

NÚMERO DE MATERIAL 1.3346 · CLASE 1.3

M1**N.º de material 1.3346**

también figura como HS2-9-1

Composición química, valores mecánicos y físicos y 9 designaciones normalizadas de 5 regiones.

DENSIDAD	OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
8 g/cm ³	9 en 5 regiones	10 registrados

Composición química

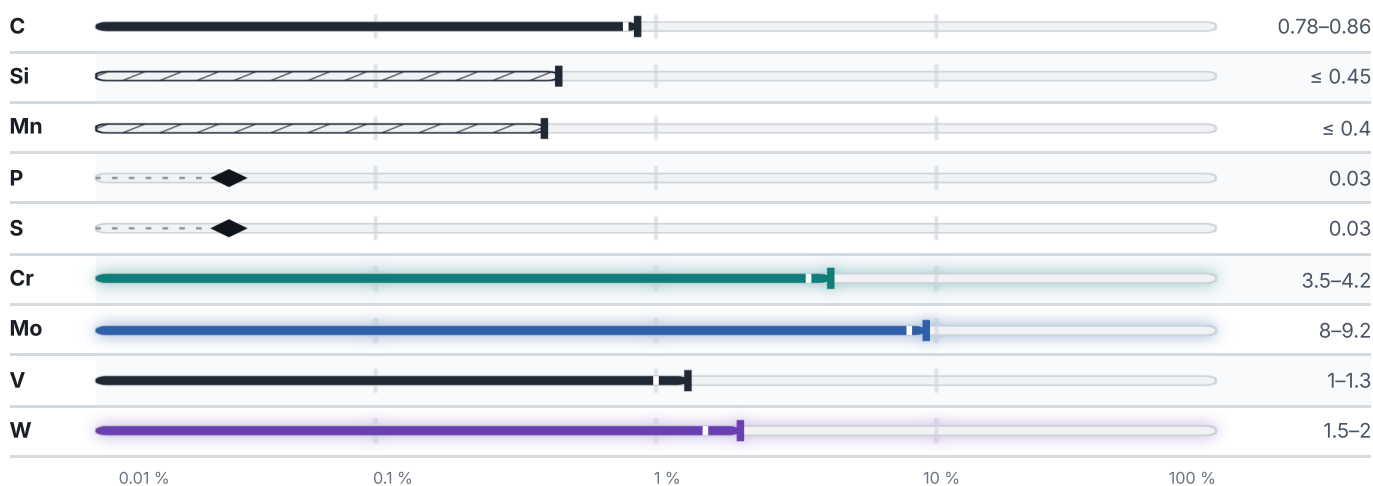
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 82.9 % ● Mo — 8.6 % ● Cr — 3.9 % ● W — 1.8 % ● Trazas e impurezas · 2.9 %

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: Ni.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	8	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

9 designaciones · 6 documentadas como idénticas

Estados Unidos		4	Reino Unido		1
T11301	Nombre propio de la calidad	uns	BM1		bs
T20841	Nombre propio de la calidad	uns			
H41	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Francia		1
M1	Nombre propio de la calidad	aisi-sae	Z85DCWV08-04-02-01		afnor
Europa		2	Serbia		1
HS2-9-1	Nombre propio de la calidad	din-en	Č.7880		srps
S 2-9-1	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 M1

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	1.3346	23 ago 2026