

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-spiralny-wykanecz-drewnoplyta-poz-d12-7mm-l31-75x76-2mm-z2-cmt-p-53709.html>



## Frez spiralny wykańcz. Drewno/Płyta POZ D=12,7mm L=31,75x76,2mm z2 CMT

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Cena brutto        | <b>304,00 zł</b>                          |
| Cena netto         | <b>247,15 zł</b>                          |
| Dostępność         | <b>Na magazynie</b>                       |
| Wysyłka            | <b>Wysyłka w 1-2 dni robocze</b>          |
| Numer katalogowy   | <b>191.505.11</b>                         |
| Kod producenta     | <b>191.505.11</b>                         |
| Kod EAN            | <b>664252000081</b>                       |
| Producent          | <b>CMT Orange Tools</b>                   |
| Rodzaj frezu       | <b>palcowy-spiralny</b>                   |
| Średnica / Promień | <b>12,7mm</b>                             |
| Średnica chwytu    | <b>12,7mm</b>                             |
| Długość robocza    | <b>31,75mm</b>                            |
| Długość całkowita  | <b>76,2mm</b>                             |
| Wykonanie          | <b>Węglik-HM</b>                          |
| Typ mocowania      | <b>frez trzpieniowy</b>                   |
| Zastosowanie       | <b>do rowków, do wykończenia krawędzi</b> |

### Opis produktu

**CMT 191.505.11 | Frez pełno węglkowy VHM palcowy trzpieniowy spiralny do drewna, MDF, płyt wiórowych i laminatu - wykańczający - pozytyw 12,7x31,75x76,2mm Ø12,7mm RH (prawe)**

- Firma CMT stworzyła specjalną formułę super mikroziarnistego węgliku, aby zapewnić i utrzymać ostre krawędzie tnące.
- Nowa spirala o niskim kącie została zaprojektowana specjalnie do frezowania drewna i zapewnia wydajne wyrzucanie wiórów.
- Narzędzia pracują chłodniej, a krawędzie są trwalsze.
- Frez pełno węglkowy (widiowy) palcowy do **drewna, MDF, HDF, OSB, sklejki, płyt wiórowych laminowanych, plastiku, PCV**

**FREZY SPIRALNE CMT DO DREWNA TO ZWIĘKSZONA PRĘDKOŚĆ POSUWU I ULEPSZONA JAKOŚĆ CIĘCIA DLA WIĘKSZEJ WYDAJNOŚCI Z CMT!**

#### Charakterystyka produktu

- Wysokiej jakości węglik spiekany VHM
- 2 spirale tnące (Z2)
- Zapewnia **doskonałe wykończenie dolnej krawędzi** obrabianego materiału
- **Pozytywna geometria** - Wyrzut wióra w górę

#### Zastosowanie:

- Frez przeznaczony do cięcia, kopiowania i frezowania w drewnie litym, materiałach drewnopochodnych, kompozytach drzewnych, tworzywach sztucznych, plastiku oraz laminatach.

#### Do maszyn:

- Przeznaczone do użytku na wysokich obrotach, na centrach obróbkowych, ploterach, maszynach CNC oraz ręcznych frezarkach górnoprzecionowych wyposażonych w odpowiedni uchwyt lub adapter

|                 |        |            |
|-----------------|--------|------------|
| Dane techniczne | D      | 12,7mm     |
|                 | I      | 31,75mm    |
|                 | L      | 76,2mm     |
|                 | S      | 12,7mm     |
|                 | obroty | RH (prawe) |

**CMT Orange Tools to włoska firma produkująca najwyższej jakości narzędzia do obróbki drewna a także tworzyw i metalu. Pomarańczowe narzędzia stolarskie 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.**