

NÚMERO DE MATERIAL 1.4829 · CLASE 1.4

X12CrNi22-12

N.º de material 1.4829

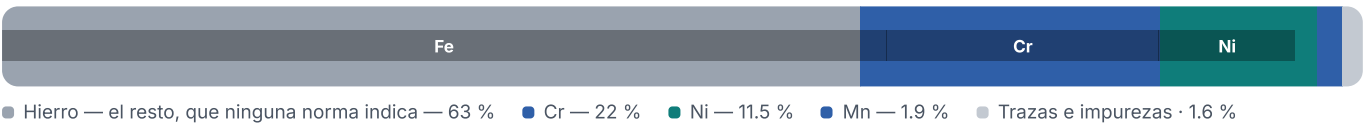
Composición química, valores mecánicos y físicos y 15 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 15 en 7 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 8 registrados
-------------------------------	--	--

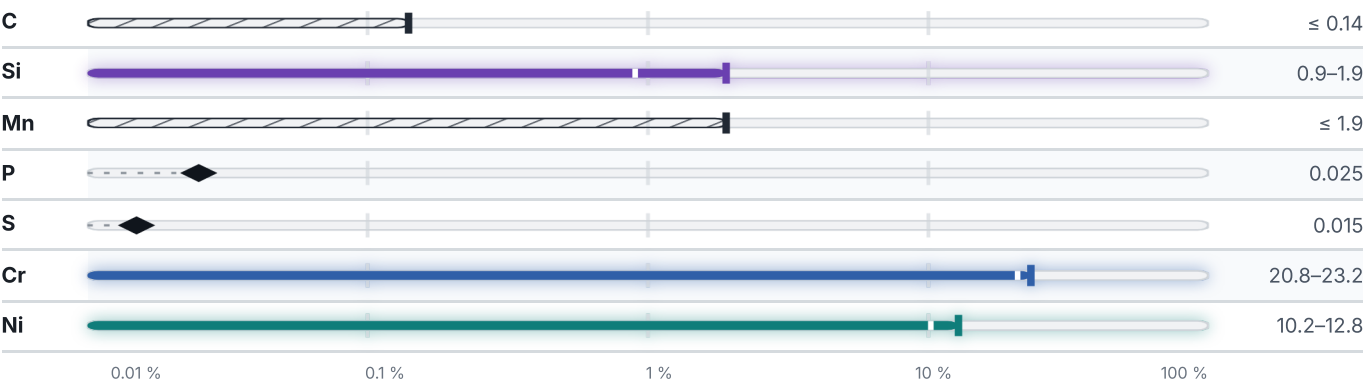
Composición química

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: Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

15 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos	5	Italia	2
S30309S	uns	AR 309	uni
S30980	Nombre propio de la calidaduns	X16CrNi23-14	uni
S30981	Nombre propio de la calidaduns		
309S	aisi-sae	Europa	1
TP309S	astm	X12CrNi22-12	Nombre propio de la calidaddin-en
Rusia / CEI	4	Reino Unido	1
20Ch23N13	gost	309S24	bs
20H23N13	gost		
20Kh23N13	gost	Francia	1
ЭИ319	gost	Z15CN24-13	afnor
		Polonia	1
		H23N13	pn

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 X12CrNi22-12

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	1.4829	23 ago 2026