

NÚMERO DE MATERIAL 1.2880 · CLASE 1.2

X165CrCoMo12

N.º de material 1.2880

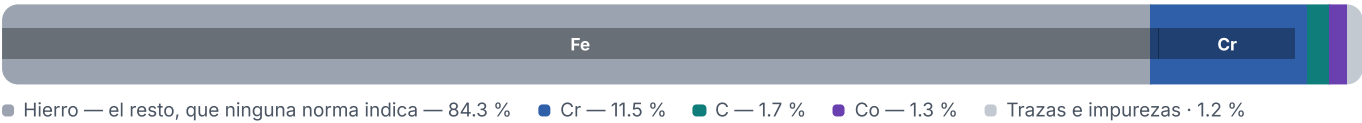
Composición química, valores mecánicos y físicos y 16 designaciones normalizadas de 8 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 16 en 8 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 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

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

16 designaciones · 1 documentadas como idénticas

China	4	España	2
Cr12Mo1V1	gb	F-5211	une
Cr12MoV	gb	X160CrMoV12	une
T21201	gb		
T21202	gb	Internacional	2
		X153CrMoV12	iso
Estados Unidos	2	X160CrMoV12-1	iso
T30402	uns		
D2	aisi-sae	Rusia / CEI	2
		Ch12MF	gost
Francia	2	X12MΦ	gost
X160CrMoV12	afnor		
Z160CDV12	afnor	Europa	1
		X165CrCoMo12	Nombre propio de la calidad din-en
		Polonia	1
		NC11LV	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 X165CrCoMo12

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	1.2880	23 ago 2026