

NÚMERO DE MATERIAL 1.4748 · CLASE 1.4

1.4748

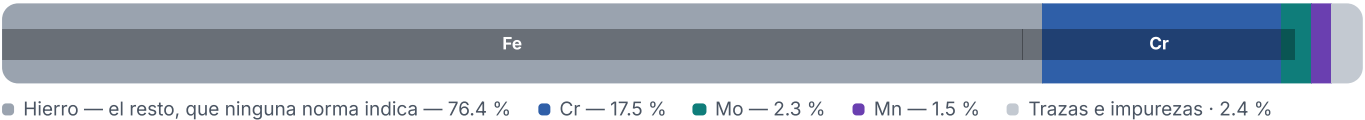
Composición química, valores mecánicos y físicos y 3 designaciones normalizadas de 3 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 3 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
-------------------------------	---	--

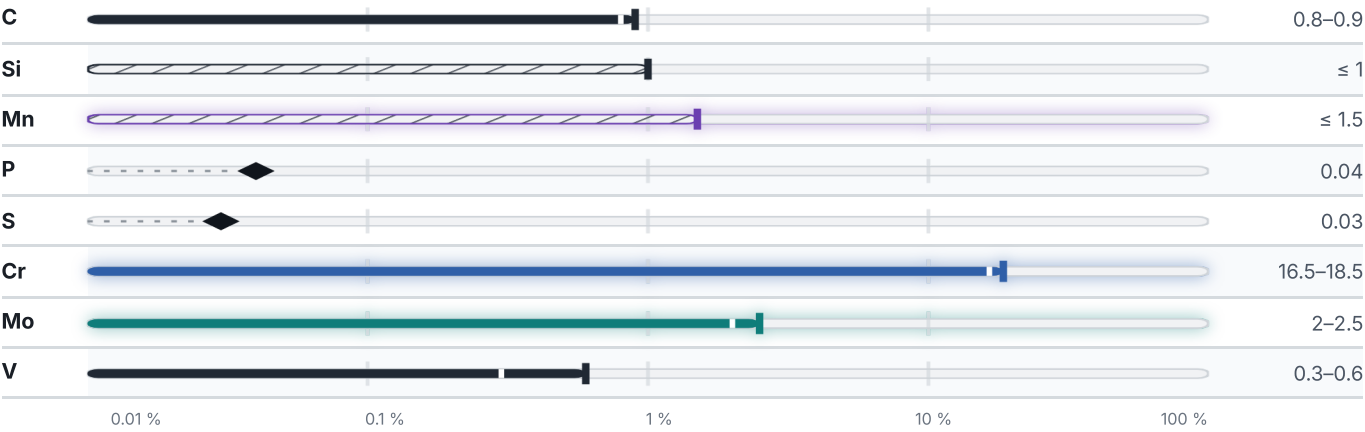
Composición química

Fracción másica 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

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

Propiedades mecánicas

2 valores en 2 estados

QUENCHED AND TEMPERED	HB
Quenched and tempered	296–355
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	300

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

3 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Europa	1	España	1
X85CrMoV18-2	Nombre propio de la calidad din-en	F.3223	une
Francia	1		
Z85CDV18-02	afnor		

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 1.4748

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	1.4748	22 ago 2026