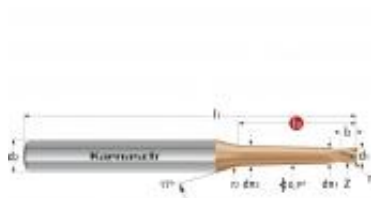


Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 09:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-hschhc-d1-5r0-15l3200-9z4-hxc-nano-karnasch-306268015001520-p-4090.html>

Frez z węglików spiekanych z promieniem naroża HSC/HHC d=1,5/r=0,15/L3=20/0,9°/Z=4 HXC-Nanoø Karnasch (306268015001520)

Cena brutto	148,53 zł
Cena netto	120,74 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	306268015001520
Kod EAN	4046781516107

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,50 mm**
Długość robocza [l3]: **20,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny 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**