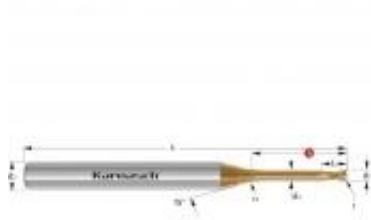


Dane aktualne na dzień: 19-03-2026 03:21

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-z-promieniem-naroza-do-15xd-hhchschpc-d0-4r0-10l31-5-mm-hxc-nano3-karnasch-3062560040010015-p-3422.html>


Mikro frez z węglików spiekanych z promieniem naroża, do 15xD, HHC/HSC/HPC d=0,4/r=0,10/L3=1,5 mm HXC-Nano3 Karnasch (3062560040010015)

Cena brutto	281,51 zł
Cena netto	228,87 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062560040010015
Kod EAN	4046781515674
Magazyn producenta	113

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **0,40 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **50,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,30 mm**
 Długość robocza [l3]: **1,50 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**