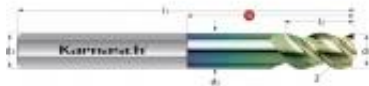


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 18:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-bez-promienia-naroza-dlugi-hschsp-d12-0l335-mm-nhc-7000-karnasch-306228120035-p-3133.html>

## Frez z węglików spiekanych bez promienia naroża, długi HSC/HSP d=12,0/L3=35 mm NHC-7000 Karnasch (306228120035)

Cena brutto	<b>988,86 zł</b>
Cena netto	<b>803,95 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>306228120035</b>
Kod EAN	<b>4046781509574</b>
Magazyn producenta	<b>22</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **80,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **24,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **35,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **4**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **NHC 7000**  
Kąt lini śrubowej: **40°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **-0,032/-0,059 mm**