

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

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wysokowydajne-wiertlo-pelnoweglikowe-z-chlodzeniem-wewnetrznym-do-tytanu-d10-6l356-mm-hak-karnasch-2204121060056-p-6275.html>

## Wysokowydajne wiertło pełnowęglikowe z chłodzeniem wewnętrznym do TYTANU d=10,6/L3=56 mm HAK Karnasch (2204121060056)

Cena brutto	<b>1 002,83 zł</b>
Cena netto	<b>815,31 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204121060056</b>
Kod EAN	<b>4046781587633</b>
Magazyn producenta	<b>0</b>

### Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **10,60 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **116,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **69,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **56,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: docierana**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwytu: DIN 6535 HAK**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: tak**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**