

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 21:30

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-din-6535-z-chlodzeniem-wew-d15-5l363-hek-dvc-x2-karnasch-2204051550063-p-9019.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne DIN 6535 z chłodzeniem wew. d=15,5/L3=63 HEK DVC-X2 Karnasch (2204051550063)

Cena brutto	<b>1 354,50 zł</b>
Cena netto	<b>1 101,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2204051550063</b>
Kod EAN	<b>4046781508058</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **15,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **16,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **133,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **83,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **63,00 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°**