

NÚMERO DE MATERIAL 1.4875 · CLASE 1.4

X55CrMnNiN20-8

N.º de material 1.4875

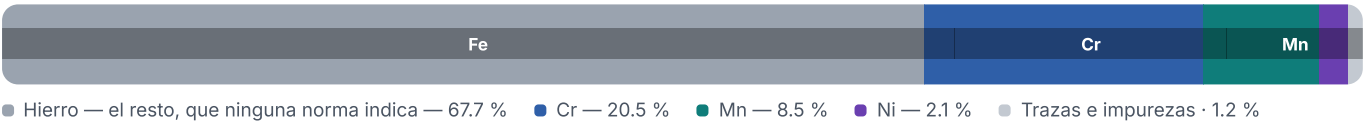
Composición química, valores mecánicos y físicos y 6 designaciones normalizadas de 4 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 6 en 4 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
-------------------------------	---	--

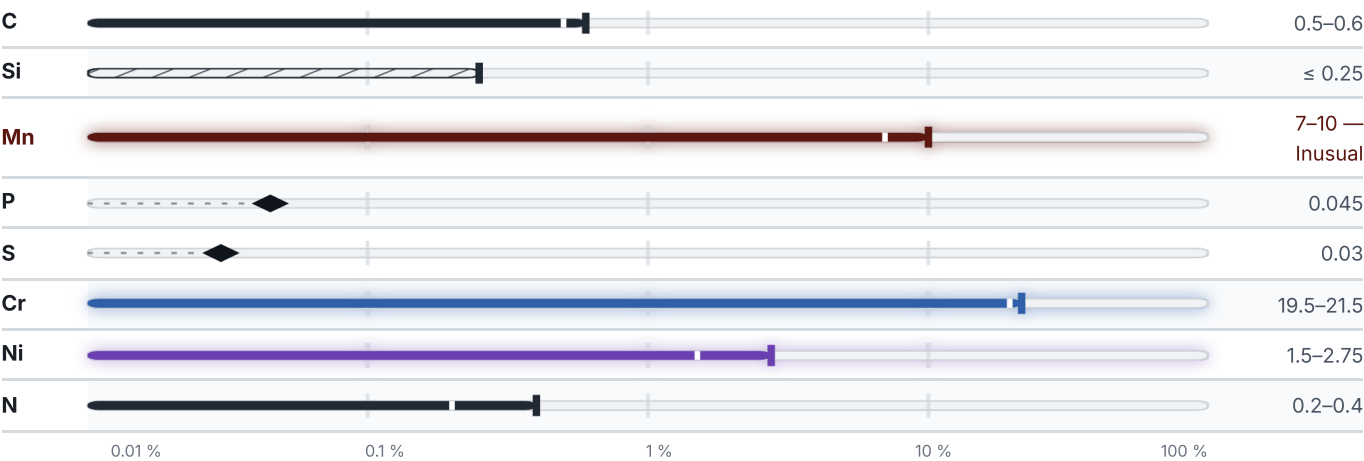
Composición química

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 mecánicas		1 valores en 1 estados
SOLUTION ANNEALED	HRC	
Solution annealed	28	

Propiedades físicas			1 valores
PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD	
Densidad	7.85	g/cm³	

Designaciones en las distintas normas			6 designaciones · 3 documentadas como idénticas
Estados Unidos	3	Reino Unido	1
S63012 Nombre propio de la calidad	uns	22-4-9	bs
EV 12 Nombre propio de la calidad	aisi-sae	España	1
S63012	aisi-sae	F.3214	une
Europa	1		
X55CrMnNiN20-8 Nombre propio de la calidad	din-en		

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 X55CrMnNiN20-8

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	1.4875	23 ago 2026