

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:32

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-d0-5r0-05l33mm-hxc-nano3-z-otworami-na-chlodziwo-w-chwycie-karnasch-306258005000503-p-3549.html>

## Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża $d=0,5/r=0,05/L3=3\text{mm}$ HXC-Nano3 z otworami na chłodziwo w chwycie Karnasch (306258005000503)

Cena brutto	<b>392,47 zł</b>
Cena netto	<b>319,08 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306258005000503</b>
Kod EAN	<b>4046781966186</b>
Magazyn producenta	<b>50</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,50 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **0,35 mm**  
Długość robocza [L3]: **3,00 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**