

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 02:02

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

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

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306433160040
Kod EAN	4046781573162

Opis produktu

UWAGA! PRODUKT ZAMAWIANY NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE OD PRODUCENTA. BRAK MOŻLIWOŚCI ZWROTU! WYPRZEDAŻ.

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**