

Dane aktualne na dzień: 17-05-2025 08:15

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-wysokowydajny-do-60-hrc-d16-0r4-0-mm-hxc-nano-karnasch-306433160040-p-4358.html>

Frez pełnowęglkowy, wysokowydajny do 60 HRC d=16,0/r=4,0 mm HXC Nanoø Karnasch (306433160040)

Cena brutto	770,46 zł
Cena netto	626,38 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306433160040
Kod EAN	4046781573162

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **16,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **16,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **105,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **6,50 mm**
Długość robocza [l3]: **28,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **HXC-NANO²**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **-0,032/-0,059 mm**