

NÚMERO DE MATERIAL 1.2367 · CLASE 1.2

Z38CDV5-3 Mod

N.º de material 1.2367

también figura como X38CrMoV5-3

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

DENSIDAD 7.83 g/cm ³	OTRAS DESIGNACIONES 4 en 3 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 9 registrados
---	---	--

Composición química

Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 90.3 % ● Cr — 5 % ● Mo — 3 % ● V — 0.5 % ● Trazas e impurezas · 1.2 %

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

1 valores en 1 estados

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	229

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.83	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

4 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Francia	2	Europa	1
Z38CDV5-3	afnor	X38CrMoV5-3	Nombre propio de la calidad din-en
Z38CDV5-3 Mod	afnor		
		Internacional	1
		X38CrMoV5-3	iso

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 Z38CDV5-3 Mod

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	1.2367	23 ago 2026