

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 23:26

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroz-a-2-25xd-niepowlekany-hschpc-d1-5r0-30l312-0-mm-karnasch-306212015003012-p-2952.html>

## Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża, 2-25xD, niepowlekany HSC/HPC d=1,5/r0,30/L3=12,0 mm Karnasch (306212015003012)

Cena brutto	<b>123,54 zł</b>
Cena netto	<b>100,44 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306212015003012</b>
Kod EAN	<b>4046781518743</b>
Magazyn producenta	<b>3</b>

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.**

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,80 mm**  
Długość robocza [l3]: **12,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: brak**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Typ uchwytu: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: Karnasch**

**Tolerancja średnicy: -0,001/0,010 mm**