

NÚMERO DE MATERIAL 1.4439 · CLASE 1.4

X2CrNiMoN17-13-5

N.º de material 1.4439

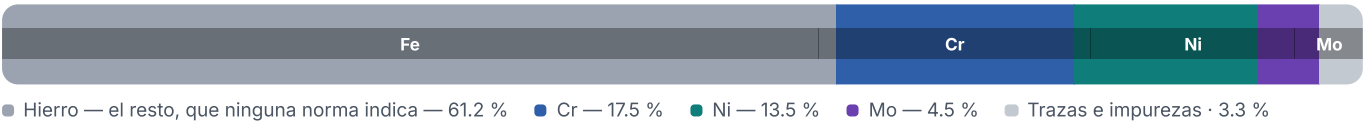
Composición química, valores mecánicos y físicos y 14 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD 8.02 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 14 en 7 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 10 registrados
-------------------------------	--	---

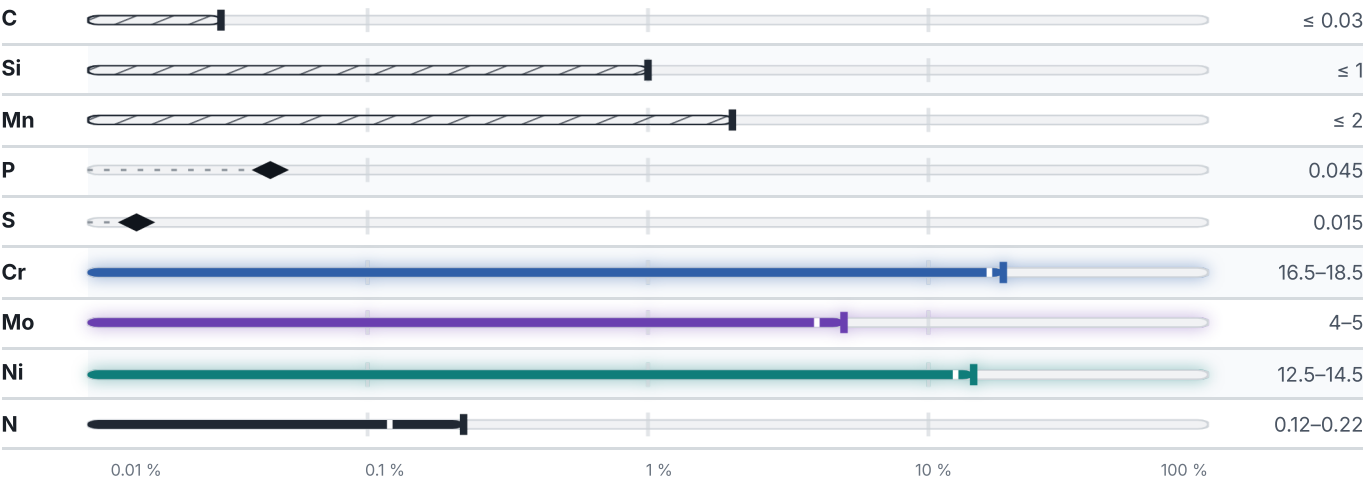
Composición química

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

La composición de esta calidad queda fuera del rango validado del modelo publicado (una ventana de composición de baja aleación), por lo que aquí no se predice ninguna temperatura de transformación.

Propiedades mecánicas

2 valores en 2 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	250
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8.02	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

14 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos	6	Chequia	2
S31726 Nombre propio de la calidad	uns	17350	csn
316LMN	aisi-sae	17381VN	csn
317 LN	aisi-sae		
317LMN Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Francia	1
S31726	aisi-sae	Z3 CND 18-14-05 Az	afnor
A 182 Grade F48	astm		
Europa	2	España	1
1.4439	din-en	F.3544	une
X2CrNiMoN17-13-5 Nombre propio de la calidad	din-en	Japón	1
		SUS 317	jis
		Suecia	1
		23 67	ss

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 X2CrNiMoN17-13-5

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	1.4439	23 ago 2026