

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 11:03

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-z-weglikow-z-promieniem-naroza-krotki-hschhc-d3-0r0-50l330z4-hxc-nano-karnasch-306267030005030-p-4063.html>


Frez z węglików z promieniem naroża, krótki HSC/HHC $d=3,0/r=0,50/L3=30/Z=4$ HXC-Nano Karnasch (306267030005030)

Cena brutto	420,54 zł
Cena netto	341,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306267030005030
Kod EAN	4046781549365

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,50 mm**
 Długość robocza [l3]: **30,00 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**