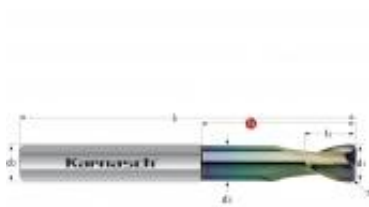


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 11:52

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-spiekanego-o-promieniu-naroza-dlugi-hschpc-d4-0-r0-4-mm-toric-nhc-7000-karnasch-306215040004-p-3094.html>

Frez trzpieniowy z węgliku spiekanego o promieniu naroża, długi HSC/HPC d=4,0/ r0,4 mm toric NHC-7000 Karnasch (306215040004)

Cena brutto	334,71 zł
Cena netto	272,12 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306215040004
Kod EAN	4046781571397
Magazyn producenta	30

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,00 mm**
Długość robocza [l3]: **20,00 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: **-0,020/-0,038 mm**