

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wysokowydajne-wiertlo-pelnoweglikowe-z-chlodzeniem-wewnetrznym-do-tytanu-d5-4l335-mm-hak-karnasch-2204120540035-p-6227.html>

## Wysokowydajne wiertło pełnowęglikowe z chłodzeniem wewnętrznym do TYTANU d=5,4/L3=35 mm HAK Karnasch (2204120540035)

Cena brutto	<b>446,92 zł</b>
Cena netto	<b>363,35 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204120540035</b>
Kod EAN	<b>4046781543240</b>
Magazyn producenta	<b>4</b>

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.**

Średnica robocza [d1]: **5,40 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **82,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **44,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **35,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: docierana**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HAK**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**