

NUMER MATERIAŁU 1.4409 · KLASA 1.4

# J92700

## Numer materiału 1.4409

ujmowany także jako GX2CrNiMo19-11-2

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 11 oznaczeń normowych z 4 regionów.

|                                          |                                            |                                                 |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| GĘSTOŚĆ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | INNE OZNACZENIA<br><b>11</b> w 4 regionach | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI<br><b>11</b> w zestawieniu |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|

### Skład chemiczny

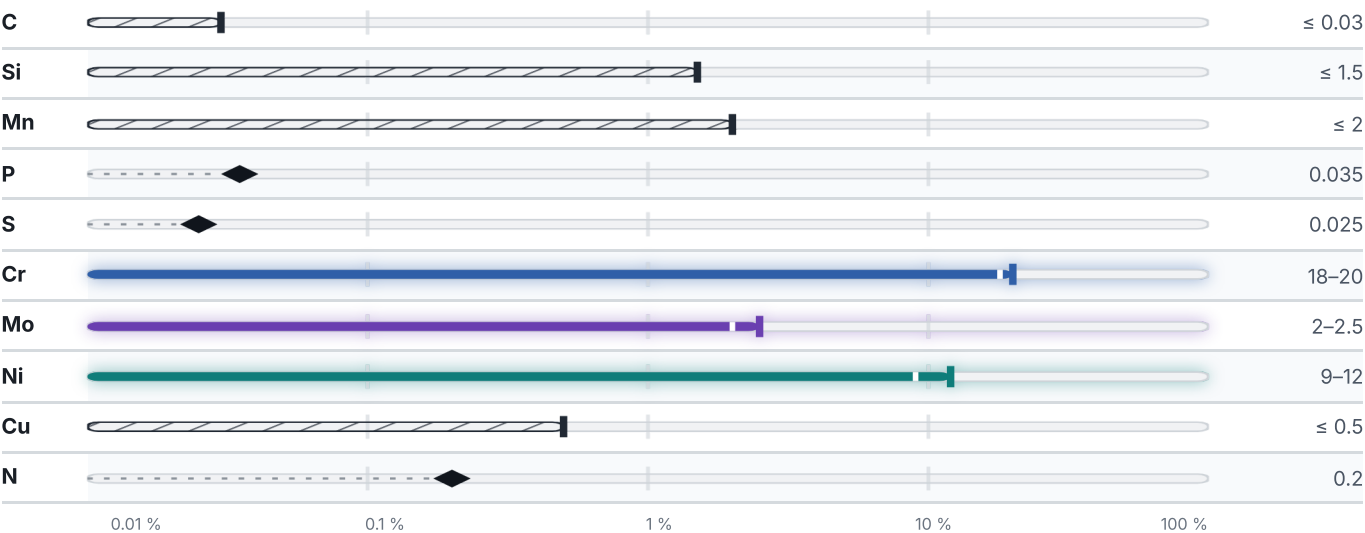
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 64 % ● Cr — 19 % ● Ni — 10.5 % ● Mo — 2.3 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 4.3%

Skala logarytmiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarytmiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

### Przewidywane temperatury przemiany

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego

nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości fizyczne

1 wartości

| WŁAŚCIWOŚĆ | WARTOŚĆ | JEDNOSTKA         |
|------------|---------|-------------------|
| Gęstość    | 7.85    | g/cm <sup>3</sup> |

Oznaczenia w poszczególnych normach

11 oznaczeń · 5 udokumentowano jako identyczne

|                   |                              |                  |                            |
|-------------------|------------------------------|------------------|----------------------------|
| Stany Zjednoczone | 6                            | Japonia          | 3                          |
| J92700            | Własna nazwa gatunkuuns      | SCS 16AX         | jis                        |
| J92800            | Własna nazwa gatunkuuns      | SCS 16AXN        | jis                        |
| J92804            | Własna nazwa gatunkuuns      | SCS 16S          | jis                        |
| 314N              | Własna nazwa gatunkuaisi-sae | Europa           | 1                          |
| 316 N             | aisi-sae                     |                  |                            |
| J92804            | aisi-sae                     | GX2CrNiMo19-11-2 | Własna nazwa gatunkudin-en |
|                   |                              | Hiszpania        | 1                          |
|                   |                              | F.8415           | une                        |

**Uwaga dotycząca zastosowania.** Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

Zapytanie o J92700

Wyślij zapytanie

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

|                             |                              |                 |             |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|
| KARTA MATERIAŁOWA<br>ONLINE | WYSZUKIWARKA GATUNKÓW        | NUMER MATERIAŁU | WYDANO      |
| Przejdź do strony materiału | Przeszukaj wszystkie gatunki | 1.4409          | 15 wrz 2026 |