

# STW370

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

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| OTRAS DESIGNACIONES | VALORES DE PROPIEDADES |
| 1 en 1 regiones     | 3 registrados          |

## Composición química

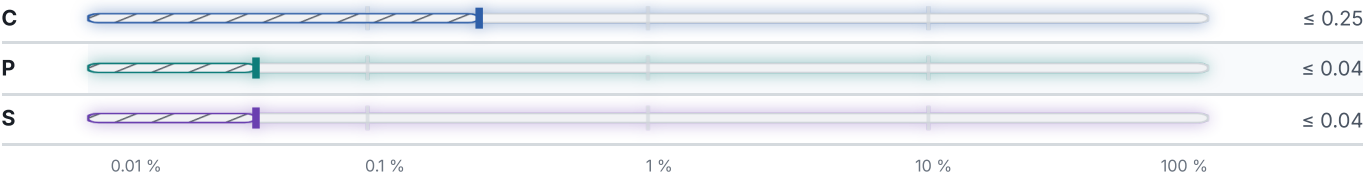
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



■ Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 99.7 %   ■ C — 0.3 %   ■ P — 0 %   ■ S — 0 %

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: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

## Propiedades mecánicas

3 valores en 1 estados

| ESTADO · DIMENSIÓN | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% |
|--------------------|-------------------------|-------------------------|--------|
| Pipes              | 370                     | 215                     | 26–30  |

## Designaciones en las distintas normas

1 designaciones · 1 documentadas como idénticas

|       |   |        |                             |     |
|-------|---|--------|-----------------------------|-----|
| Japón | 1 | STW370 | Nombre propio de la calidad | jis |
|-------|---|--------|-----------------------------|-----|

**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 STW370

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 | —               | 23 ago 2026 |