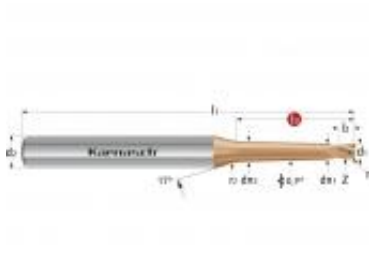


Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 22:11

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-hschhc-d1-0r0-20i3450-9z4-hxc-nano-karnasch-306268010002045-p-4087.html>


Frez z węglików spiekanych z promieniem naroża HSC/HHC $d=1,0/r=0,20/L3=45/0,9^\circ/Z=4$ HXC-Nanoø Karnasch (306268010002045)

Cena brutto	164,32 zł
Cena netto	133,58 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306268010002045
Kod EAN	4046781515933

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **90,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **1,00 mm**
 Długość robocza [l3]: **45,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **4**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **HXC-NANO²**
 Kąt lini śrubowej: **20°**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**
 Tolerancja średnicy: **0,000/-0,008 mm**