

# ML18Mn

ujmowany także jako C17C

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

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| INNE OZNACZENIA | WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI |
| 5 w 5 regionach | 7 w zestawieniu      |

## Skład chemiczny

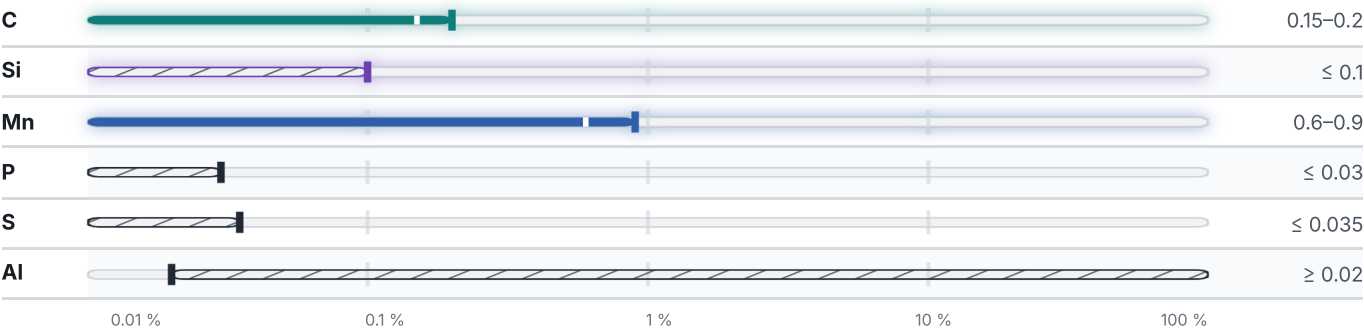
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 98.9 % ● Mn — 0.8 % ● C — 0.2 % ● Si — 0.1 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 0.1%

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

Zarejestrowany skład jest niewystarczający, aby przewidzieć temperaturę przemiany dla tego gatunku — brakuje: Ni, Cr, Mo.

## Oznaczenia w poszczególnych normach

5 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

|        |        |                   |      |
|--------|--------|-------------------|------|
| Europa | 1      | Stany Zjednoczone | 1    |
| C17C   | din-en | 1018              | astm |

|                |     |        |                         |
|----------------|-----|--------|-------------------------|
| Międzynarodowy | 1   | Chiny  | 1                       |
| C17C           | iso | ML18Mn | Własna nazwa gatunku gb |
| Japonia        | 1   |        |                         |
| SWRCH18A       | jis |        |                         |

**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 ML18Mn

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

[Wyślij zapytanie](#)

|                             |                                                       |                      |                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| KARTA MATERIAŁOWA<br>ONLINE | WYSZUKIWARKA GATUNKÓW<br>Przeszukaj wszystkie gatunki | NUMER MATERIAŁU<br>— | WYDANO<br>15 sie 2026 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|

Przejdź do strony materiału