

NÚMERO DE MATERIAL 1.5622 · CLASE 1.5

F.2641 -15 Ni 6

N.º de material 1.5622

también figura como 14Ni6

Composición química, valores mecánicos y físicos y 17 designaciones normalizadas de 6 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
7.85 g/cm ³	17 en 6 regiones	7 registrados

Composición química

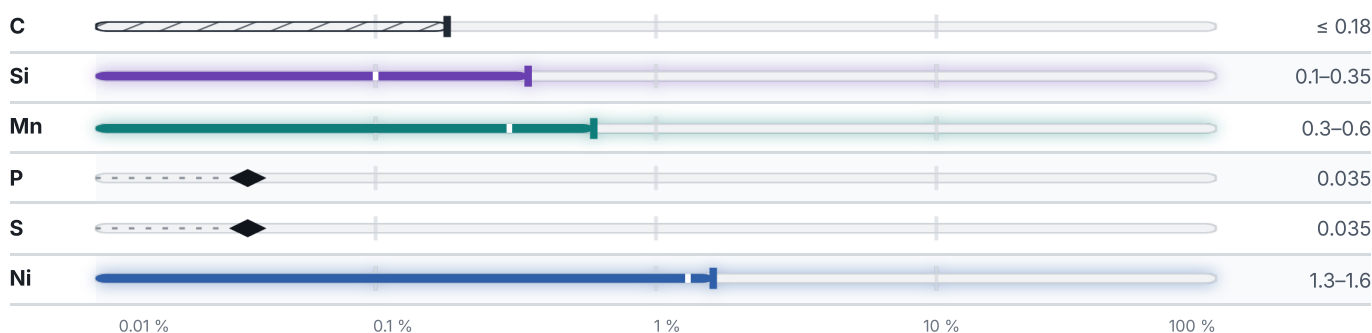
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 97.6 % ● Ni — 1.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● Trazas e impurezas · 0.3 %

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: Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

17 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos		7	España		3
K 21703	uns		15Ni6	une	
K 22103	Nombre propio de la calidad	uns	F.2641	une	
K13050	uns		F.2641 -15 Ni 6	une	
K21703	uns				
K22103	Nombre propio de la calidad	uns	Europa		2
A350-LF5	aisi-sae		1.5622	din-en	
ASTM A350LF5	aisi-sae		14Ni6	Nombre propio de la calidad	din-en
Francia		3	Italia		1
15N6	afnor		14Ni6	uni	
15Ni6	afnor				
16N6	afnor		Serbia		1
			Č.5120	srps	

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 F.2641 -15 Ni 6

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

[Iniciar una consulta](#)

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA

Ver la página del material

BÚSQUEDA DE CALIDADES

Buscar en todas las calidades

N.º DE MATERIAL

1.5622

EMITIDA

23 ago 2026