

ДИ100-МП

también figura como R7M2F6-MP

Composición química, valores mecánicos y físicos y 5 designaciones normalizadas de 1 regiones.

OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
5 en 1 regiones	8 registrados

Composición química

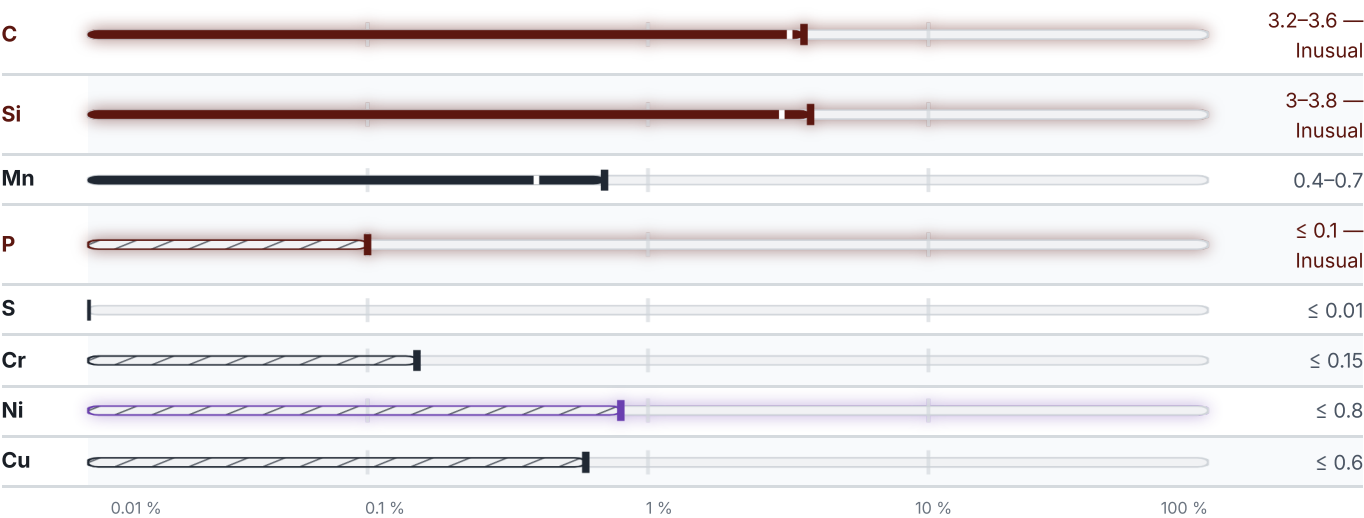
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



■ Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 91 % ■ C — 3.4 % ■ Si — 3.4 % ■ Ni — 0.8 % ■ Trazas e impurezas · 1.4 %

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: Mo.

Propiedades mecánicas

4 valores en 1 estados

ESTADO · DIMENSIÓN	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	1000	700	2	—
GOST 7293-85	—	—	—	270–360

Designaciones en las distintas normas

5 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Rusia / CEI	5
R7M2F6-MP	gost
VCH100 Nombre propio de la calidad	gost
BЧ100	gost
ДИ100-МП	gost
P7M2Φ6-МП	gost

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 ДИ100-МП

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	—	16 ago 2026