

NÚMERO DE MATERIAL 1.4724 · CLASE 1.4

X10CrAl13

N.º de material 1.4724

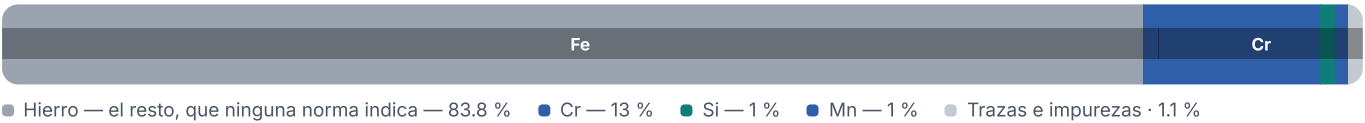
Composición química, valores mecánicos y físicos y 33 designaciones normalizadas de 15 regiones.

DENSIDAD 7.7 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 33 en 15 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 8 registrados
------------------------------	---	--

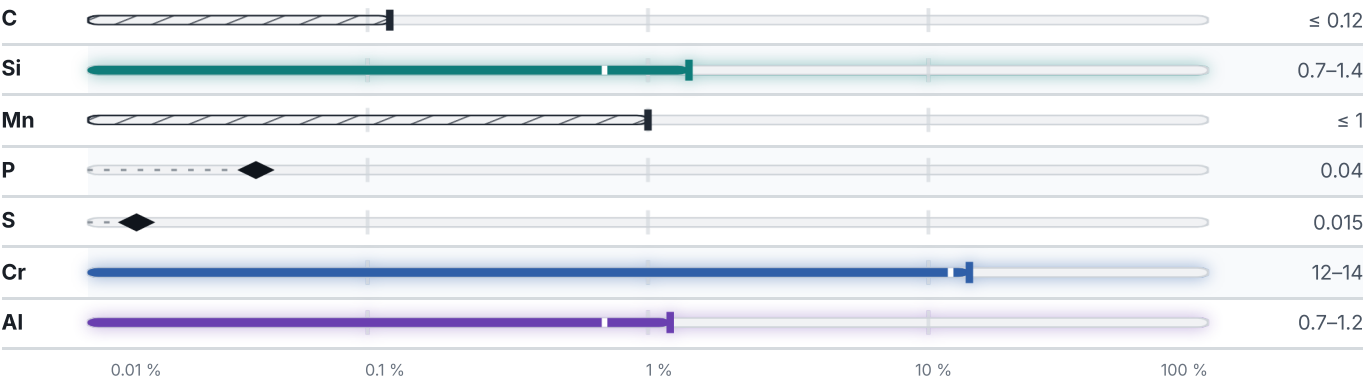
Composición química

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, Mo.

Propiedades mecánicas

5 valores en 2 estados

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
ESTADO · DIMENSIÓN	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	490	345	15	60

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.7	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

33 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Rusia / CEI		6	Francia		2
10Ch13SJ	gost		Z10C13	afnor	
10KH13SYU	gost		Z13C13	afnor	
10X13CЮ	gost		Italia		2
1X12CЮ	gost		X10CrA112		uni
CT.10X13CЮ	gost		X10CrAl12		uni
ЭИ404	gost				
España		5	Japón		1
F.13152-X 10 CrAl13	une		SUS405	jis	
F.311	une		China		1
F.3152	une		OCr13Al		gb
X10CrAl13	une		Chequia		1
X10CrAlSi13	une		17125		csn
Europa		4	Eslovaquia		1
1.4724	din-en		17 125		stn
X10CrA113	din-en		Serbia		1
X10CrAl13	din-en	Nombre propio de la calidad	Č.4972		srps
X10CrAlSi13	din-en	Nombre propio de la calidad	Polonia		1
Estados Unidos		4	H13JS		pn
405	aisi-sae		Hungría		1
MT405	aisi-sae		H12		msz
S40500	aisi-sae		Bulgaria		1
A 268 TP405	astm		Ch13SJ		bds
Reino Unido		2			
403S17	bs				
X10CrAlSi13	bs				

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 X10CrAl13

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	1.4724	23 ago 2026