

ДИ100-МП

também consta como R7M2F6-MP

Composição química, valores mecânicos e físicos e 5 designações normativas de 1 regiões.

OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
5 em 1 regiões	8 registados

Composição química

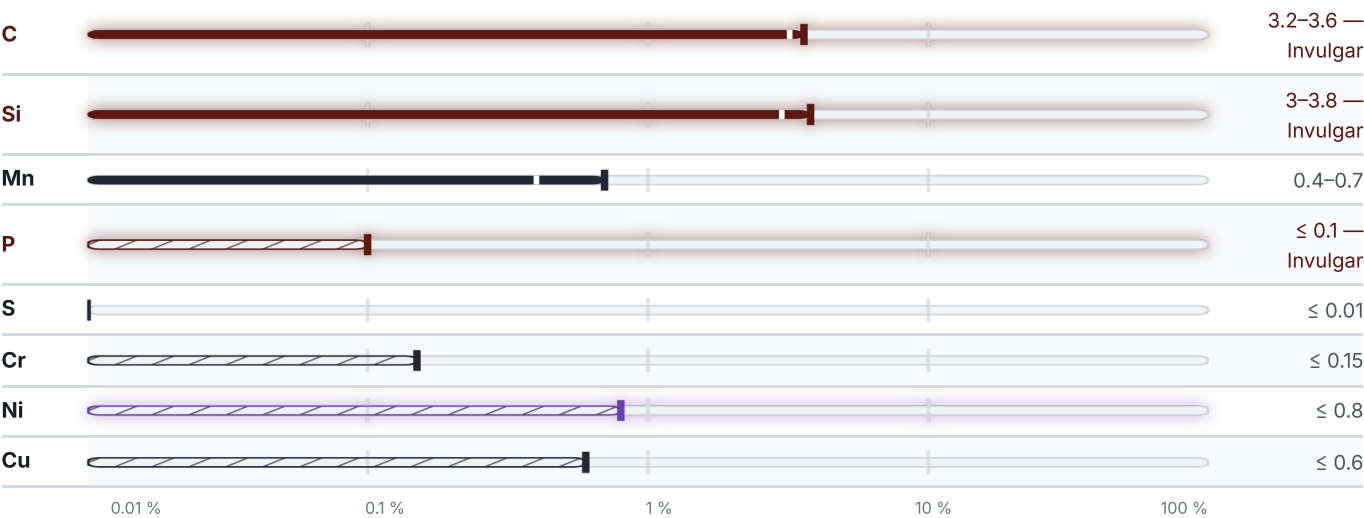
Fração mássica em %

O que é esta liga



■ Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 91 % ■ C — 3.4 % ■ Si — 3.4 % ■ Ni — 0.8 % ■ Vestígios e impurezas · 1.4%

Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01 % e 100 % numa única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: Mo.

Propriedades mecânicas

4 valores em 1 estados

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

Designações nas diversas normas

5 designações · 1 documentadas como idênticas

Rússia / CEI	5
R7M2F6-MP	gost
VCH100 Nome próprio da qualidade	gost
BЧ100	gost
ДИ100-МП	gost
P7M2Φ6-МП	gost

Nota sobre a utilização. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre ДИ100-МП

Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	—	18 de ago. de 2026