

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:10

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d13-0l360-he-dvc-x2-karnasch-2204021300060-p-8533.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=13,0/L3=60 HE DVC- X2 Karnasch (2204021300060)



Cena brutto	<b>734,46 zł</b>
Cena netto	<b>597,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204021300060</b>
Kod EAN	<b>4046781532336</b>
Magazyn producenta	<b>5</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **13,00 mm**Średnica uchwytu [d2]: **14,00 mm**Długość całkowita [L1]: **124,00 mm**Długość krawędzi tnącej [L2]: **60,00 mm**Długość robocza [L3]: **60,00 mm**Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany****Powłoka: DVC-X2****Kąt lini śrubowej: 30°****Klasa tolerancji: h7****Typ uchwytu: DIN 6535 HE****Kierunek skrawania: prawy****Chłodzenie wewnętrzne: nie****Norma narzędzia: DIN 6537****Kąt wierzchołkowy: 140°**