

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-palcowy-prosty-do-drewna-vhm-d7mm-l20x55mm-s8mm-cmt-p-51957.html>



## Frez palcowy prosty do drewna VHM D=7mm L=20x55mm S=8mm CMT

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Cena brutto        | <b>155,00 zł</b>                          |
| Cena netto         | <b>126,02 zł</b>                          |
| Dostępność         | <b>Na magazynie</b>                       |
| Wysyłka            | <b>Wysyłka w 1-2 dni robocze</b>          |
| Numer katalogowy   | <b>174.070.11</b>                         |
| Kod producenta     | <b>174.070.11</b>                         |
| Kod EAN            | <b>8019296022605</b>                      |
| Producent          | <b>CMT Orange Tools</b>                   |
| Rodzaj frezu       | <b>palcowy-prosty</b>                     |
| Średnica / Promień | <b>7mm</b>                                |
| Średnica chwytu    | <b>8mm</b>                                |
| Długość robocza    | <b>20mm</b>                               |
| Długość całkowita  | <b>55mm</b>                               |
| Typ mocowania      | <b>frez trzpieniowy</b>                   |
| Zastosowanie       | <b>do rowków, do wykończenia krawędzi</b> |

### Opis produktu

**CMT 174.070.11 | Frez pełno węglkowy (widia) trzpieniowy palcowy prosty do drewna, płyt wiórowych, MDF, sklejk z ostrzem wierzącym VHM 7x20x55mm Ø8mm**

- Frez ten może pracować w **drewnie** miękkim lub twardym, **płycie wiórowej** i **plastiku**.
- Ten rodzaj frezów prostych posiada **ostrze wierzące**, które pozwala na swobodne wwiercanie się w obrabiany materiał.
- Może być używany zarówno na **frezarkach ręcznych** jak i **maszynach CNC**.
- Przeznaczone do wiercenia, rowkowania oraz do połączeń wykonywanych w drewnie twardym oraz materiałach drewnopochodnych.

#### Charakterystyka:

- Wykonany w całości w najwyższej jakości węgliku VHM
- 2 ostrza tnące (Z2)
- 1 ostrze czołowe (Z1) - do wiercenia

#### Zastosowanie:

- Frez przeznaczony do cięcia, kopiowania i frezowania w drewnie litym, materiałach drewnopochodnych (MDF, HDF, sklejka, OSB, płyta wiórowa), 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 | S | Trzpień                                   | Ø8mm |
|                 | D | Średnica                                  | 7mm  |
|                 | I | Wysokość cięcia                           | 20mm |
|                 | L | Długość całkowita                         | 55mm |
|                 |   | 2+1 krawędzie tnące,<br>prawe obroty, VHM |      |

**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.**