

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 04:28

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-z-weglikow-spiekanych-bez-promienia-naroza-do-15xd-hhchschpc-d1-0l32-0-mm-hxc-nano-karnasch-3062550100020-p-3382.html>

Mikro frez z węglików spiekanych bez promienia naroża, do 15xD, HHC/HSC/HPC d=1,0/L3=2,0 mm HXC-Nanoø Karnasch (3062550100020)

Cena brutto	274,46 zł
Cena netto	223,14 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062550100020
Kod EAN	4046781512093

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **1,50 mm**
Długość robocza [L3]: **2,00 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