		aisi-sae	NS3312		gb
Alloy X	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Europa		1
B 572		astm	NiCr22Fe18Mo	Nombre propio de la calidad	din-en
B 829		astm	Francia		1
B366		astm	Ne 22 FeD		afnor
B435		astm	Internacional		1
B619		astm	NiCr21Fe18Mo9		iso
B622		astm	Japón		1
B751		astm	NW6002		jis
B775		astm	Rusia / CEI		1
Estados Unidos / Aeroespacial		5	NiCr15Fe7TiAl		gost
5536		ams	Suecia		1
5587		ams	MH-03		ss
5588		ams	Reino Unido		2
5754		ams	204		bs
5798		ams	HR 6		bs

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 NS3312

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	2.4665	23 ago 2026