

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 11:51

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-weglikowy-do-wycinania-gwintow-logtop-stal-hsc-m-3-0pitch-0502-1xd-nano-spin-gwinty-wewnetrzne-karnasch-231764030-p-18828.html>

Mikro frez węglkowy do wycinania gwintów LogTop stal HSC M 3,0/pitch 0.50/2,1xD Nano Spin gwinty wewnętrzne Karnasch (231764030)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 784,92 zł |
| Cena netto | 638,15 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 231764030 |
| Kod EAN | 4046781559289 |
| Magazyn producenta | 28 |

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,36 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **45,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **6,30 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **6**
Typ gwintu: **M**
Rozmiar gwintu: **M3**
Skok gwintu: **0,50 mm**
Głębokość obróbki: **2,1xD**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **NANO SPIN**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Typ otworu: **nieprzelotowy**
Średnica otworu: **2,500 mm**
Zarys gwintu: **60°**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **±0,03 mm**