

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 11:05

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-z-3-ostzami-z-chlodzeniem-wew-d5-0l3=45/z=3-dvc-x2-karnasch-2205250500045-p-9728.html>

## Wiertło pełnowęglikowe z 3 ostrzami, z chłodzeniem wew. d=5,0/L3=45/Z=3 DVC-X2 Karnasch (2205250500045)



Cena brutto	<b>255,95 zł</b>
Cena netto	<b>208,08 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2205250500045</b>
Kod EAN	<b>4046781550989</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **92,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **52,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **45,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **3**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: DVC-X2**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HEK**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**