

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-din-6535-z-chlodzeniem-wew-d13-5l3=112-hek-dvc-x2-karnasch-2204051350112-p-9006.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne DIN 6535 z chłodzeniem wew. d=13,5/L3=112 HEK DVC-X2 Karnasch (2204051350112)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>2 521,40 zł</b>   |
| Cena netto         | <b>2 049,92 zł</b>   |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>2204051350112</b> |
| Kod EAN            | <b>4046781535580</b> |
| Magazyn producenta | <b>1</b>             |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **13,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **14,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **178,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **133,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **112,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:  
**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**  
**Powłoka: DVC-X2**  
**Kąt lini śrubowej: 30°**  
**Klasa tolerancji: m7**  
**Typ uchwyty: DIN 6535 HEK**  
**Kierunek skrawania: prawy**  
**Chłodzenie wewnętrzne: tak**  
**Norma narzędzia: DIN 6537**  
**Kąt wierzchołkowy: 140°**