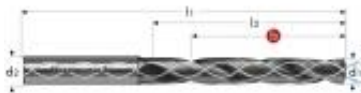


Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-iq-drill-tolerancja-h7-z-4-fazami-chlodzenie-wew-d10-02-0-0020-004-l349-xfn-2-karnasch-2204241002049-p-9533.html>

## Wiertło pełnowęglikowe IQ-Drill, tolerancja H7, z 4 fazami, chłodzenie wew. $d=10,02 -0,002/+0,004$ L3=49 XFN-2 Karnasch (2204241002049)

Cena brutto	<b>1 264,67 zł</b>
Cena netto	<b>1 028,19 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>2204241002049</b>
Kod EAN	<b>4046781550354</b>
Magazyn producenta	<b>11</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **10,02 mm**Średnica uchwyty [d2]: **10,00 mm**Długość całkowita [l1]: **103,00 mm**Długość krawędzi tnącej [l2]: **61,00 mm**Długość robocza [l3]: **49,00 mm**Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany****Powłoka: XFN-2 NANO****Kąt lini śrubowej: 30°****Typ uchwyty: DIN 6535 HAK****Kierunek skrawania: prawy****Chłodzenie wewnętrzne: tak****Norma narzędzia: DIN 6537****Kąt wierzchołkowy: 140°****Tolerancja średnicy: -0,002/+0,004 mm**