

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 14:19

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-z-promieniem-naroza-krotki-hschhc-d2-0r0-05l320z4-hxc-nano-karnasch-306267020000520-p-4029.html>

## Frez z węglików z promieniem naroża, krótki HSC/HHC d=2,0/r=0,05/L3=20/Z=4 HXC-Nanoø Karnasch (306267020000520)

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Cena brutto    | <b>336,86 zł</b>       |
| Cena netto     | <b>273,87 zł</b>       |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>        |
| Czas wysyłki   | <b>3 - 5 dni</b>       |
| Kod producenta | <b>306267020000520</b> |
| Kod EAN        | <b>4046781555571</b>   |

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**  
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,70 mm**  
Długość robocza [L3]: **20,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **4**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **HXC-NANO<sup>2</sup>**  
Kąt lini śrubowej: **20°**  
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**