

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 01:02

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/rozwiertak-maszynowy-pelnoweglikowy-do-obrobki-twardej-hhc-do-67-hrc-rowek-prosty-prawo-tnacy-d3-98-h7-fx-70-karnasch-2214900398-p-9936.html>


## Rozwiertak maszynowy pełnowęglikowy do obróbki twardej HHC, do 67 HRC, rowek prosty, prawo tnący d=3,98 H7 FX-70 Karnasch (2214900398)

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Cena brutto    | <b>593,27 zł</b>     |
| Cena netto     | <b>482,33 zł</b>     |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta | <b>2214900398</b>    |
| Kod EAN        | <b>4046781552068</b> |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,98 mm**  
 Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
 Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**  
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**  
 Długość robocza [l3]: **40,00 mm**  
 Ilość ostrzy [Z]: **4**  
 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**