

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 12:36

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-kulisty-hhchs-chpc-d1-5r0-75l34-0-z3-hxc-nano-z-otworami-na-chlodziwo-w-chwycie-karnasch-306259015004-p-3582.html>

## Mikro frez z węglików spiekanych, kulisty HHC/HSC/HPC d=1,5/r=0,75/L3=4,0/ Z3 HXC-Nanoø z otworami na chłodziwo w chwycie Karnasch (306259015004)

Cena brutto	<b>381,52 zł</b>
Cena netto	<b>310,19 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306259015004</b>
Kod EAN	<b>4046781966261</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,20 mm**  
Długość robocza [L3]: **4,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **3**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **HXC-NANO<sup>2</sup>**  
Kąt lini śrubowej: **20°**  
Typ uchwytu: **DIN 6535 HAK**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **tak**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **-0,002/-0,012 mm**