

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:32

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-do-fazowania-i-zadziorow-90-dlugi-fi-1-5-mm-z3-pokrycie-nhc-7000-karnasch-3062000150-p-2535.html>

## Frez z węglików spiekanych do fazowania i zadziorów 90°, długi, fi 1,5 mm, Z3, pokrycie NHC-7000 Karnasch (3062000150)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>202,49 zł</b>     |
| Cena netto         | <b>164,63 zł</b>     |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>3062000150</b>    |
| Kod EAN            | <b>4046781547583</b> |
| Magazyn producenta | <b>36</b>            |

### Opis produktu

Wielofunkcyjne narzędzie do fazowania, pogłębiania i gratowania!

Zastosowanie: Do liniowego usuwania zadziorów lub fazowania krawędzi obrabianego przedmiotu, jak również do obróbki konturów okrągłych.

Frezy do gratowania z węgla spiekane mogą być również używane do obróbki najmniejszych otworów.

Pokrycie: **NHC-7000** - najlepsze wyniki obróbki wszystkich metali nieżelaznych, tworzyw sztucznych i GFK/CFK.

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**

Długość całkowita [L1]: **40,00 mm**

Długość robocza [L3]: **5,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **3**

Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**

Powłoka: **NHC 7000**

Kąt lini śrubowej: **0°**

Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**

Kierunek skrawania: **prawy**

Chłodzenie wewnętrzne: **nie**

Norma narzędzia: **Karnasch**

Kąt wierzchołkowy: **90°**

Tolerancja średnicy: **0,000/-0,040 mm**