

NÚMERO DE MATERIAL 1.0234 · CLASE 1.0

# QSt 38-3

N.º de material 1.0234

también figura como C15C

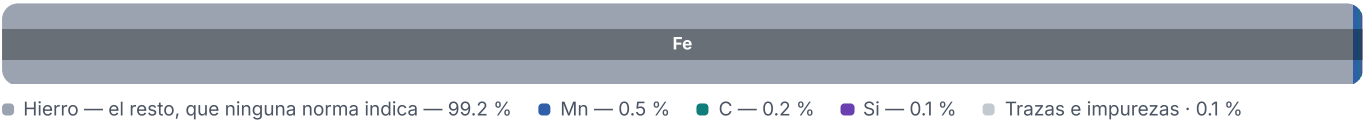
Composición química, valores mecánicos y físicos y 14 designaciones normalizadas de 8 regiones.

|                               |                                                |                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| DENSIDAD<br><b>7.85</b> g/cm³ | OTRAS DESIGNACIONES<br><b>14</b> en 8 regiones | VALORES DE PROPIEDADES<br><b>7</b> registrados |
|-------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|

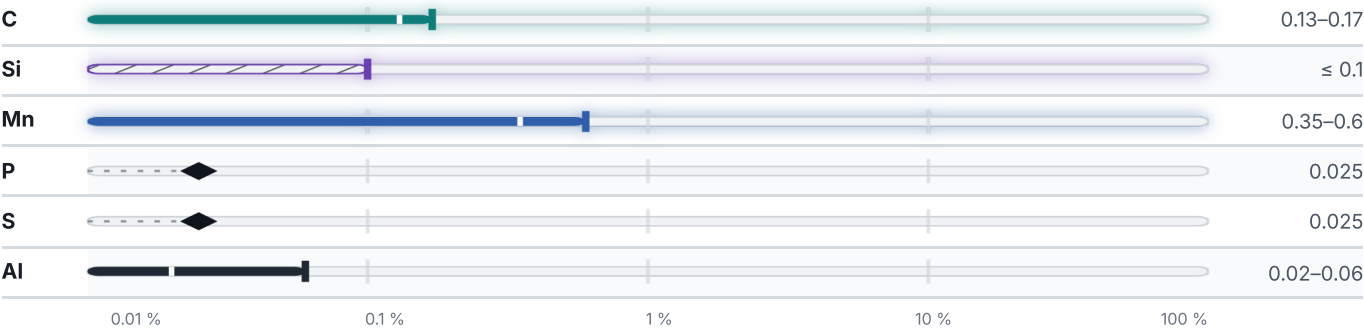
## Composición química

Fracción másica en %

Qué es esta aleación



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: Ni, Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

| PROPIEDAD | VALOR | UNIDAD |
|-----------|-------|--------|
| Densidad  | 7.85  | g/cm³  |

Tratamiento térmico

1 regímenes

| ETAPA    | TEMPERATURA             | MEDIO |
|----------|-------------------------|-------|
| Recocido | Temperatura no indicada | —     |

Designaciones en las distintas normas

14 designaciones · 3 documentadas como idénticas

|                                                 |        |                                                 |      |
|-------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|------|
| Europa                                          | 3      | Rusia / CEI                                     | 2    |
| C15C <div>Nombre propio de la calidad</div>     | din-en | 15nc                                            | gost |
| C15E2C                                          | din-en | ст.15nc                                         | gost |
| QSt 38-3 <div>Nombre propio de la calidad</div> | din-en |                                                 |      |
| Japón                                           | 3      | Internacional                                   | 1    |
| SWRCH15A                                        | jis    | C15GC                                           | iso  |
| SWRCH15K                                        | jis    | China                                           | 1    |
| SWRCH16R                                        | jis    | ML15                                            | gb   |
| Estados Unidos                                  | 2      | Italia                                          | 1    |
| 1015                                            | astm   | CB 15                                           | uni  |
| A 29 1015                                       | astm   | Corea del Sur                                   | 1    |
|                                                 |        | SWRCH15A <div>Nombre propio de la calidad</div> | ks   |

**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 QSt 38-3

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

[Iniciar una consulta](#)

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA  
Ver la página del material

BÚSQUEDA DE CALIDADES  
Buscar en todas las calidades

N.º DE MATERIAL  
1.0234

EMITIDA  
23 ago 2026