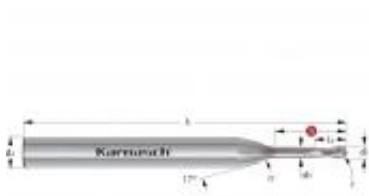


Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 08:57

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-kulisty-z-weglika-spiekanego-z-polerowanymi-rowkami-2-25xd-hschpc-d1-5r0-75l320-0-mm-karnasch-306213015020-p-3019.html>

## Mikro frez kulisty z węglika spiekanego z polerowanymi rowkami 2-25xD HSC/HPC d=1,5/r0,75/L3=20,0 mm Karnasch (306213015020)

Cena brutto	<b>186,97 zł</b>
Cena netto	<b>151,99 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306213015020</b>
Kod EAN	<b>4046781571021</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,80 mm**  
Długość robocza [l3]: **20,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: brak**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: Karnasch**

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