

# 30Cr2Ni4Mo

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 1 oznaczeń normowych z 1 regionów.

## INNE OZNACZENIA

1 w 1 regionach

## WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI

9 w zestawieniu

## Skład chemiczny

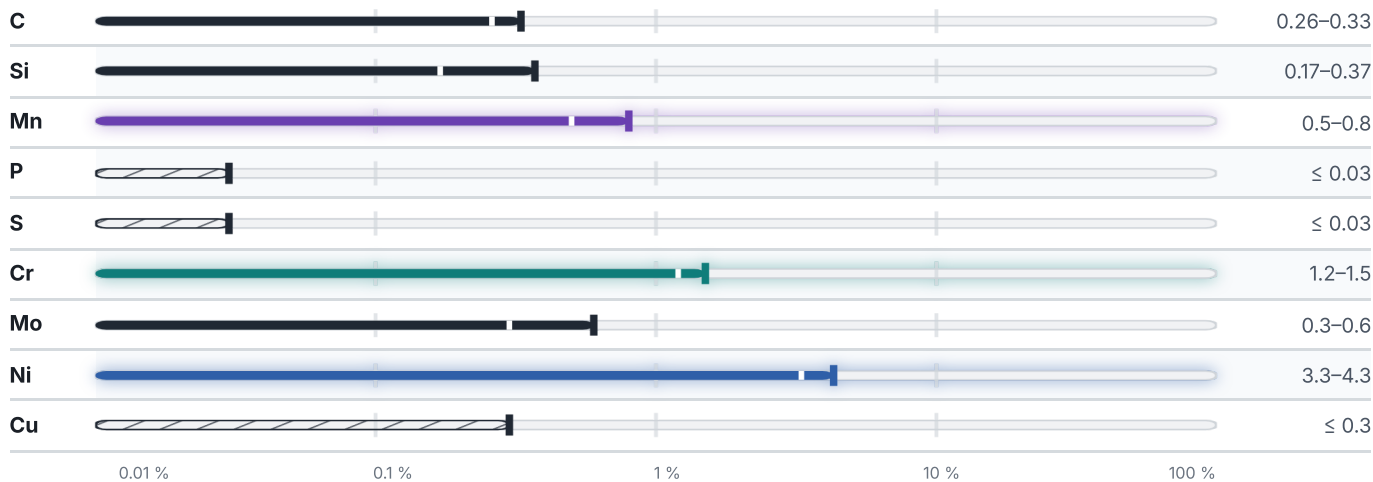
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 92.8 % ● Ni — 3.8 % ● Cr — 1.4 % ● Mn — 0.7 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 1.4%

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 mechaniczne

4 wartości w 1 stanach

| STAN · WYMIAR | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | RE<br>N/mm <sup>2</sup> | A<br>% | HB    |
|---------------|-------------------------|-------------------------|--------|-------|
| 25 – 25       | ≥ 1080                  | ≥ 930                   | ≥ 10   | ≤ 269 |

Obróbka cieplna

1 procesów

| KROK                                                  | TEMPERATURA            | OŚRODEK |
|-------------------------------------------------------|------------------------|---------|
| source joins the operations with + / procedural order |                        |         |
| Hartowanie                                            | Nie podano temperatury | —       |
| Odpuszczanie                                          | Nie podano temperatury | —       |

Oznaczenia w poszczególnych normach

1 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Chiny                                        | 1  |
| 30Cr2Ni4Mo <span>Własna nazwa gatunku</span> | gb |

**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 30Cr2Ni4Mo**

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

**Wyślij zapytanie**

|                             |                              |                 |             |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|-------------|
| KARTA MATERIAŁOWA<br>ONLINE | WYSZUKIWARKA GATUNKÓW        | NUMER MATERIAŁU | WYDANO      |
| Przejdź do strony materiału | Przeszukaj wszystkie gatunki | —               | 18 sie 2026 |