

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 17:08

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-d12-8l3=43-he-dvc-x2-karnasch-2204021280043-p-8530.html>

## Wiertło pełnowęglikowe wysokowydajne d=12,8/L3=43 HE DVC- X2 Karnasch (2204021280043)



Cena brutto	<b>658,49 zł</b>
Cena netto	<b>535,36 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204021280043</b>
Kod EAN	<b>4046781532305</b>
Magazyn producenta	<b>7</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,80 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **14,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **107,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **60,00 mm**

Długość robocza [L3]: **43,00 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°**