

NÚMERO DE MATERIAL EN-JS3011

07 76

N.º de material EN-JS3011

también figura como EN-GJSA-XNiCr20-2

Composición química, valores mecánicos y físicos y 8 designaciones normalizadas de 5 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
7.85 g/cm ³	8 en 5 regiones	7 registrados

Composición química

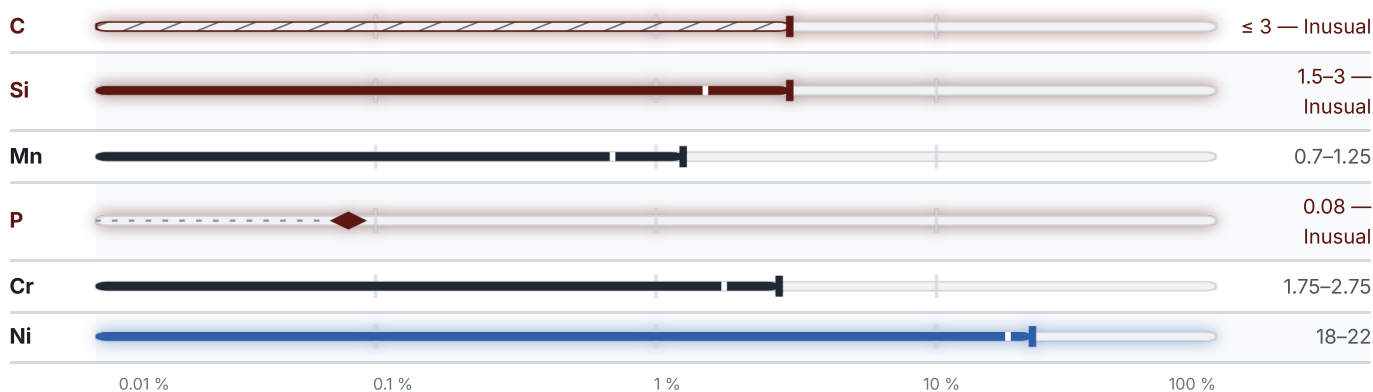
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 71.4 % ● Ni — 20 % ● C — 3 % ● Si — 2.3 % ● Trazas e impurezas · 3.3 %

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: Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

8 designaciones · 4 documentadas como idénticas

Estados Unidos	3	Reino Unido	1
F43001 Nombre propio de la calidad	uns	Grade S6	bs
F43400 Nombre propio de la calidad	uns		
A43D2	aisi-sae	Francia	1
		S-NC202	afnor
Europa	2		
EN-GJSA-XNiCr20-2 Nombre propio de la calidad	din-en	Suecia	1
GGG-NiCr 20 2 Nombre propio de la calidad	din-en	07 76	ss

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 07 76

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	EN-JS3011	23 ago 2026