

NÚMERO DE MATERIAL 1.6907 · CLASE 1.6

X3CrNiN18-10

N.º de material 1.6907

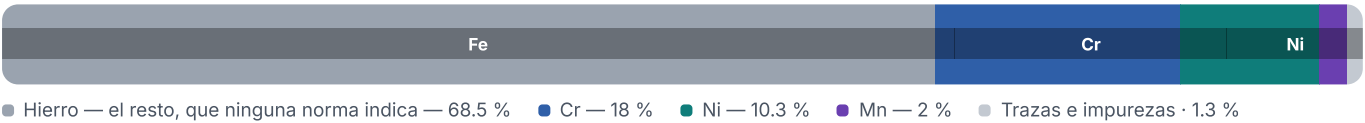
Composición química, valores mecánicos y físicos y 26 designaciones normalizadas de 4 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 26 en 4 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
-------------------------------	--	--

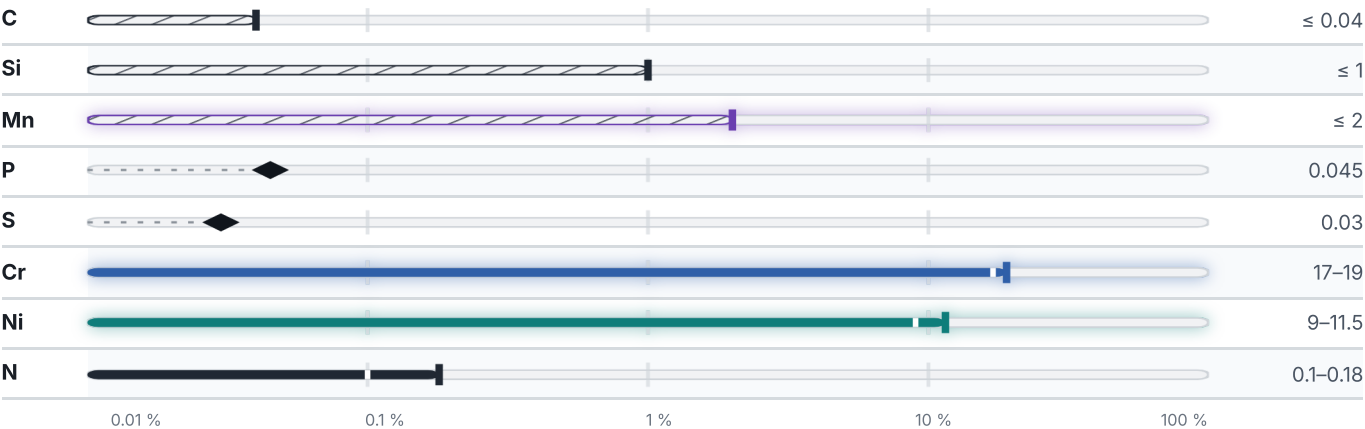
Composición química

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 físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

26 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos		23	Europa		1
S30451	Nombre propio de la calidad	uns	X3CrNiN18-10	Nombre propio de la calidad	din-en
304N	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Japón		
A1012		astm	SUS 304N1		
A182		astm	China		
A193		astm	0Cr19Ni9N		
A194		astm			
A213		astm			
A240		astm			
A249		astm			
A276		astm			
A312		astm			
A358		astm			
A376		astm			
A403		astm			
A479		astm			
A666		astm			
A688		astm			
A813		astm			
A814		astm			
A924		astm			
A943		astm			
A965		astm			
A988		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 X3CrNi18-10

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	1.6907	23 ago 2026