

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 04:37

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-trzpieniowy-z-weglika-spiekanego-o-promieniu-naroza-hhchschpc-d3-0r0-30l315-0-mm-hxc-nano-karnasch-306262030003015-p-3708.html>


Frez trzpieniowy z węgliką spiekanego o promieniu naroża HHC/HSC/HPC d=3,0/r=0,30/L3=15,0 mm HXC-Nanoø Karnasch (306262030003015)

Cena brutto	349,85 zł
Cena netto	284,43 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306262030003015
Kod EAN	4046781591067

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **4,00 mm**
 Długość robocza [L3]: **15,00 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