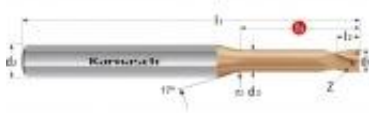


Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 17:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-4-ostrozami-hschhc-d1-0l3z4-hxc-nano-karnasch-306269010004-p-3985.html>

Frez z węglików spiekanych z 4 ostrzami HSC/HHC d=1,0/L3=4/Z=4 HXC-Nanoø Karnasch (306269010004)

Cena brutto	324,15 zł
Cena netto	263,53 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306269010004
Kod EAN	4046781543295

Opis produktu

Frezy z węglików spiekanych z 4 krawędziami skrawającymi pokrytymi HXC NANO³ do stali

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,80 mm**
Długość robocza [l3]: **4,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **HXC-NANO²**
Kąt lini śrubowej: **20°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**