

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:05

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-kulisty-z-weglika-spiekanego-dlugi-hschpc-d2-0r1-0l318-mm-nhc-7000-karnasch-306217020018-p-3111.html>

## Frez kulisty z węgla spiekanego, długi HSC/HPC d=2,0/r=1,0/l3=18 mm NHC-7000 Karnasch (306217020018)

Cena brutto	<b>156,23 zł</b>
Cena netto	<b>127,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306217020018</b>
Kod EAN	<b>4046781591142</b>
Magazyn producenta	<b>96</b>

### Opis produktu

**UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.**

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **45,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,20 mm**  
Długość robocza [l3]: **18,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **NHC 7000**  
Kąt lini śrubowej: **30°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **-0,004/-0,012 mm**