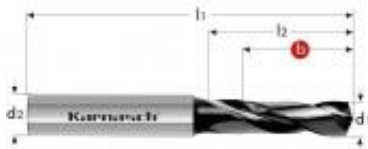


Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 08:35

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-tolerancja-h7-2-fazy-d5-0l3=20-ha-xfn-2-nano-karnasch-2204030500020-p-8555.html>

## Wiertło pełnowęglkowe tolerancja H7, 2 fazy d=5,0/L3=20 HA XFN-2 Nano Karnasch (2204030500020)

Cena brutto	<b>257,53 zł</b>
Cena netto	<b>209,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204030500020</b>
Kod EAN	<b>4046781532633</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **5,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **66,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **28,00 mm**  
Długość robocza [l3]: **20,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Głębokość obróbki:  
**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**  
**Powłoka: XFN-2 NANO**  
**Kąt lini śrubowej: 30°**  
**Klasa tolerancji: H7**  
**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**  
**Kierunek skrawania: prawy**  
**Chłodzenie wewnętrzne: nie**  
**Norma narzędzia: DIN 6537**  
**Kąt wierzchołkowy: 140°**