

NÚMERO DE MATERIAL 1.8920 · CLASE 1.8

S690G1QL

N.º de material 1.8920

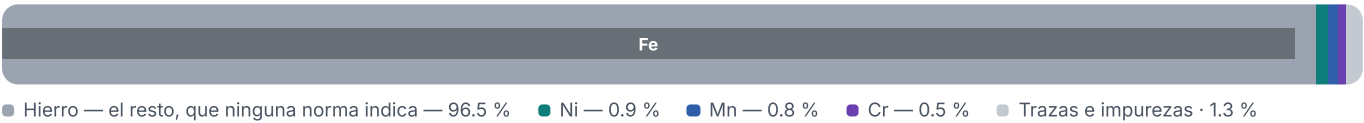
Composición química, valores mecánicos y físicos y 2 designaciones normalizadas de 1 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 2 en 1 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 12 registrados
-------------------------------	---	---

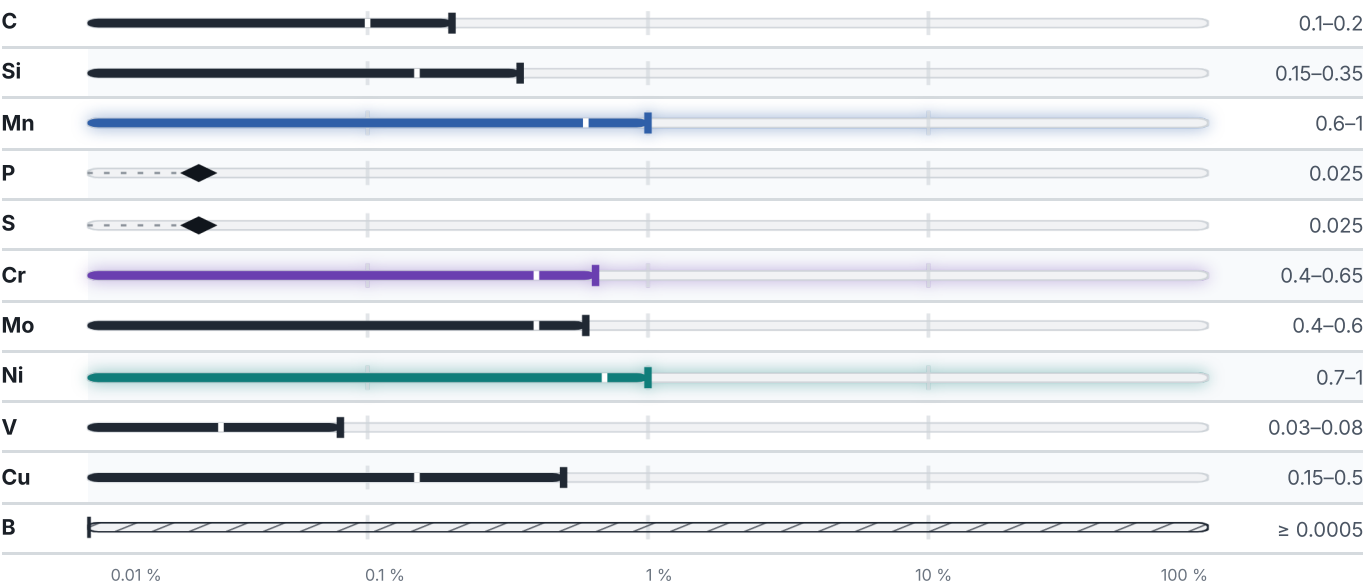
Composición química

Fracción máscica 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 801 °C	AE1 PREDICHA 717 °C	ACM PREDICHA 444 °C	BS PREDICHA 529 °C
------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

2 designaciones · 2 documentadas como idénticas

Europa	2
S690G1QL Nombre propio de la calidad	din-en
TStE 690 VA Nombre propio de la calidad	din-en

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 S690G1QL

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

1.8920

EMITIDA

23 ago 2026