

NUMER MATERIAŁU 2.4662 · KLASA 2.4

# Z8 NCDT 42

## Numer materiału 2.4662

ujmowany także jako NiCr13Mo6Ti3

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 9 oznaczeń normowych z 5 regionów.

| GĘSTOŚĆ                       | INNE OZNACZENIA        | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI    |
|-------------------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | <b>9</b> w 5 regionach | <b>15</b> w zestawieniu |

### Skład chemiczny

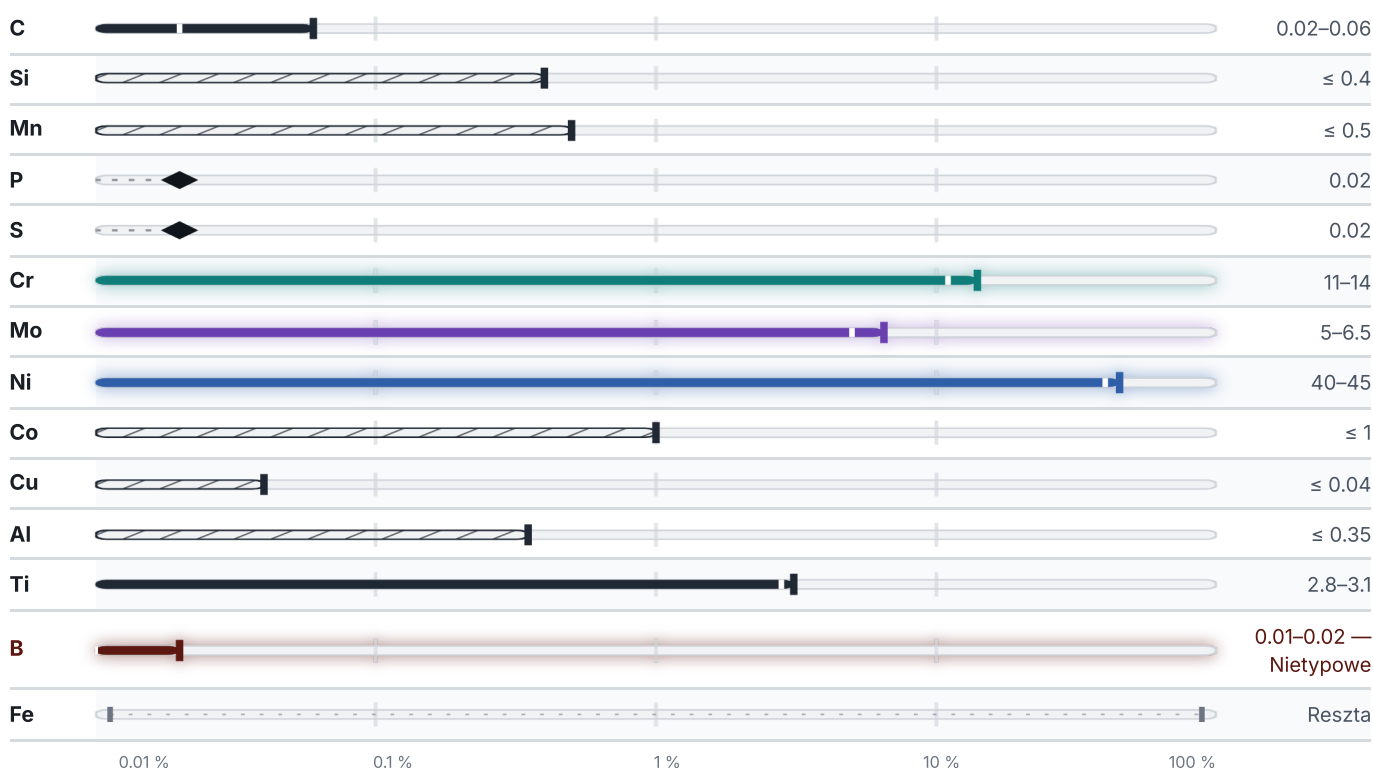
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 33.9 % ● Ni — 42.5 % ● Cr — 12.5 % ● Mo — 5.8 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 5.3%

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/cm³     |

Oznaczenia w poszczególnych normach

9 oznaczeń · 2 udokumentowano jako identyczne

|                   |          |                                              |        |
|-------------------|----------|----------------------------------------------|--------|
| Stany Zjednoczone | 3        | Stany Zjednoczone / Lotnictwo i kosmonautyka | 2      |
| N09901            | uns      | 5660                                         | ams    |
| N09911            | uns      | 5661                                         | ams    |
| 5660C             | aisi-sae |                                              |        |
| Francja           | 2        | Europa                                       | 1      |
| Z8 NC D38         | afnor    | NiCr13Mo6Ti3                                 | din-en |
| Z8 NCDT 42        | afnor    | Szwecja                                      | 1      |
|                   |          | MH-16                                        | ss     |

**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 Z8 NCDT 42**

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 | 2.4662          | 11 wrz 2026 |