

NÚMERO DE MATERIAL 0.6660 · CLASSE 0.6

# L-NC 202

Nº do material 0.6660

também consta como GGL-NiCr 20 2

Composição química, valores mecânicos e físicos e 7 designações normativas de 5 regiões.

|                                |                                             |                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| DENSIDADE<br><b>7.85</b> g/cm³ | OUTRAS DESIGNAÇÕES<br><b>7</b> em 5 regiões | VALORES DE PROPRIEDADES<br><b>8</b> registrados |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|

## Composição química

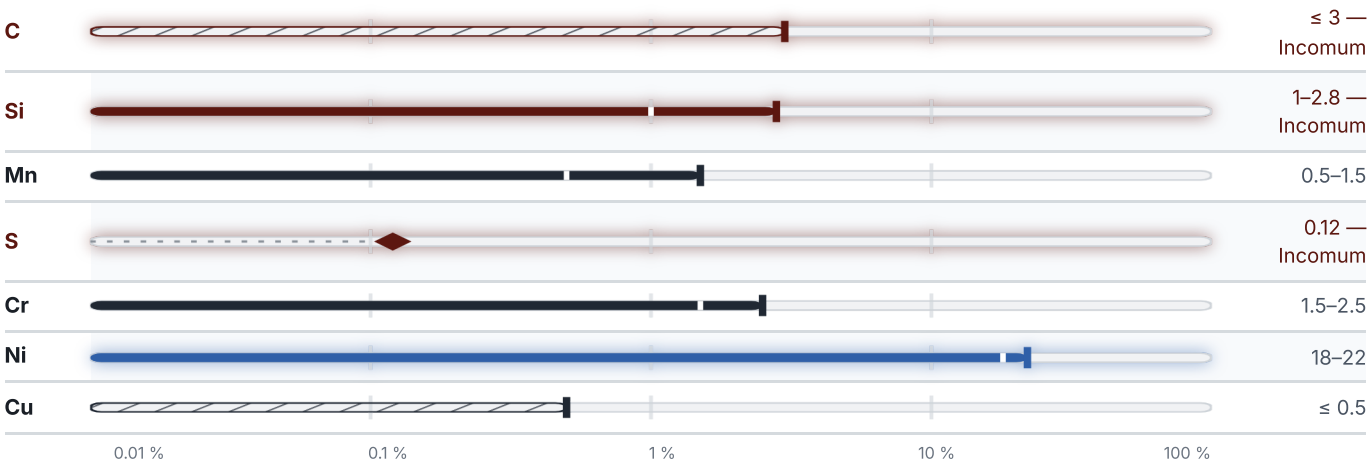
Fração mássica em %

O que é esta liga



● Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 71.5 % ● Ni — 20 % ● C — 3 % ● Cr — 2 % ● Traços e impurezas · 3.5%

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% em uma única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

## Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Mo.

Propriedades físicas

1 valores

| PROPRIEDADE | VALOR | UNIDADE |
|-------------|-------|---------|
| Densidade   | 7.85  | g/cm³   |

Designações nas diversas normas

7 designações · 2 documentadas como idênticas

|                |                                     |             |       |
|----------------|-------------------------------------|-------------|-------|
| Europa         | 2                                   | Reino Unido | 1     |
| 0.6660         | din-en                              | L-NiCuCr202 | bs    |
| GGL-NiCr 20 2  | Nome próprio da qualidade<br>din-en |             |       |
| Estados Unidos | 2                                   | França      | 1     |
| F41002         | Nome próprio da qualidade<br>uns    | L-NC 202    | afnor |
| A436 Type 2    | aisi-sae                            | Suécia      | 1     |
|                |                                     | 0523        | ss    |

**Nota sobre o uso.** 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 usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

### Consulta sobre L-NC 202

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

|                          |                            |                |                    |
|--------------------------|----------------------------|----------------|--------------------|
| FICHA TÉCNICA ONLINE     | BUSCA DE QUALIDADES        | Nº DO MATERIAL | EMITIDA            |
| Ver a página do material | Buscar todas as qualidades | 0.6660         | 11 de set. de 2026 |