

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-weglikowy-do-wycinania-gwintow-logtop-stal-hsc-m-2-0m-2-3pitch-0402-5xd-nano-spin-gwinty-wewnetrzne-karnasch-231764020-p-18826.html>

Mikro frez węglkowy do wycinania gwintów LogTop stal HSC M 2,0/M 2,3/pitch 0.40/2,5xD Nano Spin gwinty wewnętrzne Karnasch (231764020)

Cena brutto	754,69 zł
Cena netto	613,57 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	231764020
Kod EAN	4046781559265
Magazyn producenta	14

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **45,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **5,10 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **6**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **M2 - M2,3**
Skok gwintu: **0,40 mm**
Głębokość obróbki: **2,5xD**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **NANO SPIN**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Typ otworu: **nieprzelotowy**
Średnica otworu: **1,600 mm**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **±0,03 mm**