

NÚMERO DE MATERIAL 1.4984 · CLASE 1.4

1.4984

Composición química, valores mecánicos y físicos y 64 designaciones normalizadas de 3 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 64 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
-------------------------------	--	--

Composición química

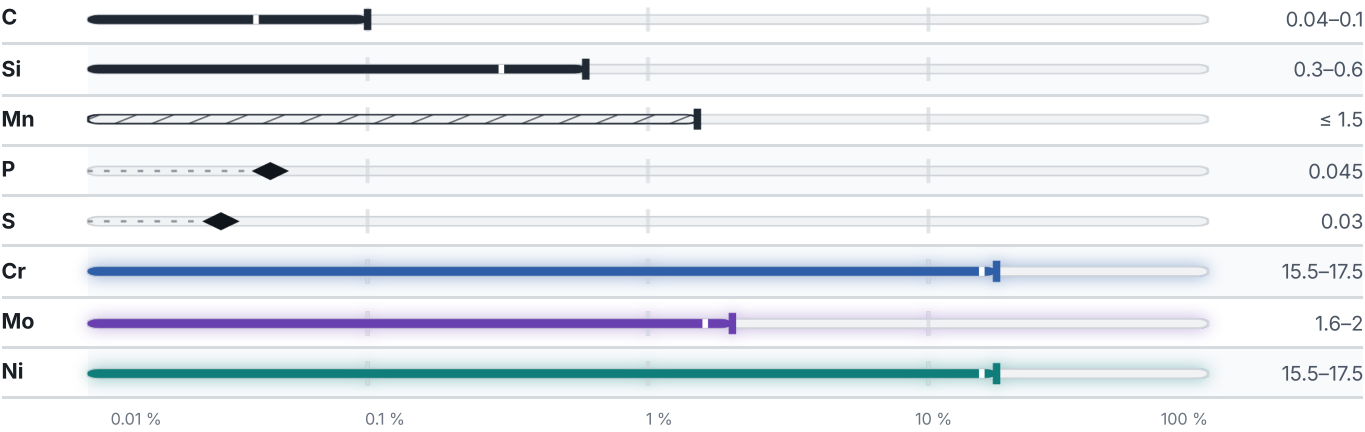
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 63.1 % ● Cr — 16.5 % ● Ni — 16.5 % ● Mo — 1.8 % ● Trazas e impurezas · 2.1 %

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

La composición de esta calidad queda fuera del rango validado del modelo publicado (una ventana de composición de baja aleación), por lo que aquí no se predice ninguna temperatura de transformación.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

64 designaciones · 0 documentadas como idénticas

Estados Unidos	56	A965	astm
S31600	uns	A988	astm
S31603	uns	F 138	astm
30316	aisi-sae	F1667	astm
316	aisi-sae	F2215	astm
A 167	astm	F2281	astm
A 479	astm	F3184	astm
A1012	astm	F593	astm
A1022	astm	F594	astm
A1049	astm	F738	astm
A182	astm	F836	astm
A193	astm	F837	astm
A194	astm	F879	astm
A213	astm	F899	astm
A240	astm	F957	astm
A249	astm	Estados Unidos / Aeroespacial	7
A264	astm		
A269	astm		
A270	astm		
A271	astm		
A276	astm		
A312	astm		
A313	astm		
A314	astm		
A320	astm		
A336	astm	Brasil	1
A358	astm	316	abnt
A368	astm		
A376	astm		
A403	astm		
A409	astm		
A430	astm		
A580	astm		
A632	astm		
A666	astm		
A688	astm		
A793	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A826	astm		
A831	astm		
A943	astm		

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 1.4984
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	1.4984	23 ago 2026