

ЭП410У-ВД

también figura como 08Kh15N5D2TU

Composición química, valores mecánicos y físicos y 7 designaciones normalizadas de 1 regiones.

OTRAS DESIGNACIONES	VALORES DE PROPIEDADES
7 en 1 regiones	9 registrados

Composición química

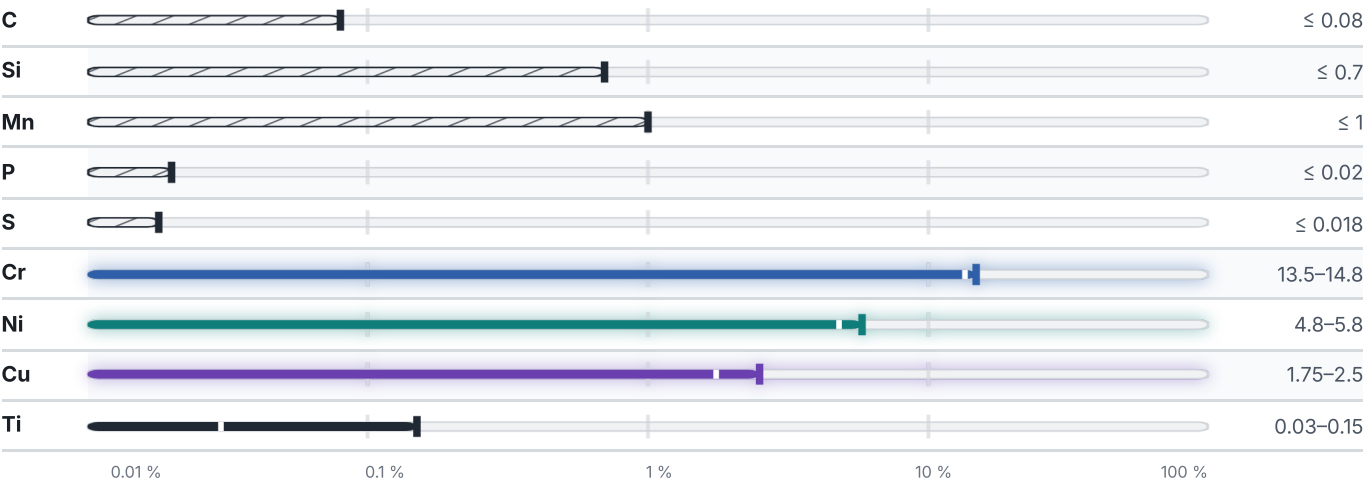
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



■ Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 76.5 % ■ Cr — 14.2 % ■ Ni — 5.3 % ■ Cu — 2.1 % ■ Trazas e impurezas · 1.9 %

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

5 valores en 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

Designaciones en las distintas normas

7 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Rusia / CEI	7
08Kh15N5D2TU Nombre propio de la calidad	gost
08X15H5Д2ТУ	gost
08X15H5Д2ТУ-ВД	gost
08X15H5Д2ТУ-Ш	gost
ЭП410У	gost
ЭП410У-ВД	gost
ЭП410У-Ш	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 ЭП410У-ВД

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	—	17 ago 2026