

NÚMERO DE MATERIAL 1.2744 · CLASE 1.2

M 36

N.º de material 1.2744

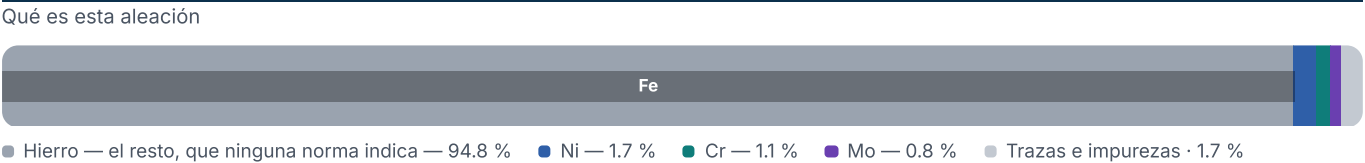
también figura como 57NiCrMoV7-7

Composición química, valores mecánicos y físicos y 4 designaciones normalizadas de 3 regiones.

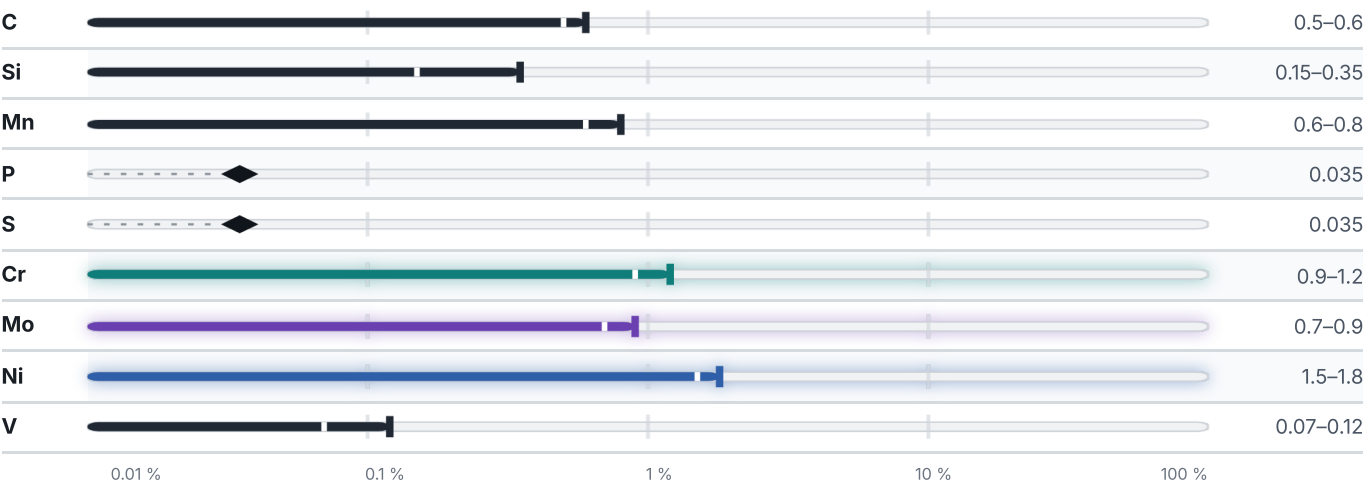
DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 4 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 10 registrados
-------------------------------	---	---

Composición química

Fracción másica en %



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 717 °C	AE1 PREDICHA 721 °C	ACM PREDICHA 715 °C	BS PREDICHA 470 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

4 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Chequia	2	Europa	1
19 665	csn	57NiCrMoV7-7	Nombre propio de la calidad din-en
19 850	csn	Estados Unidos	1
		M 36	aisi-sae

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 M 36

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	1.2744	23 ago 2026