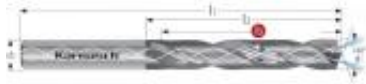


Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 21:30

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wysokowydajne-wiertlo-pelnoweglikowe-z-chlodzeniem-wewnetrznym-do-tytanu-d5-2l335-mm-hak-karnasch-2204120520035-p-6225.html>

## Wysokowydajne wiertło pełnowęglikowe z chłodzeniem wewnętrznym do TYTANU d=5,2/L3=35 mm HAK Karnasch (2204120520035)

Cena brutto	<b>388,63 zł</b>
Cena netto	<b>315,97 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2204120520035</b>
Kod EAN	<b>4046781543264</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,20 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°**