

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-do-panowania-z-łożyskiem-19mm-s12mm-cmt-p-181789.html>



## Frez do panowania z łożyskiem 19mm | s=12mm CMT

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Cena brutto        | <b>204,00 zł</b>                 |
| Cena netto         | <b>165,85 zł</b>                 |
| Dostępność         | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka            | <b>Wysyłka w 1-2 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy   | <b>952.501.11B</b>               |
| Kod producenta     | <b>952.501.11B</b>               |
| Kod EAN            | <b>8019296071184</b>             |
| Producent          | <b>CMT Orange Tools</b>          |
| Rodzaj frezu       | <b>do planowania</b>             |
| Średnica / Promień | <b>19mm</b>                      |
| Średnica chwytu    | <b>12mm</b>                      |
| Długość robocza    | <b>9,5mm</b>                     |
| Wykonanie          | <b>Węglik-HM</b>                 |
| Długość całkowita  | <b>63,5mm</b>                    |
| Typ mocowania      | <b>frez trzpieniowy</b>          |
| Dodatkowe cechy    | <b>z łożyskiem</b>               |
| Zastosowanie       | <b>obróbka płaszczyzn</b>        |

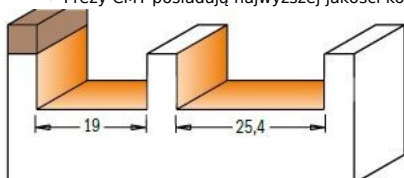
### Opis produktu

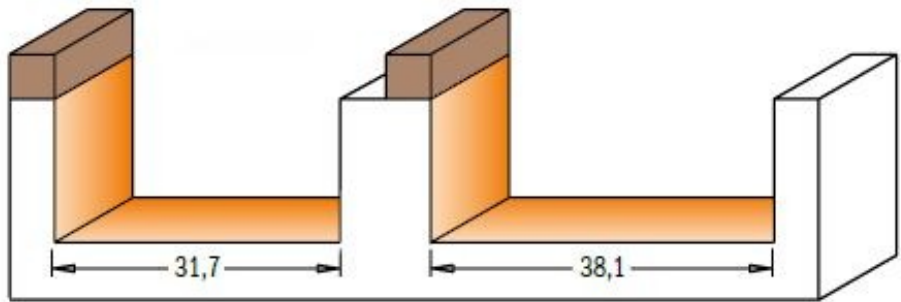
**CMT 952.501.11B | Frez do planowania płaszczyzn z górnym łożyskiem 19x9,5x63,5mm Ø12mm**

- Frez trzpieniowy firmy CMT doskonale nadaje się do **pracy w drewnie jak i w materiałach drewnopochodnych**.
- Wszystkie frez CMT są zawsze perfekcyjnie wycelowane i zbalansowane co gwarantuje precyzję przy każdym frezowaniu.

#### Charakterystyka produktu

- Frez CMT posiadają najwyższej jakości korpus ze stali oraz ostrze z węgla spiekanego co sprawia, że narzędzia odznaczają się długą żywotnością, dając za siebie powierzchnie. **pod kątem** co powoduje dociskanie materiału podczas frezowania. **dzięki obróbce** dają pomarańczową powłokę ograniczającą przywieranie odpadów powstających przy frezowaniu. **głównego**.





|                 |   |                              |            |
|-----------------|---|------------------------------|------------|
| Dane techniczne | S | Trzpień                      | Ø12mm      |
|                 | D | Średnica                     | 19mm       |
|                 | I | Wysokość cięcia              | 9,5mm      |
|                 | L | Długość całkowita            | 63,5mm     |
|                 |   | Obroty                       | RH (prawe) |
|                 |   | wersja z górnym<br>łożyskiem |            |

**CMT Orange Tools to włoska firma produkująca najwyższej jakości narzędzia do obróbki drewna a także tworzyw i metalu. Pomarańczowe narzędzia stołarskie CMT są znane i cenione przez stolarzy i firmy produkcyjne na całym świecie. Narzędzia oferowane przez CMT Orange Tools to przede wszystkim frezy i wiertła do drewna, piły tarczowe, głowice frezowe do drewna oraz wiele innych wysoko wydajnych rozwiązań.**