

NÚMERO DE MATERIAL 1.0761 · CLASE 1.0

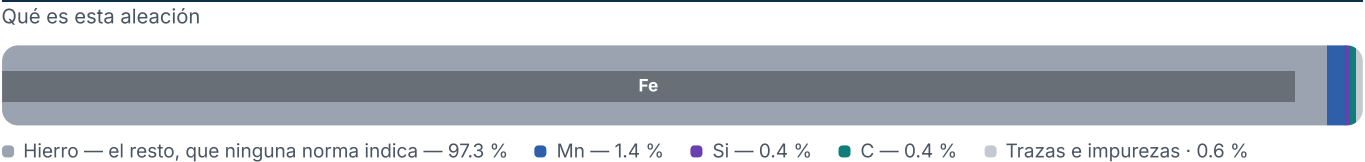
1.0761

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

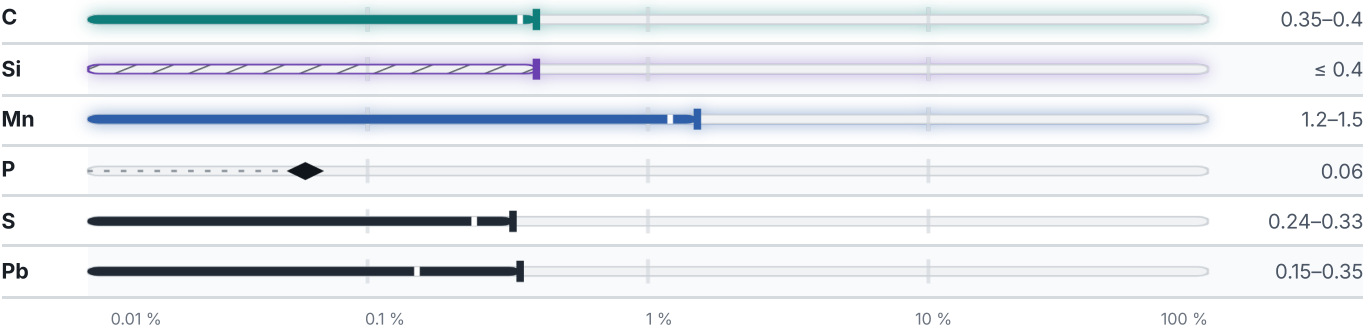
DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 1 en 1 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 7 registrados
-------------------------------	---	--

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

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni, Cr, Mo.

Propiedades mecánicas

11 valores en 2 estados

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm²	A %
5 – 10	700–960	6

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm ²	A %
10 – 16	660–930	6
16 – 40	610–900	7
40 – 63	600–840	7
63 – 100	580–820	8
AS ROLLED AND TURNED		HB
As rolled and turned		163–216

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm ³

Designaciones en las distintas normas

1 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Europa	1
38 SMnPb 28 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 1.0761

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	1.0761	22 ago 2026