

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 11:41

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-fazowania-zewnetrznej-i-tylnej-czesci-przedmiotu-obrabianego-dlugi-r3-0l343-0-mm-hxc-nano-karnasch-306489030043-p-4609.html>


Frez pełnowęglikowy do fazowania zewnętrznej i tylnej części przedmiotu obrabianego, długi r=3,0/L3=43,0 mm HXC - Nanoø Karnasch (306489030043)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306489030043
Kod EAN	4046781546319

Opis produktu

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

Średnica robocza [d1]: **11,90 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **100,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **8,80 mm**
 Długość robocza [L3]: **43,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 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**