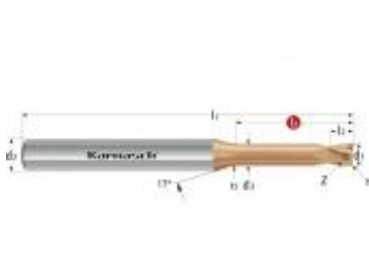


Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:06

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-z-promieniem-naroza-krotki-hschhc-d2-0r0-10l3z4-hxc-nano3-karnasch-306267020001004-p-4030.html>

## Frez z węglików z promieniem naroża, krótki HSC/HHC d=2,0/r=0,10/L3=4/Z=4 HXC-Nano3 Karnasch (306267020001004)

Cena brutto	<b>323,87 zł</b>
Cena netto	<b>263,31 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306267020001004</b>
Kod EAN	<b>4046781555588</b>
Magazyn producenta	<b>48</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,70 mm**  
Długość robocza [L3]: **4,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **4**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **HXC-NANO<sup>2</sup>**  
Kąt lini śrubowej: **20°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**