

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 09:09

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-spiekanego-o-promieniu-naroza-hhchschpc-d1-2r0-12l312-0-mm-hxc-nano-karnasch-306262012001212-p-3695.html>


Frez trzpieniowy z węgliku spiekanego o promieniu naroża HHC/HSC/HPC d=1,2/r=0,12/L3=12,0 mm HXC-Nanoø Karnasch (306262012001212)

Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306262012001212
Kod EAN	4046781590930

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,20 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,90 mm**
 Długość robocza [L3]: **12,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: HXC-NANO²

Kąt lini śrubowej: 25°

Typ uchwyty: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Tolerancja średnicy: -0,014/-0,028 mm