

NÚMERO DE MATERIAL 1.4325 · CLASE 1.4

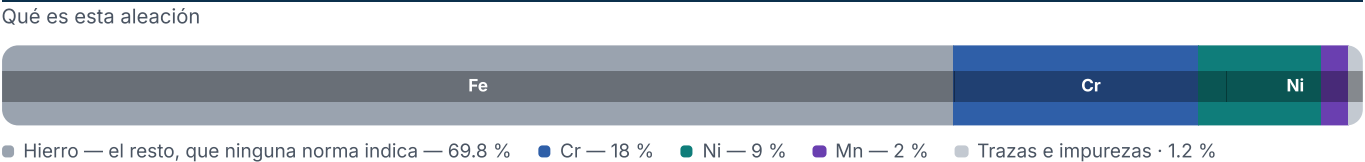
1.4325

Composición química, valores mecánicos y físicos y 51 designaciones normalizadas de 10 regiones.

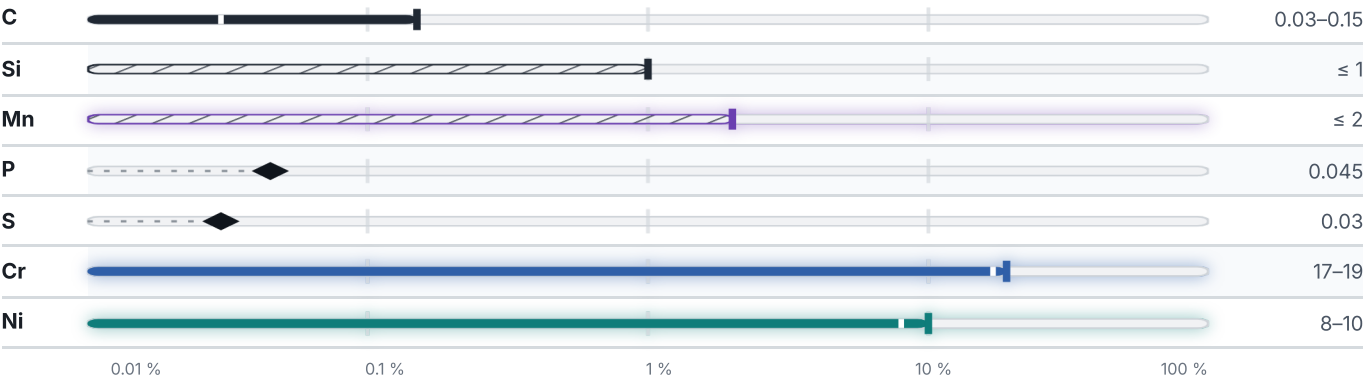
DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 51 en 10 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 8 registrados
-------------------------------	---	--

Composición química

Fracción másica en %



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

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	215

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

51 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos		23	Reino Unido		2
S30200	Nombre propio de la calidad	uns	301 S 21		bs
302	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	302S25		bs
30302		aisi-sae	España		2
A240		astm	F-3507		une
A264		astm	X10CrNi18-9		une
A276		astm	Japón		2
A313		astm	SUS 301		jis
A314		astm	SUS 302		jis
A368		astm	Rusia / CEI		2
A473		astm	12Ch18N9		gost
A478		astm	12Kh18N9		gost
A479		astm	Europa		1
A480		astm	X9CrNi18-9	Nombre propio de la calidad	din-en
A492		astm	China		1
A493		astm	1Cr18Ni9		gb
A511		astm	Polonia		1
A554		astm	1H18N9		pn
A580		astm	Brasil		1
A666		astm	302		abnt
F1669		astm			
F2215		astm			
F599		astm			
F899		astm			
Estados Unidos / Aeroespacial		16			
5358		ams			
5500		ams			
5515		ams			
5516		ams			
5600		ams			
5636		ams			
5637		ams			
5688		ams			
5693		ams			
5866		ams			
5903		ams			
5904		ams			
5905		ams			
5906		ams			
6693		ams			
7241		ams			

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 1.4325
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	1.4325	22 ago 2026