

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 20:18

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d4-0l3=17-he-dvc-x2-karnasch-2204020400017-p-8366.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=4,0/L3=17 HE DVC- X2 Karnasch (2204020400017)



Cena brutto	<b>208,55 zł</b>
Cena netto	<b>169,55 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204020400017</b>
Kod EAN	<b>4046781578662</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **66,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **24,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **17,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:  
**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**  
**Powłoka: DVC-X2**  
**Kąt lini śrubowej: 30°**  
**Klasa tolerancji: h7**  
**Typ uchwyty: DIN 6535 HE**  
**Kierunek skrawania: prawy**  
**Chłodzenie wewnętrzne: nie**  
**Norma narzędzia: DIN 6537**  
**Kąt wierzchołkowy: 140°**