

NÚMERO DE MATERIAL 1.2060 · CLASE 1.2

# T30404

## N.º de material 1.2060

también figura como 105Cr5

Composición química, valores mecánicos y físicos y 27 designaciones normalizadas de 16 regiones.

| DENSIDAD                      | OTRAS DESIGNACIONES      | VALORES DE PROPIEDADES |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------|
| <b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | <b>27</b> en 16 regiones | <b>7</b> registrados   |

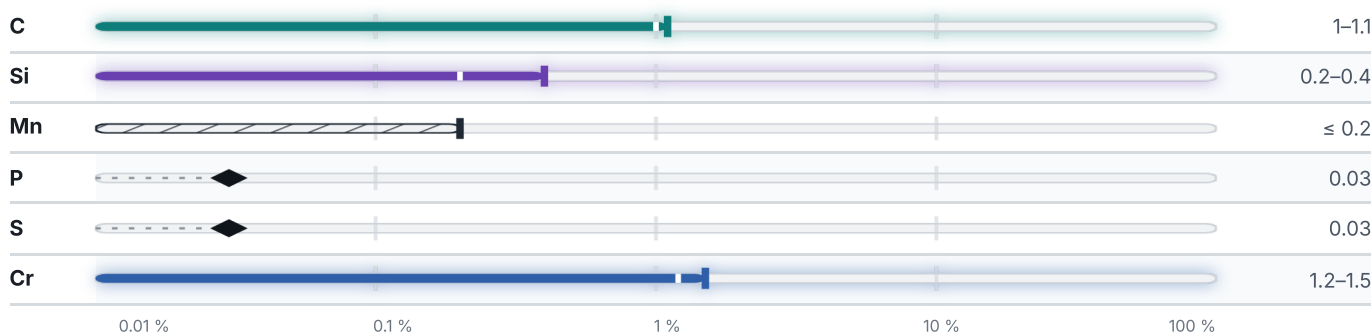
### Composición química

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, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

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

Designaciones en las distintas normas

27 designaciones · 1 documentadas como idénticas

|                |          |               |                                       |
|----------------|----------|---------------|---------------------------------------|
| España         | 4        | Austria       | 2                                     |
| F.5212         | une      | BOHLERK100    | onorm                                 |
| X120Cr12       | une      | K100          | onorm                                 |
| X210CM2        | une      | Europa        | 1                                     |
| X210Cr12       | une      | 105Cr5        | Nombre propio de la calidad<br>din-en |
| Estados Unidos | 3        | Japón         | 1                                     |
| D3             | aisi-sae | SKD1          | jis                                   |
| T30403         | aisi-sae | China         | 1                                     |
| T30404         | aisi-sae | Cr12          | gb                                    |
| Francia        | 3        | Italia        | 1                                     |
| X200CM2        | afnor    | X205Cr12KU    | uni                                   |
| X200Cr12       | afnor    | Suecia        | 1                                     |
| Z200C12        | afnor    | 2312          | ss                                    |
| Reino Unido    | 2        | Chequia       | 1                                     |
| 2080           | bs       | 19436         | csn                                   |
| BD3            | bs       | Polonia       | 1                                     |
| Rusia / CEI    | 2        | NC11          | pn                                    |
| KH12           | gost     | Rumanía       | 1                                     |
| X12            | gost     | 205Cr115      | stas                                  |
| Bulgaria       | 2        | Corea del Sur | 1                                     |
| Ch12           | bds      | STD1          | ks                                    |
| X210Cr12       | bds      |               |                                       |

**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 T30404

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 | 1.2060          | 23 ago 2026 |