

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 07:55

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-kulisty-hhchschpc-d1-0r0-5l310-0-z3-hxc-nano-z-otworami-na-chlodziwo-w-chwycie-karnasch-306259010010-p-3581.html>


Mikro frez z węglików spiekanych, kulisty HHC/HSC/HPC d=1,0/r=0,5/L3=10,0/ Z3 HXC-Nano z otworami na chłodziwo w chwycie Karnasch (306259010010)

Cena brutto	398,26 zł
Cena netto	323,79 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306259010010
Kod EAN	4046781966278

Opis produktu

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]: **10,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **HXC-NANO²**
 Kąt lini śrubowej: **20°**
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HAK**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **tak**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **-0,002/-0,012 mm**