

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 09:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-do-fazowania-i-zadziorow-90-dlugi-fi10-0-mm-z3-pokrycie-nhc-7000-karnasch-3062001000-p-2545.html>

## Frez z węglików spiekanych do fazowania i zadziórów 90°, długi, fi10,0 mm, Z3, pokrycie NHC-7000 Karnasch (3062001000)

Cena brutto	<b>449,34 zł</b>
Cena netto	<b>365,32 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3062001000</b>
Kod EAN	<b>4046781574923</b>
Magazyn producenta	<b>19</b>

### Opis produktu

Wielofunkcyjne narzędzie do fazowania, pogłębiania i gratowania!

Zastosowanie: Do liniowego usuwania zadziórów 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]: **10,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **10,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **72,00 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/-0,058 mm**