

NÚMERO DE MATERIAL 1.4922 · CLASE 1.4

422 916

N.º de material 1.4922

también figura como X20CrMoV11-1

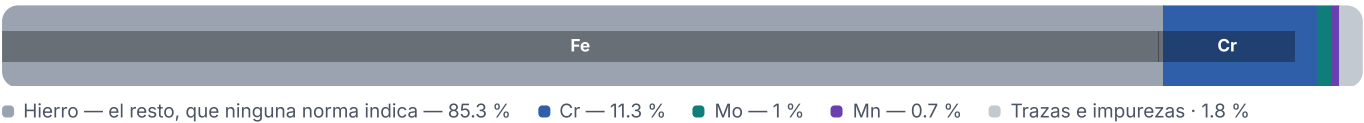
Composición química, valores mecánicos y físicos y 16 designaciones normalizadas de 8 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 16 en 8 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 12 registrados
-------------------------------	--	---

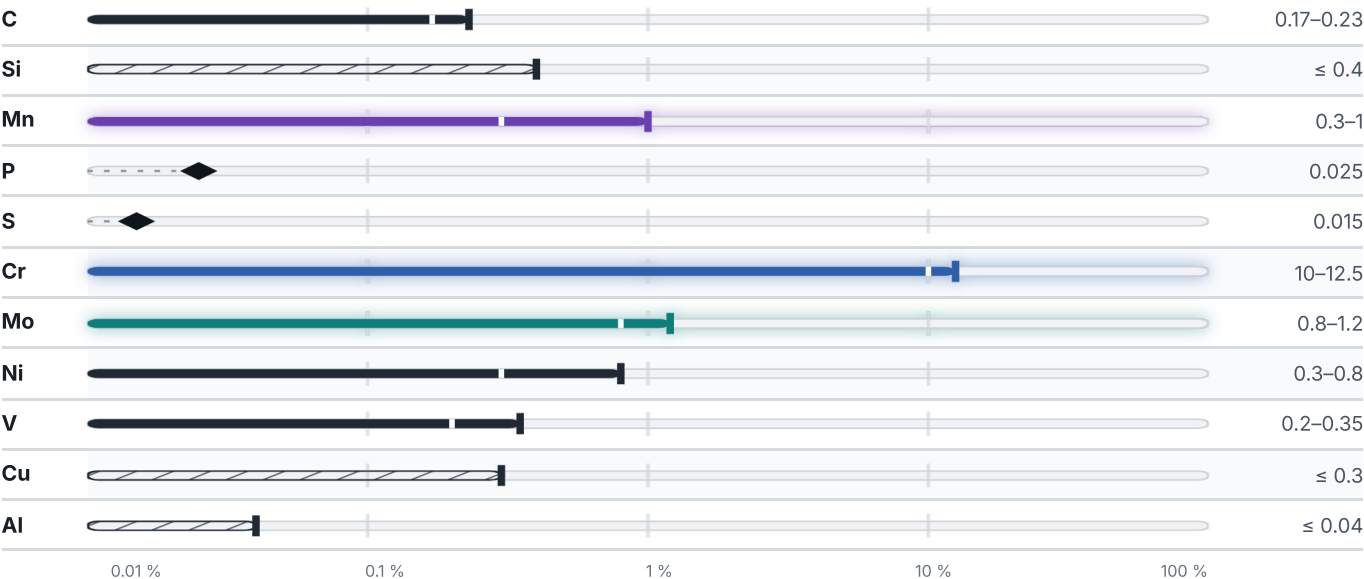
Composición química

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 físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

16 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Europa	4	Polonia	2
1.4922	din-en	20H12M1F	pn
X20CrMoV11-1	Nombre propio de la calidad din-en	X20CrMoV121	pn
X20CrMoV12-1	Nombre propio de la calidad din-en		
X22CrMoV12-1	din-en	Internacional	1
		X20CrMoNV11-1-1	iso
Rusia / CEI	4		
20Ch11MNF	gost	China	1
20Ch12MNF-Sh	gost	1Cr11MoV	gb
20X11MHΦ	gost		
20X12MHΦ-Ш	gost	Italia	1
		X20CrMoNi1201	uni
Chequia	2		
17 134	csn	Suecia	1
422 916	csn	2317	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 422 916

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	1.4922	23 ago 2026