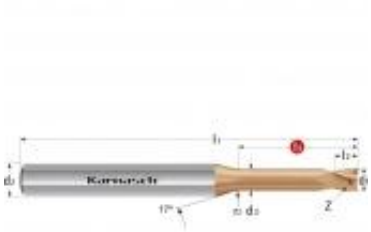
Dane aktualne na dzień: 01-02-2026 19:47

Link do produktu: https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-4-ostrzami-hschhc-d2-0l34z4-hxc-nano-karnasch-306269020004-p-3993.html



Frez z węglików spiekanych z 4 ostrzami HSC/HHC d=2,0/L3=4/Z=4 HXC-Nanoø Karnasch (306269020004)

Cena brutto	**317,14 zł**
Cena netto	**257,82 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**306269020004**
Kod EAN	**4046781516770**

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,70 mm**
Długość robocza [l3]: **4,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węglik 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**