

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:31

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-weglikowy-do-wycinania-gwintow-logtop-stal-hsc-m5stg-0-82-2xd-nano-spin-z-chlodzeniem-wew-karnasch-231800050-p-18831.html>


Mikro frez węglkowy do wycinania gwintów LogTop stal HSC M5/Stg. 0,8/2,2xD Nano Spin z chłodzeniem wew. Karnasch (231800050)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 966,40 zł |
| Cena netto | 785,69 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 231800050 |
| Kod EAN | 4046781591944 |
| Magazyn producenta | 13 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,60 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **8,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **18,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 Typ gwintu: **M**
 Rozmiar gwintu: **M5**
 Skok gwintu: **0,80 mm**
 Głębokość obróbki: **2,2xD**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **NANO SPIN**
 Kąt lini śrubowej: **0°**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HAK**
 Typ otworu: **nieprzelotowy**
 Średnica otworu: **4,150 mm**
 Zarys gwintu: **60°**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **tak**
 Norma narzędzia: **Karnasch**