

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:59

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-kulisty-hhchschpc-d1-0r0-5l310-0-z3-hxc-nano3-z-otworami-na-chlodziwo-w-chwycie-karnasch-306259010010-p-3581.html>

## Mikro frez z węglików spiekanych, kulisty HHC/HSC/HPC d=1,0/r=0,5/L3=10,0/ Z3 HXC-Nano3 z otworami na chłodziwo w chwycie Karnasch (306259010010)

Cena brutto	<b>398,26 zł</b>
Cena netto	<b>323,79 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306259010010</b>
Kod EAN	<b>4046781966278</b>
Magazyn producenta	<b>41</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **0,80 mm**  
Długość robocza [L3]: **10,00 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**