

NÚMERO DE MATERIAL 1.4876 · CLASE 1.4

X10NiCrAlTi32-20

N.º de material 1.4876

Composición química, valores mecánicos y físicos y 46 designaciones normalizadas de 11 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
8 g/cm³	46 en 11 regiones	10 registrados

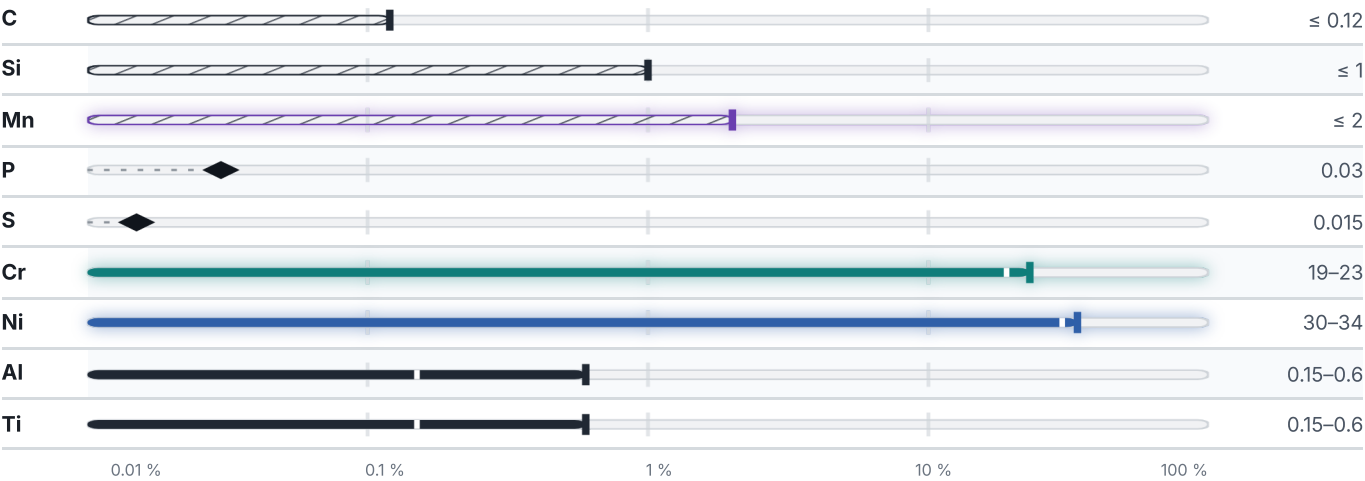
Composición química

Fracción másica 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	192	

Propiedades físicas		1 valores
PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8	g/cm³

Designaciones en las distintas normas		46 designaciones · 6 documentadas como idénticas
Estados Unidos	20	Europa3
Incoloy 800	uns	X10NiCrAlTi32-20Nombre propio de la calidaddin-en
Incoloy 800H	uns	X10NiCrAlTi32-21Nombre propio de la calidaddin-en
Incoloy 800HT	uns	X8NiCrAlTi32-21Nombre propio de la calidaddin-en
N08332Nombre propio de la calidad	uns	
N08800Nombre propio de la calidad	uns	Reino Unido3
N08810Nombre propio de la calidad	uns	3076 NA 15 Hbs
N08811	uns	NA 15bs
800	aisi-sae	NA15(H)bs
B 163	aisi-sae	
N08332	aisi-sae	Internacional3
N08800	aisi-sae	FeNi32Cr21AlTiiso
N08810	aisi-sae	NW8800iso
N08811	aisi-sae	X8NiCrAlTi32-21iso
A 240	astm	
B 366	astm	Japón3
B 407	astm	NCF 800jis
B 408	astm	NCF 800 TBjis
B 409	astm	NCF 800 TPjis
B 515	astm	
B564	astm	Estados Unidos / Aeroespacial2
		5766ams
		5871ams
Francia4		
Z10NC32-21	afnor	
Z5 NC 35-20	afnor	Rusia / CEI2
Z8NC32.21	afnor	Ch20N32Tgost
Z8NC33-21	afnor	EP670 /ChN32Tgost
España4		Chequia1
33-21	une	17358csn
F.3314	une	
F.3545	une	Eslovaquia1
F.3545-X9NiCr	une	17 358stn

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 X10NiCrAlTi32-20

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	1.4876	23 ago 2026