

Dane aktualne na dzień: 24-04-2025 16:02

Link do produktu: <https://wiertools.pl/rozwiertak-maszynowy-pelnoweglikowy-do-obrobki-twardej-hhc-do-67-hrc-rowek-prosty-prawo-tnacy-d9-99-h7-fx-70-karnasch-2214900999-p-9965.html>

## Rozwiertak maszynowy pełnowęglikowy do obróbki twardej HHC, do 67 HRC, rowek prosty, prawo tnący d=9,99 H7 FX-70 Karnasch (2214900999)

Cena brutto	<b>1 112,25 zł</b>
Cena netto	<b>904,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>2214900999</b>
Kod EAN	<b>4046781569929</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **9,99 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **130,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **40,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **85,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **6**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **FX-70**  
Kąt lini śrubowej: **0°**  
Klasa tolerancji: **H7**  
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**