

NÚMERO DE MATERIAL 1.1163 · CLASE 1.1

Cm 25

N.º de material 1.1163

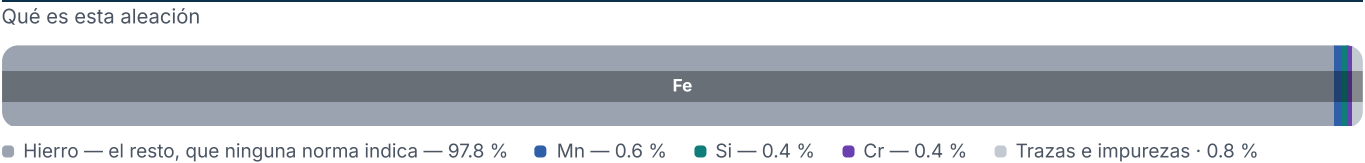
también figura como C25R

Composición química, valores mecánicos y físicos y 8 designaciones normalizadas de 6 regiones.

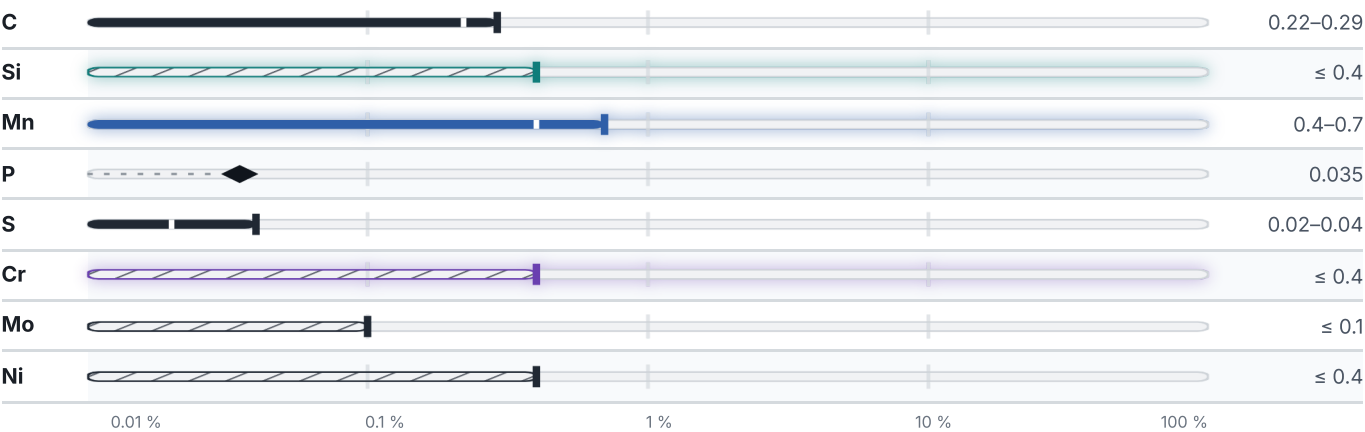
DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 8 en 6 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
-------------------------------	---	--

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 803 °C	AE1 PREDICHA 725 °C	ACM PREDICHA 503 °C	BS PREDICHA 572 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

8 designaciones · 4 documentadas como idénticas

Europa	2	Internacional	1
C25R Nombre propio de la calidad	din-en	C25 C25E4 C25M2	iso
Cm 25 Nombre propio de la calidad	din-en		
Estados Unidos	2	Japón	1
G10250 Nombre propio de la calidad	uns	S25C	jis
1025 Nombre propio de la calidad	aisi-sae	China	1
Reino Unido	1	25	gb
C25 C25E C25R	bs		

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 Cm 25

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	1.1163	23 ago 2026