

NÚMERO DE MATERIAL 1.4923 · CLASE 1.4

X21CrMoNiV12-1

N.º de material 1.4923

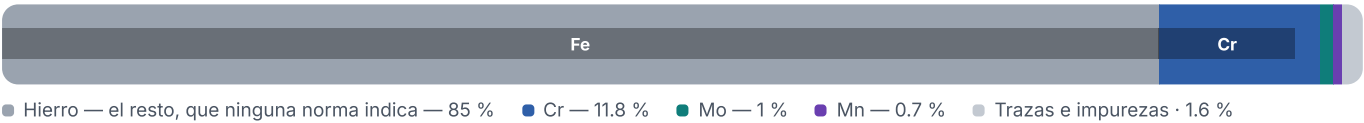
Composición química, valores mecánicos y físicos y 9 designaciones normalizadas de 6 regiones.

DENSIDAD 7.7 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 9 en 6 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 10 registrados
------------------------------	---	---

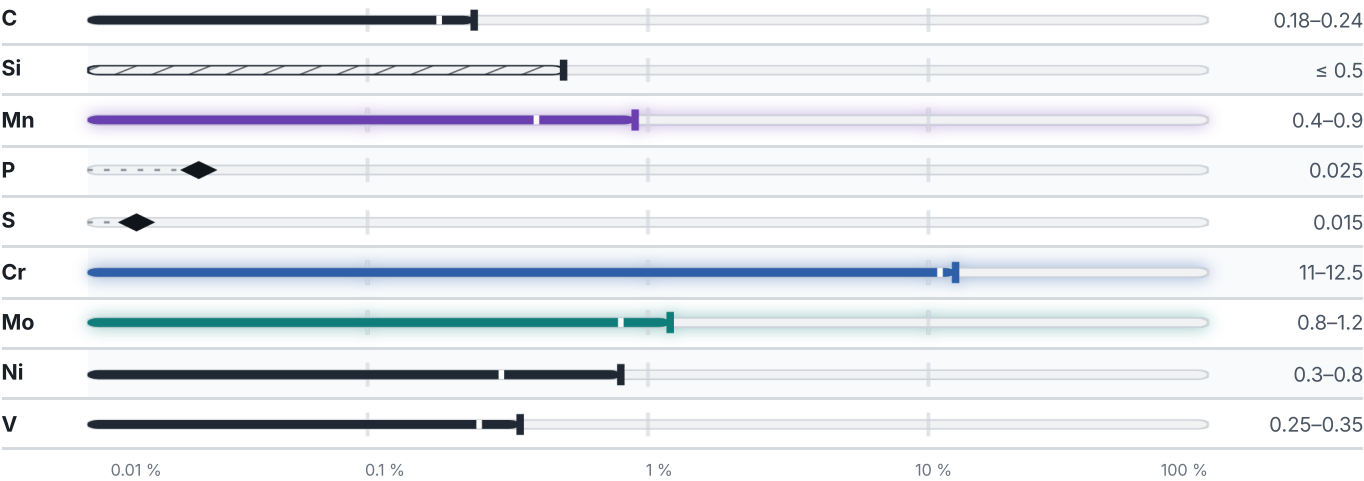
Composición química

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

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

1 valores en 1 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	302

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.7	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

9 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Europa	2	Reino Unido	1
X21CrMoNiV12-1	Nombre propio de la calidad din-en	762	bs
X22CrMoV12-1	Nombre propio de la calidad din-en	Chequia	1
Francia	2	17134	csn
Z20CDNbV11	afnor	Eslovaquia	1
Z21CDV12	afnor	17 134	stn
Polonia	2		
20H12MIF	pn		
23H12MNF	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 X21CrMoNiV12-1

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	1.4923	23 ago 2026