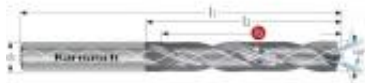


Dane aktualne na dzień: 24-04-2025 16:14

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wysokowydajne-wiertlo-pelnoweglikowe-z-chlodzeniem-wewnetrznym-do-inconel-d7-8l343-mm-hak-karnasch-2204100780043-p-6175.html>

## Wysokowydajne wiertło pełnowęglikowe z chłodzeniem wewnętrznym do INCONEL d=7,8/L3=43 mm HAK Karnasch (2204100780043)

Cena brutto	<b>423,40 zł</b>
Cena netto	<b>344,23 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>2204100780043</b>
Kod EAN	<b>4046781588401</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **7,80 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **91,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **53,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **43,00 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°**