

08X15H5Д2ТУ-Ш

também consta como 08Kh15N5D2TU

Composição química, valores mecânicos e físicos e 7 designações normativas de 1 regiões.

OUTRAS DESIGNAÇÕES	VALORES DE PROPRIEDADES
7 em 1 regiões	9 registados

Composição química

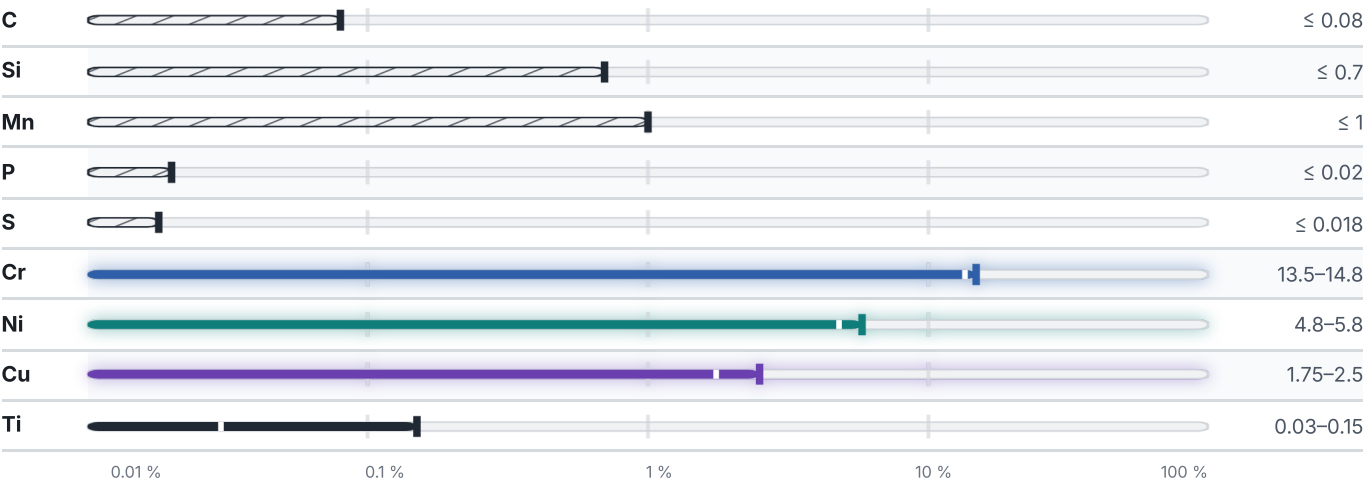
Fração mássica em %

O que é esta liga



■ Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 76.5 % ■ Cr — 14.2 % ■ Ni — 5.3 % ■ Cu — 2.1 % ■ Vestígios e impurezas · 1.9%

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

5 valores em 1 estados

QUENCHING 950°C,COOLING AIR	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Ø 80	1080	785	10	55	1200

Designações nas diversas normas

7 designações · 1 documentadas como idênticas

Rússia / CEI	7
08Kh15N5D2TU Nome próprio da qualidade	gost
08X15H5Д2ТУ	gost
08X15H5Д2ТУ-ВД	gost
08X15H5Д2ТУ-Ш	gost
ЭП410У	gost
ЭП410У-ВД	gost
ЭП410У-Ш	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 08X15H5Д2ТУ-Ш

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	—	16 de ago. de 2026