

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/wiertlo-przelot-plytamdf laminat-vhm-pogleb-8mm-lh-cmt-p-54576.html>

## Wiertło przelot. płyta/mdf/laminat VHM +pogłęb. 8mm LH CMT

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Cena brutto           | <b>108,00 zł</b>                                    |
| Cena netto            | <b>87,80 zł</b>                                     |
| Dostępność            | <b>Na magazynie</b>                                 |
| Wysyłka               | <b>Wysyłka w 1-2 dni robocze</b>                    |
| Numer katalogowy      | <b>378.082.12</b>                                   |
| Kod producenta        | <b>378.082.12</b>                                   |
| Kod EAN               | <b>664252039227</b>                                 |
| Producent             | <b>CMT Orange Tools</b>                             |
| Średnica wiertła      | <b>8mm</b>                                          |
| Chwyt                 | <b>Walcowy</b>                                      |
| Długość robocza       | <b>35mm</b>                                         |
| Wykonanie             | <b>Węglik-HM</b>                                    |
| Rodzaj wiertła        | <b>przelotowe, maszynowe</b>                        |
| Zastosowanie-materiał | <b>Drewno, Płyty HDF,MDF, OSB, sklejka, Laminat</b> |
| Opakowanie            | <b>Pojedyncze</b>                                   |

### Opis produktu

**CMT 378.082.12 | Wiertło Xtreme przelotowe z pogłębiaczem, fazownikiem gzymką 8x35x70mm s=10mm LH (lewe)**

- Wiertła CMT **do drewna, MDF, płyt wiórowych, plastiku, laminatu i kompozytów**
- Do użytku zarówno na szybkoobrotowych **wiertarkach wielowrzecionowych** oraz **centrach CNC**

### Charakterystyka produktu

- korpus z wytrzymałej stali
- spirala pokryta czarną lub pomarańczową warstwą ochronną P.T.F.E.
- ostrze wykonane z węgla spiekanego (HM) z precyzyjnie wyśrodkowanym punktem centralnym
- 2+2 krawędzie tnące (Z2+2)
- 2 spirale
- cylindryczny trzpień z podfrezowaniem do łatwiejszego montażu w uchwycie
- Wiertło przeznaczone do wykonywania otworów w drewnie twardym, materiałach drewnopochodnych, plastiku oraz materiałach laminowanych.
- Do użytku na wiertarkach wielowrzecionowych z odpowiednimi szybkozłączkami

### Zastosowanie:

- Do wiercenia otworów nieprzelotowych w drewnie twardym, materiałach drewnopochodnych, plastiku oraz materiałach laminowanych.
- Idealne do drewna twardego oraz materiałów takich jak płyta wiórowa, MDF i fornir.

- Idealne do wszystkich materiałów także różnego rodzaju kompozytów

#### Do maszyn:

- Do użytku zarówno na szybkoobrotowych wiertarkach wielowrzecionowych oraz centrach CNC.

#### Zalety:

Firma CMT prezentuje nową serię wiertel z wzmocnionym węglikiem spiekany firmy Ceratizit z Luxemburga. Wiertła te oferują kilka rozwiązań technicznych:

- Unikalne zakrzywione zęby, z negatywnie ustawionymi nacinakami daje w efekcie lepiej wykonane, czyste otwory bez uszkodzenia krawędzi.
- Wyśrodkowany punkt centralny.
- Ostrze narzędzia jest większa niż tradycyjne ostrze co powoduje odporność na długie użytkowanie, a co za tym idzie okresy pomiędzy ostrzeniami ulegają znacznemu wydłużeniu.
- Krawędź wgłębna biegnie aż do środka wiertła, co pozwala ograniczyć opór podczas wiercenia i podnosi szybkość pracy.
- Wykorzystanie monolitu węglika w konstrukcji pozwala na ostrzenie wiertła niemal nieskończoną ilość razy a fakt, że do produkcji wykorzystywany jest cały blok węglika poprawia bezpieczeństwo pracy.
- Idealne do drewna twardego oraz materiałów takich jak płyta wiórowa, MDF i fornir.

#### Dane techniczne

|        |           |
|--------|-----------|
| D      | 8mm       |
| I      | 35mm      |
| II     | 29mm      |
| L      | 70mm      |
| S      | 10mm      |
| obroty | LH (lewe) |

**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.**