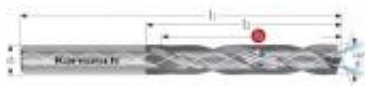


Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 18:07

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/wysokowydajne-wiertlo-pelnoweglikowe-z-chlodzeniem-wewnetrznym-do-tytanu-d4-65l3=29mm-hak-karnasch-2204120465029-p-6221.html>


Wysokowydajne wiertło pełnowęglikowe z chłodzeniem wewnętrznym do TYTANU d=4,65/L3=29mm HAK Karnasch (2204120465029)

Cena brutto	537,33 zł
Cena netto	436,85 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2204120465029
Kod EAN	4046781547118
Magazyn producenta	0

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **4,65 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **74,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **36,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **29,00 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°