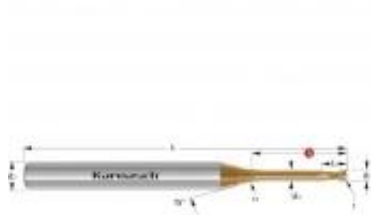


Dane aktualne na dzień: 26-02-2026 13:48

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-do-15xd-hhchschpc-d1-5r0-20l318-0-mm-hxc-nano3-karnasch-3062560150020180-p-3464.html>

Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża, do 15xD, HHC/HSC/HPC d=1,5/r=0,20/L3=18,0 mm HXC-Nano3 Karnasch (3062560150020180)

Cena brutto	278,87 zł
Cena netto	226,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062560150020180
Kod EAN	4046781518590
Magazyn producenta	72,00

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,35 mm**
Długość robocza [L3]: **18,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
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**