

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:13

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-bez-promienia-naroza-do-15xd-hhchschpc-d1-5l320-0mm-hxc-nano3-karnasch-3062550150200-p-3401.html>


Mikro frez z węglików spiekanych bez promienia naroża, do 15xD, HHC/HSC/HPC d=1,5/L3=20,0mm HXC-Nano3 Karnasch (3062550150200)

Cena brutto	312,15 zł
Cena netto	253,78 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062550150200
Kod EAN	4046781580559
Magazyn producenta	14

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,50 mm**
 Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **2,25 mm**
 Długość robocza [l3]: **20,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Głębokość obróbki:
Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany
Powłoka: HXC-NANO²
Kąt lini śrubowej: 30°
Typ uchwytu: DIN 6535 HA
Kierunek skrawania: prawy
Chłodzenie wewnętrzne: nie
Norma narzędzia: Karnasch
Tolerancja średnicy: 0,000/-0,008 mm