

NÚMERO DE MATERIAL 1.7337 · CLASE 1.7

A 182 F 12 Class2

N.º de material 1.7337

también figura como 16CrMo4-4

Composición química, valores mecánicos y físicos y 15 designaciones normalizadas de 8 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 15 en 8 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
-------------------------------	--	--

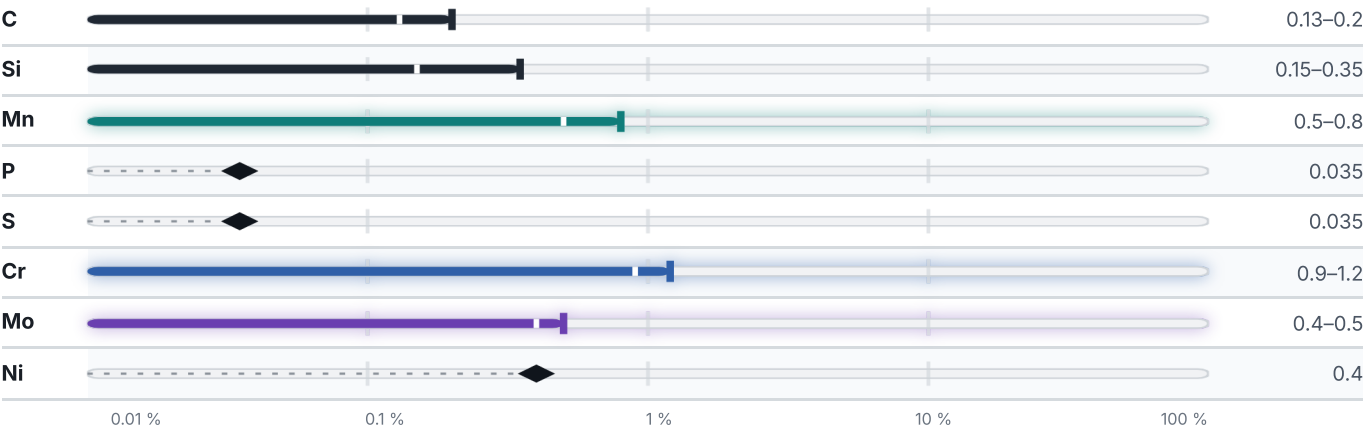
Composición química

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

calculadas a partir de la composición · °C

AE3 PREDICHA 814 °C	AE1 PREDICHA 742 °C	ACM PREDICHA 465 °C	BS PREDICHA 530 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

15 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos	6	Europa	1
K11564 Nombre propio de la calidad	uns	16CrMo4-4 Nombre propio de la calidad	din-en
A387(12)	aisi-sae	Japón	1
A 182 F 12 Class2 Nombre propio de la calidad	astm	STC42	jis
A-387Cr . B	astm	China	1
A182 F12	astm	15CrMo	gb
A387(12)	astm	Rusia / CEI	1
Reino Unido	2	15XM	gost
1653	bs	Suecia	1
620Gr.27	bs	2216	ss
Francia	2		
12CD4	afnor		
15CD4.5	afnor		

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 A 182 F 12 Class2

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	1.7337	23 ago 2026