

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 20:59

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-do-15xd-trzpień-4-mm-d0-1r0-02-l30-3-mm-nhc-7000-karnasch-3062030010002003-p-2691.html>

## Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża, do 15xD, trzpień 4 mm d=0,1/r=0,02 L3=0,3 mm NHC-7000 Karnasch (3062030010002003)

Cena brutto	<b>394,20 zł</b>
Cena netto	<b>320,47 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>3062030010002003</b>
Kod EAN	<b>4046781553324</b>

### Opis produktu

Mikrofrez pełnowęglkowy dwuostrzowy z promieniem naroża, głębokość skrawania do 15D  
Pokrycie: **NHC-7000** - najlepsze wyniki obróbki wszystkich metali nieżelaznych, tworzyw sztucznych i GFK/CFK

Średnica robocza [d1]: **0,10 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **45,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,10 mm**  
Długość robocza [l3]: **0,30 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: NHC 7000**

**Kąt lini śrubowej: 20°**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Tolerancja średnicy: 0,000/-0,008 mm**