

Dane aktualne na dzień: 22-04-2025 13:16

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-d2-0r0-2l38-hxc-nano-z-otworami-na-chlodziwo-w-chwycie-karnasch-306258020002008-p-3566.html>


## Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża $d=2,0/r=0,2/L3=8$ HXC-Nano $\emptyset$ z otworami na chłodziwo w chwycie Karnasch (306258020002008)

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>306258020002008</b>
Kod EAN	<b>4046781966018</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**  
 Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
 Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**  
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,70 mm**  
 Długość robocza [L3]: **8,00 mm**  
 Ilość ostrzy [Z]: **4**  
 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**