

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 04:24

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-hschhc-d1-5r0-15l3400-9z4-hxc-nano-karnasch-306268015001540-p-4092.html>


Frez z węglików spiekanych z promieniem naroża HSC/HHC $d=1,5/r=0,15/L3=40/0,9^\circ/Z=4$ HXC-Nanoø Karnasch (306268015001540)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306268015001540
Kod EAN	4046781516138

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **90,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,50 mm**
 Długość robocza [l3]: **40,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **4**
 Materiał narzędzia: **Ultradroby węgiel spiekany**
 Powłoka: **HXC-NANO²**
 Kąt lini śrubowej: **20°**
 Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**